S.C. OMNI S.R.L. TIMIŞOARA

AMENAJAMENTUL SILVIC

AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARȚINÂND S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI

– U.P. XIII BOTOȘANI –

2025

AMENAJAMENTUL SILVIC

AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARŢINÂND S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREŞTI

Amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava

– U.P. XIII BOTOȘANI –

DIRECTOR:
ing. [redacted]

ŞEF PROIECT:
ing. [redacted]

SPECIALIST CTAP:
Dr. ing. [redacted]

PROIECTANT:
ing. [redacted]

2024

DATE DE CONTACT:
Sediu: str. Dunărea, nr.16, parter, corp A, Timişoara, cod 300402
Judeţul Timiş, România
DATE DE IDENTIFICARE FISCALĂ
RO81 TREZ 6215 069X XX00 2247, deschis la Trezoreria Timişoara
RO41 RZBR 0000 0600 1534 9032 deschis la Raiffeisen Bank Timisoara

www.omni-srl.ro
e-mail: sc_omni_srl@yahoo.com
omni.amenajare@gmail.com
Tel/fax: 0256/475959;
Mobil:0744/798597; 0731/839226
CUI RO 1833114
J35/2216/1991

A

Proces verbal C.T.A.P. nr. 1
Avizare de recepţie din 15.05.2025

A. Obiectul avizării

Redactarea şi definitivarea amenajamentului fondului forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. București, amplasat în judeţul Botoșani și județul Suceava, organizat în U.P. XIII Botoșani;

Beneficiar: S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. București;

Administrator: Ocolul Silvic INGKA INVESTMENTS S.R.L., Ocolul Silvic Dărăbani și Ocolul Silvic Flămânzi.

Şef proiect: ing. [redacted];
Faza de proiectare: studiu;
Contract nr. 109 din 20.12.2022 și nota de comandă nr. 4/22.01.2024;
Proces verbal Conferința I de amenajare nr: 319/27.05.2024;
Proces verbal de recepție teren nr: 741/16.10.2024;
Proces verbal Conferința II de amenajare nr: 151/07.04.2025.

B. Participanţi

Specialist C.T.A.P.	dr. ing. [redacted]	_____
Şef proiect S.C. OMNI S.R.L.	ing. [redacted]	_____
Proiectant	ing. [redacted]	_____

C. Constatari, concluzii

Din analiza documentaţiei şi discuţiile purtate au rezultat următoarele:

Suprafaţa totală a fondului forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, UP XIII BOTOȘANI, amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava, care face obiectul amenajării este de **3783,3172 ha** (**rotunjită la 3783,3 ha**), conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate anexate prin care S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI face dovada proprietății, sunt următoarele:

Nr.crt	Județul	Localitatea (UAT)	Nr. Carte Funciară	CF nou (Cadastru general)	Nr.contract de vânzare	Suprafata acte (ha)
1	Botoșani	Albești	50459		1404/27.08.2014	46.5000
2	Botoșani	Bălușeni	50503		1404/27.08.2014	164.0000
3	Botoșani	Blândești	50177		1404/27.08.2014	1.6400
4	Botoșani	Blândești	50156		1404/27.08.2014	49.6000
5	Botoșani	Blândești	50176		1404/27.08.2014	101.0000
6	Botoșani	Blândești	50159		1404/27.08.2014	37.0000
7	Botoșani	Blândești	50178		1404/27.08.2014	5.9000
8	Botoșani	Blândești	50157		1404/27.08.2014	7.0000
9	Botoșani	Blândești	50158		1404/27.08.2014	80.3000
10	Botoșani	Blândești	50162		1404/27.08.2014	12.6000
11	Botoșani	Blândești	50160		1404/27.08.2014	86.7600
12	Botoșani	Blândești	50179		1404/27.08.2014	45.1000
13	Botoșani	Blândești	50169		1404/27.08.2014	46.0524
14	Botoșani	Blândești	50172		1404/27.08.2014	11.6465
15	Botoșani	Blândești	50166		1404/27.08.2014	17.2268

B

Nr.crt	Județul	Localitatea (UAT)	Nr. Carte Funciară	CF nou (Cadastru general)	Nr.contract de vânzare	Suprafata acte (ha)
16	Botoșani	Blândești	50168		1404/27.08.2014	8.4743
17	Botoșani	Blândești	50163		1404/27.08.2014	10.0000
18	Botoșani	Blândești	50175		1404/27.08.2014	10.0000
19	Botoșani	Blândești	50167		1404/27.08.2014	10.0000
20	Botoșani	Blândești	50164		1404/27.08.2014	10.0000
21	Botoșani	Blândești	50174		1404/27.08.2014	7.7632
22	Botoșani	Blândești	50170		1404/27.08.2014	2.2368
23	Botoșani	Blândești	50173		1404/27.08.2014	7.0000
24	Botoșani	Blândești	50171		1404/27.08.2014	1.0000
25	Botoșani	Blândești	50161		1404/27.08.2014	2.0000
26	Botoșani	Blândești	50165		1404/27.08.2014	25.4000
27	Botoșani	Bucecea	50485		1404/27.08.2014	55.4000
28	Botoșani	Cristești	50391		1404/27.08.2014	4.4300
29	Botoșani	Cristești	50381		1404/27.08.2014	0.5700
30	Botoșani	Cristești	50388		1404/27.08.2014	2.0000
31	Botoșani	Cristești	50386		1404/27.08.2014	10.2800
32	Botoșani	Cristești	50382		1404/27.08.2014	1.6604
33	Botoșani	Cristești	50387		1404/27.08.2014	4.0946
34	Botoșani	Cristești	50385		1404/27.08.2014	11.4325
35	Botoșani	Cristești	50389		1404/27.08.2014	2.3175
36	Botoșani	Cristești	50383		1404/27.08.2014	2.0000
37	Botoșani	Cristești	50392		1404/27.08.2014	2.0000
38	Botoșani	Cristești	50084		1404/27.08.2014	0.9750
39	Botoșani	Cristești	50085		1404/27.08.2014	1.0000
40	Botoșani	Cristești	50082		1404/27.08.2014	1.0000
41	Botoșani	Cristești	50080		1404/27.08.2014	3.0800
42	Botoșani	Cristești	50086		1404/27.08.2014	1.0000
43	Botoșani	Cristești	50087		1404/27.08.2014	8.2000
44	Botoșani	Cristești	50083		1404/27.08.2014	1.8000
45	Botoșani	Cristești	50394		1404/27.08.2014	7.9500
46	Botoșani	Cristești	50384		1404/27.08.2014	5.1000
47	Botoșani	Cristești	50390		1404/27.08.2014	32.4000
48	Botoșani	Cristești	50395		1404/27.08.2014	205.4000
49	Botoșani	Cristești	50393		1404/27.08.2014	102.2000
50	Botoșani	Curtești	51897		1404/27.08.2014	56.8700
51	Botoșani	Curtești	51896		1404/27.08.2014	264.7200
52	Botoșani	Curtești	51893		1404/27.08.2014	50.0000
53	Botoșani	Dobârceni	50138		1404/27.08.2014	8.5335
54	Botoșani	Dobârceni	50136		1404/27.08.2014	1.4665
55	Botoșani	Dobârceni	50139		1404/27.08.2014	146.3901
56	Botoșani	Dobârceni	50140		1404/27.08.2014	167.1487
57	Botoșani	Dobârceni	50137		1404/27.08.2014	6.5139
58	Botoșani	Durnești	50253		1404/27.08.2014	45.0000
59	Botoșani	Durnești	50252		1404/27.08.2014	5.0000
60	Botoșani	Frumușica	50325		1404/27.08.2014	1.0000
61	Botoșani	Frumușica	50326		1404/27.08.2014	4.0000
62	Botoșani	Gorbănesti	50619		1404/27.08.2014	14.3000
63	Botoșani	Gorbănesti	50621		1404/27.08.2014	2.1000
64	Botoșani	Gorbănesti	50622		1404/27.08.2014	1.1000
65	Botoșani	Gorbănesti	50620		1404/27.08.2014	6.7000
66	Botoșani	Hănești	50127		1404/27.08.2014	2.0000
67	Botoșani	Hănești	50126		1404/27.08.2014	2.2800
68	Botoșani	Hănești	50125		1404/27.08.2014	3.7200
69	Botoșani	Mihai Eminescu	50100	62436	1404/27.08.2014	2.0000
70	Botoșani	Mihai Eminescu	50108	62437	1404/27.08.2014	2.0000
71	Botoșani	Mihai Eminescu	52254	62434	1404/27.08.2014	4.0000
72	Botoșani	Mihai Eminescu	52257	71410	1404/27.08.2014	61.1070
73	Botoșani	Mihai Eminescu	55961	72854	1405/27.08.2014	275.8310

C

Nr.crt	Județul	Localitatea (UAT)	Nr. Carte Funciară	CF nou (Cadastru general)	Nr.contract de vânzare	Suprafata acte (ha)
74	Botoșani	Mihai Eminescu	55963	72858	1405/27.08.2014	2.1153
75	Botoșani	Mihai Eminescu	55965	72856	1405/27.08.2014	0.1214
76	Botoșani	Mihai Eminescu	55968	72877	1405/27.08.2014	9.6098
77	Botoșani	Mihai Eminescu	52258		1404/27.08.2014	77.5600
78	Botoșani	Răchiți	50829		1404/27.08.2014	3.1500
79	Botoșani	Răchiți	50828		1404/27.08.2014	7.8500
80	Botoșani	Răchiți	50830		1404/27.08.2014	5.0000
81	Botoșani	Sulița	50593		1404/27.08.2014	46.0000
82	Botoșani	Sulița	50590		1404/27.08.2014	13.7000
83	Botoșani	Sulița	50587		1404/27.08.2014	47.4000
84	Botoșani	Sulița	50589		1404/27.08.2014	44.6000
85	Botoșani	Sulița	50591		1404/27.08.2014	21.7000
86	Botoșani	Sulița	50594		1404/27.08.2014	21.1700
87	Botoșani	Sulița	50588		1404/27.08.2014	20.2300
88	Botoșani	Sulița	50592		1404/27.08.2014	737.1000
89	Botoșani	Sulița	50022		1404/27.08.2014	93.0000
90	Botoșani	Trușești	50464		1404/27.08.2014	96.1000
91	Botoșani	Trușești	50463		1404/27.08.2014	27.3600
92	Botoșani	Trușești	50461		1404/27.08.2014	20.5400
93	Suceava	Udești	31505		1404/27.08.2014	46.6200
94	Suceava	Siminicea	30013	37002	1404/27.08.2014	3.5000
95	Suceava	Siminicea	30014	37001	1404/27.08.2014	9.4000
96	Suceava	Siminicea	30015	36026	1404/27.08.2014	1.1000
97	Suceava	Siminicea	30016	36990	1404/27.08.2014	3.6000
98	Suceava	Vulturești	30334		1404/27.08.2014	16.2400
99	Suceava	Vulturești	30333		1404/27.08.2014	2.2800
		TOTAL UP XIII Botoșani				**3783.3172**

Suprafaţa fondului forestier studiat este de 3783,3 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe şi categorii funcţionale astfel:

Grupa funcţională	Categoria funcţională	Tipul funcţional	Suprafaţa ha	Semnificaţia categoriei funcţionale
I	2E	2	15,5	Plantaţiile forestiere executate pe terenuri degradate T.(II)
	2H	2	17,5	Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T.II)
	2I	2	6,0	Arboretele situate pe terenuri cu înmlaştinare permanentă (T.II)
	4B	3	268,8	Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T. III)
	4F	4	41,2	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul cailor de comunicaţii, altele decât cele prevăzute la categoria funcţională 1.4.E (T.IV)
	4G	2	18,2	Arboretele din trupuri de pădure esenţiale pentru păstrarea identităţii culturale a comunităţilor locale (T.II)
	5Q	4	93,2	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea, ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău) (T. IV)
	5R	4	498,3	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 – SPA - ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei) (T. IV)
	5U	2	10,5	Arboretele din ecosisteme forestiere rare, ameninţate sau periclitate (T. II)
Total grupa I			**969,2**	**-**

Grupa funcţională	Categoria funcţională	Tipul funcţional	Suprafaţa ha	Semnificaţia categoriei funcţionale
II	1C	6	2742,4	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
	1D	6	39,7	Arboretele destinate sa producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte produse din lemn (T. VI)
Total grupa II			**2782,1**	**-**
Total grupa I+II			**3751,3**	**-**
Alte terenuri			**32,0**	**-**
Total General			**3783,3**	**-**

Notă: Zonarea funcțională s-a făcut ținând cont de prevederile Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.536/2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor.

Suprafaţa de 32,0 ha din totalul de 3783,3 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 14,9 ha, terenuri neproductive - 8,1 ha şi terenuri scoase temporar din fondul forestier - 9,0 ha.

Se face precizarea că suprafața inclusă în amenajamentul silvic UP XIII Botoșani se suprapune parțial cu situri Natura 2000, respectiv suprafaţa de **621,9 ha (608,0 ha pădure şi 13,9 ha terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii)**, unităţile amenajistice: 1 A, 1 B, 1 C, 1 D, 1 E, 1 F, 1 G, 1 H, 2 A, 2 B, 2 C, 2 D, 2 E, 2 F, 2 G, 2 H, 2 I, 2 J, 2 K, 2 L, 2 M, 2 N, 2 O, 2 P, 2 Q, 3 A, 3 B, 3 C, 4, 5, 6 A, 6 B, 28 A, 28 B, 29, 30 A, 30 B, 31 A, 31 B, 33 A, 33 B, 33 C, 33 D, 33 E, 33**M,** 34**N,** 36**M1,** 36**M2,** 37**V,** 44, 45 A, 45 B, 46 A, 46**V**, 47 A, 47 B, 48 A, 48 B, 49, 50, 51 A, 51 B, 51 C, 52, 53 A, 53 B, 53**A**, 53**C**, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 55 C, 55**N,** 56 A, 56 B, 57 A, 57 B, 57 C, 58 A, 58 B, 58 C, 59, 60 A, 60 B, 60 C, 60 D, 60 E, 61, 62 A, 62 B, 62 C, 62 D, 62 E, 63 A, 63 B, 63 C, 63 D, 63 E, 63 F, 64, 65, 66 A, 66 B, 66 C, 66 D, 67, 68, 163, 164, 165 A, 165**M**, 166, 168, 169, 170, se suprapune cu aria specială de conservare **ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea,** aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei** și cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău**, fiind repartizată astfel:

- **72,2 ha** (72,2 ha pădure), respectiv unitățile amenajistice: 1 A, 1 B, 1 C, 1 D, 1 E, 1 F, 1 G, 1 H, 2 A, 2 B, 2 C, 2 D, 2 E, 2 F, 2 G, 2 H, 2 I, 2 J, 2 K, 2 L, 2 M, 2 N, 2 O, 2 P, 2 Q, 3 A, 3 B, 3 C, 4, 5, 6 A, 6 B, se suprapun cu aria specială de conservare **ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea** și sunt incluse în grupa I funcţională fiind încadrate în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale), în categoria funcţională 5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV);
- **21,2 ha** (20,0 ha pădure și 1,2 ha terenuri afectate), respectiv unitățile amenajistice: 163, 164, 165 A, 165**M**, 166, se suprapun cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău.** Suprafaţa de 20,0 ha pădure este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrate în principal, în categoria funcţională 5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV). Suprafaţa de 1,2 ha terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii (respectiv u.a 165**M**) nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională deoarece aceste terenuri nu sunt încadrate funcțional conform *Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor*;
- **500,9 ha** (498,3 ha pădure și 2,6 ha terenuri afectate), respectiv unitățile amenajistice: 28 A, 28 B, 29, 30 A, 30 B, 31 A, 31 B, 44, 45 A, 45 B, 46 A, 46**V**, 47 A, 47 B, 48 A, 48 B, 49, 50, 51 A, 51 B, 51 C, 52, 53 A, 53 B, 53**A**, 53**C**, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 55 C, 55**N**, 56 A, 56 B,

57 A, 57 B, 57 C, 58 A, 58 B, 58 C, 59, 60 A, 60 B, 60 C, 60 D, 60 E, 61, 62 A, 62 B, 62 C, 62 D, 62 E, 63 A, 63 B, 63 C, 63 D, 63 E, 63 F, 64, 65, 66 A, 66 B, 66 C, 66 D, 67, 68, 168, 169, 170, se suprapun cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei.** Suprafața de 498,3 ha pădure este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrate în principal, în categoria funcţională 5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T. IV). Suprafaţa de 2,6 ha terenuri afectate (respectiv u.a 46**V**, 53**A**, 53**C**, 55**N** nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională deoarece terenurile afectate gospodăririi pădurilor nu sunt încadrate funcțional conform *Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor*;

- **27,6 ha** (17,5 ha pădure și 10,1 ha terenuri afectate), respectiv unitățile amenajistice: 33 A, 33 B, 33 C, 33 D, 33 E, 33**M,** 34**N,** 36**M1,** 36**M2,** 37**V**, se suprapun cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei** și cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău.** Suprafața de 17,5 ha pădure este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrate în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale 5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T. IV) și 5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV). Suprafaţa de 10,1 ha terenuri afectate (respectiv u.a 33**M,** 34**N,** 36**M1,** 36**M2,** 37**V** nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională deoarece terenurile afectate gospodăririi pădurilor nu sunt încadrate funcțional conform *Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor*.

De asemenea suprafața inclusă în amenajamentul Silvic UP XIII Botoșani:

- Se află pe limita Sitului Natura 2000 **ROSPA0156 – Iazul Mare – Stăuceni – Drăcșani**;
- Se învecinează cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0156 – Iazul Mare – Stăuceni – Drăcșani.**

Pentru determinarea suprafeţelor s-au folosit planuri (planuri ce au fost utilizate şi la amenajările precedente) restituite ce au curbe de nivel cu echidistanţa de 5 m, la scara 1:5000. Aerofotografierea, care a stat la baza întocmirii acestor planuri, s-a executat în anul 1978. Reperajul şi descifrarea s-au executat de către I.C.A.S. Bucureşti, în anul 1979, iar originalele de teren au fost realizate prin fotointerpretare, de I.C.A.S. în anul 1980 şi editate de I.G.F.C.O.T. în anul 1984. Planurile au fost echipate conform normelor în vigoare.

De asemenea, s-au folosit și ortofotoplanuri recente cu rezoluție spațială submetrică (0,5m) și coordonatele pe contur ale suprafețelor, din documentațiile cadastrale aferente intabulărilor (acolo unde au existat).

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-35-17-B-d-2-III	L-35-17-B-d-4-I	L-35-18-A-b-1-I	L-35-18-A-b-3-II
L-35-18-A-b-3-IV	L-35-18-A-b-4-I	L-35-18-A-b-4-III	L-35-18-A-d-2-I
L-35-18-A-d-2-II	L-35-18-A-d-2-IV	L-35- 18-A-d-4-II	L-35-18-A-d-4-IV
L-35-18-B-a-2-II	L-35-18-B-a-2-III	L-35-18-B-a-2-IV	L-35-18-B-a-4-I
L-35-18-B-b-1-I	L-35-18-B-b-1-III	L-35-18-B-b-3-I	L-35-18-B-c-1-III
L-35-19-A-a-1-II	L-35-5-D-b-3-III	L-35-5-D-b-3-IV	L-35-5-D-b-4-II
L-35-5-D-d-1-I	L-35-5-D-d-1-II	L-35-5-D-d-1-IV	L-35-6-C-a-3-I
L-35-6-C-a-3-III	L-35-6-C-a-3-IV	L-35-6-C-a-4-III	L-35-6-C-b-1-I
L-35-6-C-b-1-II	L-35-6-C-b-3-II	L-35-6-C-c-1-II	L-35-6-C-c-2-I
L-35-6-C-c-4-II	L-35-6-C-c-4-IV	L-35-6-C-d-3-I	L-35-6-C-d-3-III

L-35-6-D-b-3-IV	L-35-6-D-d-1-I	L-35-6-D-d-1-II	L-35-6-D-d-1-III
L-35-6-D-d-1-IV	L-35-6-D-d-3-II	L-35-6-D-d-3-IV	L-35-6-D-d-4-I
L-35-6-D-d-4-III	L-35-6-D-d-4-IV	L-35-7-A-a-1-III	L-35-7-A-a-3-I
L-35-7-A-c-3-IV	L-35-7-C-a-1-II	L-35-7-C-a-1-IV	L-35-7-C-a-2-III
L-35-7-C-c-3-III	L-35-7-C-c-3-IV		

Vegetaţia forestieră se încadrează în 2 etaje fitoclimatice, astfel:

Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete (FD3)	64,7 ha	2 %
Etajul deluros de cvercete cu stejar (şi cu CE,GI,GO şi amestecuri dintre acestea) (FD1)	3686,6 ha	98 %

Din punct de vedere al bonităţii, staţiunile sunt în proporţie de 72% de bonitate superioară, 26% de bonitate mijlocie și 2% bonitate inferioară.

Tipul de staţiune cel mai răspândit este 7430 - „Deluros de cvercete cu stejar Bs, brun edafic mare” (69%), fiind urmat de 7420 - „Deluros de stejărete, brun, Bm” (26%) şi 7540 - „Deluros de cvercete cu stejar Bs, brun freatic umed, gleizat şi semigleic, edafic mare, în luncă înaltă” (2%).

Formaţiile forestiere prezente sunt:

Şleauri de deal cu GO şi ST	2920.3 ha	78 %
Goruneto-stejărete	639.6 ha	17 %
Stejărete pure de stejar	80.1 ha	2 %
Şleauri de deal cu gorun	50.7 ha	1 %
Şleauri de deal şi de câmpie de ST	36.1 ha	1 %
Făgete amestecate	11.8 ha	- %
Sălcete pure	10.5 ha	- %
Făgete pure de dealuri	2.2 ha	- %

În raport cu caracterul actual al tipului de pădure, majoritatea arboretelor (63%) şi-au păstrat caracterul natural fundamental, restul fiind parțial-derivate (13%), total derivate (3%), artificiale (20%) și nedefinite (sub 1%).

Compoziţia de ansamblu a arboretelor este 39GO 17ST 11FR 10TE 8CA 8DT 3SC 2CI 1DM 1DR, clasa de producţie medie II6, consistenţa medie 0,85, volumul mediu la hectar 292 m3/ha, vârsta medie 68 ani, creşterea curentă medie 5,8 m3/an/ha.

În cadrul acestei unităţi de producţie s-au constituit 4 subunităţi de gospodărire:

SU.P.„**A**” - codru regulat - sortimente obişnuite	3313,1 ha;
SU.P.„**J**” - codru cvasigrădinărit	264,9 ha;
SU.P.„**M**” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	67,7 ha;
SU.P.„**Q**” - crâng simplu - salcâm	105,1 ha;
Total	**3750,8 ha;**

Bazele de amenajare adoptate urmăresc respectarea normelor în vigoare şi a regimului silvic.

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unităţi de producţie, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de gorun, stejar (şi amestecuri dintre acestea cu alte specii) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundent şi regenerarea naturală din sămânţă devine posibilă.

Pentru arboretele de salcâm din prima sau a doua generaţie, în mod provizoriu se adoptă regimul crângului.

Compoziţia ţel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, stejar) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani, pentru arboretele încadrate în SU.P A și tratamentul tăierilor cvasigrădinărite cu perioada medie de regenerare 40 ani pentru arboretele încadrate în SU.P J.

Tratamentul tăierilor rase, este aplicat, în afara ariilor protejate, doar în patru arborete destructurate (cu consistențe reduse), puternic afectate de factori destabilizatori (uscare, doborâturi de vânt), total derivate şi artificiale, având caracter de refacere ori substituire a unor arborete în care nu este posibilă aplicarea altor tratamente (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

În arboretele de salcâm s-au prevăzut tăieri în crâng (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

Pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie (din tipul VI funcţional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecţie şi producţie (din tipul III şi IV funcţional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecţie pentru funcţii multiple.

Pentru arboretele cu funcţii speciale şi exclusive de protecţie, excluse de la reglementarea procesului de producţie, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilităţii, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilităţii medii pentru SU.P. „A" este de 110 ani, pentru SU.P. „J" este de 110 ani, iar pentru SU.P. „Q" este de 28 ani.

Pe baza vârstei exploatabilităţii medii stabilită pentru fiecare SU.P. separat, ciclul adoptat pentru:

- SU.P.„A" codru regulat - sortimente obişnuite, este de 110 ani;
- SU.P.„J" codru cvasigrădinărit, este de 110 ani;
- SU.P.„Q" crâng simplu - salcâm, este de 30 ani;

Adoptarea posibilităţii

SU.P. „A"

Posibilitatea adoptată =1659 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A" este de 16592 mc;

SU.P. „J"

Posibilitatea adoptată =598 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „J" este de 5984 mc;

SU.P. „Q"

Posibilitatea adoptată =727mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „Q" este de 7272 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 43097 mc (4310 mc/an) 1912,5 ha (191,3 ha/an).

- Curăţiri 132 mc (13 mc/an) 50,6 ha (5,1 ha/an).

- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 56,0 ha (5,6 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafaţă de 1405,7 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 1223 mc/an.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 19,1 ha, urmând a se recolta un volum de 368 mc (37 mc/an).

Având în vedere că HG 447/2017, privind calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, a fost abrogată, acesta nu a mai făcut obiectul calculului la etapa de definitivare.

Având în vedere volumul de lemn ce urmează a se recolta în următorii 10 ani au fost calculați indici de recoltare conform tabelului de mai jos:

Natura lucrării	Posibilitatea (mc/an)	Indici de recoltare (mc/an/ha)
Principale + conservare, din care	3022	0.81
- principale	2985	0.80
- conservare	37	0.01
Secundare	4323	1.15
Igiena	1223	0.33
Total	8568	2.28
Indicele de creştere curentă U.P.		5.8

Observăm că indicele de recoltare total pe U.P. (2.28 m.c./an/ha) este mai mic decât indicele de creştere curentă 5.8 mc/an/ha, ceea ce înseamnă că în următorii 10 ani se va produce o acumulare a masei lemnoase valorificabilă ulterior.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament va avea loc o creştere a volumului total de masă lemnoasă (acumulare) de **13037 m3/an**, calculat prin relaţia:

A = I - (Pp + Ps +Tc+ Ti), în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;	
I - creşterea curentă	21605 m3/an;
Pp - posibilitatea de produse principale	2985 m3/an;
Ps - posibilitatea de produse secundare	4323 m3/an;
Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare	37 m3/an;
Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă	1223 m3/an.

S-au prevăzut lucrări de împădurire pe o suprafaţă totală de 27,72 ha (cu GO, ST, TE, PA, SA, PLA, CI, FR, PLN și ANN), fiind necesari circa 138,60 mii puieţi.

Pădurile sunt accesibile în proporţie de 81% şi pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilităţii economice şi a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere care deservesc suprafața studiată.

C.T.A.P. avizează favorabil lucrarea în forma prezentată.

FIŞA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

Folosinţe		Suprafaţa (ha)		
		Grupa **I**	Grupa **II**	Total
A	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi	969,2	2782,1	3751,3
A1	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	901,5	2782,1	3683,6
A1.1-A1.3	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială	901,2	2781,9	3683,1
A1.4	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	0,2	0,2
A1.5	Poieni sau goluri destinate împăduririi	0,3	-	0,3
A1.6	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A1.7	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
A2	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	67,7	-	67,7
A2.1-A2.2	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială	67,7	-	67,7
A2.3	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A2.4	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A2.5	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	14,9
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaştini, râpe, ravene)	-	-	8,1
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	9,0
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizaţii	-	-	0,2
D2	Ocupaţii şi litigii	-	-	8,8
Total		3783,3		
Enclave		Nr. Enclave = 3		10,9

Repartiţia suprafeţelor din grupa I pe subgrupe şi categorii funcţionale								
Categoria	2E	2H	2I	4B	4F	4G	5Q	Total
Suprafaţa	15,5	17,5	6,0	268,8	41,2	18,2	93,2	969,2
Categoria	5R	5U	-	-	-	-	-	-
Suprafaţa	498,3	10,5	-	-	-	-	-	-

Subunităţi de gospodărire							
SU.P.	A	J	M	Q	T.D.I.	T.D.S.	Total
Supr.(ha)	3313,1	264,9	67,7	105,1	0,5	32,0	3783,3
Ciclu (ani)	110	110	-	30	-	-	

Densitatea reţelelor de drumuri					Accesibilitatea fondului forestier		
Publice	Industriale	Forestiere	Căi ferate forest.	Total	La începutul deceniului	La sfârşitul deceniului	În perspectivă
m/ha					% din suprafaţă		
7.14	1.43	4.41	-	12.98	81	81	100

INDICATORUL		SPECII										
		Total	GO	ST	FR	TE	CA	DT	SC	CI	DM	DR
Păduri pentru care se reglementează	GR **I**	901,2	429,2	46,0	29,8	164,8	87,2	54,4	64,3	8,7	16,8	-
recoltarea de produse principale (ha)	GR **II**	2781,9	1007,6	573,1	382,8	207,9	229,2	242,4	36,9	67,1	5,8	29,1
Total A1 GR **I** + GR **II**	(ha)	3683,1	1436,8	619,1	412,6	372,7	316,4	296,8	101,2	75,8	22,6	29,1
TOTAL A1+A2	(ha)	3750,8	1451,9	622,0	419,2	372,7	317,7	299,9	124,0	76,0	36,9	30,5
Proporţia speciilor	A1	100	39	17	11	10	8	8	3	2	1	1
%	U.P.	100	39	17	11	10	8	8	3	2	1	1
Clasa de producţie medie	A1	II6	II2	II8	III0	II4	III5	II9	III2	II3	II3	II1
	U.P.	II6	II2	II8	III0	II4	III5	II9	III3	II3	II5	II1
Consistenţa medie	A1	0,85	0,85	0,84	0,85	0,88	0,87	0,85	0,84	0,88	0,86	0,80
	U.P.	0,85	0,85	0,84	0,85	0,88	0,87	0,85	0,84	0,88	0,73	0,79
Vârsta medie	A1	69	77	75	63	64	61	61	28	66	42	48
ani	U.P.	68	76	75	63	64	61	61	28	66	37	49
Fond lemnos total	A1	1084535	457996	178782	109571	121927	91978	74024	14119	24007	4615	7516
(mc)	U.P.	1094542	462313	179181	110388	121927	92156	74462	16087	24078	6119	7831
Volum lemnos pe ha	A1	294	319	289	266	327	291	249	140	317	204	258
(mc/ha)	U.P.	292	318	288	263	327	290	248	130	317	166	257
Indice de creşt crt. (mc/an/ha)	A1	5,8	5,0	5,9	6,0	8,6	5,7	5,2	8,3	2,4	5,4	8,1
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	2985	875	541	65	221	198	325	688	33	39	-
Pos. anuală din produse secundare	mc/an	4323	1158	537	480	792	832	345	26	80	50	23
din care răriturI	mc/an	4310	1157	536	475	790	831	343	26	79	50	23

Indici de recoltare (mc/an/ha)	Principale	Secundare	Total
	0,80	1,15	1,95

Lucrări de îngrijire şi conser-vare	Lucra-rea	Degajări	Curăţiri		RăriturI		Tăieri de igienă		Lucrări de conservare	
		ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
	Total	56,0	50,6	132	1912,5	43097	1405,7	12233	19,1	368
	Anual	5,6	5,1	13	191,3	4310	1405,7	1223	1,9	37

Lucrări de împădurire (ha)	Specia	Total	GO	ST	TE	PA	SA	PLA	CI	FR	PLN	ANN
			hectare									
	Integrale	23.10	4.37	5.29	2.58	2.50	2.26	2.00	1.92	1.04	0.37	0.77
	Completări	4.62	0.87	1.06	0.52	0.50	0.45	0.40	0.38	0.21	0.07	0.15
	Total	27.72	5.24	6.35	3.10	3.00	2.71	2.40	2.30	1.25	0.44	0.92

STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ													
Clasa de vârstă	I (1-20)		II (21-40)		III (41-60)		IV (61-80)		V (81-100)		VI (>100)		Total	
Păduri(A11-A13)	99,2	3	128,2	3	697,7	19	2028,4	55	496,3	14	233,3	6	3683,1	100
Păduri(A21-A22)	17,5	26	23,7	35	12,0	18	14,5	21	-	-	-	-	67,7	100
Total (A11-A22)	116,7	3	151,9	4	709,7	19	2042,9	55	496,3	13	233,3	6	3750,8	100

O.S. Ingka Investments SRL, O.S. Flămânzi, O.S. Dărăbani
U.P. XIII Botoșani
SU.P.: „A” - codru regulat - sortimente obişnuite
Ciclul: 110 ani

INDICATORUL		SPECII										
		Total	GO	ST	FR	TE	CA	DT	CI	DR	PAM	DM
Păduri pentru care se reglementează	GR **I**	566,4	242,1	43,0	27,1	148,5	59,6	30,1	5,3	-	-	10,7
recoltarea de produse principale (ha)	GR **II**	2746,7	1007,6	573,1	382,7	207,9	229,2	216,6	67,1	29,1	27,6	5,8
Total	(ha)	3313,1	1249,7	616,1	409,8	356,4	288,8	246,7	72,4	29,1	27,6	16,5
Proporţia speciilor	%	100	38	19	12	11	9	7	2	1	1	-
Clasa de producţie medie	-	II6	II2	II8	III0	II4	III5	III0	II3	II1	II4	II3
Consistenţa medie	-	0,85	0,84	0,84	0,85	0,88	0,87	0,85	0,88	0,80	0,85	0,92
Vârsta medie	ani	70	76	75	63	64	61	62	65	48	41	45
Fond lemnos total	(mc)	980993	389735	178136	108982	117558	85039	63743	22193	7516	4605	3486
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	296	312	289	266	330	294	258	307	258	167	211
Indice de creşt crt.	(mc/an/ha)	5,7	5,0	5,9	6,0	8,6	5,7	5,4	2,5	8,1	3,5	5,0
Indice de creşt indicatoare.	(mc/an/ha)	3,26	3,32	3,63	3,22	3,68	2,38	2,46	3,44	3,95	2,86	3,15
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	1659	476	533	65	187	132	253	2	-	-	11
Indice de recoltare produse principale		0,50										

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII şi peste	Total
Suprafaţa (ha)	90,5	121,3	615,5	1843,8	466,9	125,7	49,4	3313,1
%	3	4	18	56	14	4	1	100
Volumul (mc)	3705	28045	179034	547309	158953	44608	19339	980993
%	0	3	18	56	16	5	2	100

PROGNOZA POSIBILITĂŢII DE PRODUSE PRINCIPALE – SUP A					
Nivel prognoză	Supraf. în producţie -ha-	Creşt. indic. mc/an	Volumul arboretelor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
2025-2034	3683.1	10809	29569	271808	1659
2035-2044	3683.6	10811	37255	495060	3726
2045-2054	3683.6	10811	247530	455435	10811
2055-2064	3683.6	10811	386955	415810	10811
2065-2074	3683.6	10811	486755	-	10811

O.S. Ingka Investments SRL, O.S. Flămânzi, O.S. Dărăbani
U.P. XIII Botoșani
SU.P.: „J" - codru cvasigrădinărit
Ciclul: 110 ani

INDICATORUL		SPECII										
		Total	GO	CA	DT	TE	PA	CI	ST	FR	PLT	PAM
Păduri pentru care se reglementează	GR **I**	264,9	187,1	27,4	19,4	15,2	3,9	3,3	3,0	2,6	2,4	0,6
recoltarea de produse principale (ha)	GR **II**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	(ha)	264,9	187,1	27,4	19,4	15,2	3,9	3,3	3,0	2,6	2,4	0,6
Proporția speciilor	%	100	71	10	7	6	2	1	1	1	1	-
Clasa de producție medie	-	II4	II3	III4	II6	II1	II0	II0	II5	II5	II3	III0
Consistența medie	-	0,87	0,87	0,89	0,87	0,89	0,80	0,90	0,75	0,92	0,93	1,00
Vârsta medie	ani	78	82	59	70	75	105	88	81	38	38	15
Fond lemnos total	(mc)	88537	68261	6874	4728	4147	1045	1800	646	579	421	36
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	334	365	251	244	273	268	545	215	223	175	60
Indice de creșt crt.	(mc/an/ha)	5,0	4,7	5,9	5,7	8,1	1,0	1,2	4,0	8,5	4,6	3,3
Indice de creșt indicatoare.	(mc/an/ha)	3.21	3.33	2.45	2.53	3.88	2.82	3.94	2.67	3.85	3.33	3.33
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	598	399	59	41	34	27	29	9	-	-	-
Indice de recoltare produse principale		2,26										

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	Total
Suprafața (ha)	3,0	-	33,5	141,3	29,4	36,7	21,0	264,9
%	1	-	13	53	11	14	8	100
Volumul (mc)	147	-	8486	49358	8917	12998	8631	88537
%	0	-	9	56	10	15	10	100

PROGNOZA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE – SUP J					
Nivel prognoză	Supraf. în producție -ha-	Creșt. indic. mc/an	Volumul arboretelor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
În cazul unității de producție XIII Botoșani pentru SUP „J", în următoarele decenii va avea loc o creștere a posibilității. Aceasta se va stabiliza peste 3 decenii și o să rămână practic egală de la un deceniu la altul, ca urmare a faptului că gospodărirea acestor arborete a fost gândită astfel încât să asigure continuitatea posibilități.					

O.S. Ingka Investments SRL, O.S. Flămânzi, O.S. Dărăbani
U.P. XIII Botoșani
SU.P.: „Q" - crâng simplu - salcâm
Ciclul: 30 ani

INDICATORUL		SPECII										
		Total	SC	PLA	PLX	TE	SAC	DT	FR	CA	CI	PLT
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha)	GR **I**	69,9	64,2	1,6	1,2	1,1	0,8	0,5	0,1	0,2	0,1	0,1
	GR **II**	35,2	35,0	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-
Total	(ha)	105,1	99,2	1,6	1,2	1,1	0,8	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1
Proporţia speciilor	%	100	94	2	1	1	1	1	-	-	-	-
Clasa de producţie medie	-	III1	III1	I5	III0	II0	III0	II5	III5	III0	II0	III0
Consistenţa medie	-	0,83	0,84	0,90	0,30	0,88	0,30	0,78	0,80	0,80	0,80	0,70
Vârsta medie	ani	28	28	30	30	21	30	24	9	31	55	26
Fond lemnos total	(mc)	15005	13895	447	172	222	74	91	10	65	14	15
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	143	140	279	143	202	93	152	50	325	140	150
Indice de creşt crt.	(mc/an/ha)	8,3	8,4	14,4	4,2	10,0	1,3	5,0	0,0	5,0	0,0	0,0
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	727	688	-	20	-	8	3	-	7	1	-
Indice de recoltare produse principale		6,92										

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII şi peste	Total
Suprafaţa (ha)	5,7	6,9	48,7	43,3	-	0,5	-	105,1
%	5	7	46	41	-	1	-	100
Volumul (mc)	59	1056	6087	7554	-	249	-	15005
%	0	7	41	50	-	2	-	100

PROGNOZA POSIBILITĂŢII DE PRODUSE PRINCIPALE – SUP Q						
Deceniul	Supraf. periodică normală (ha)	Suprafaţa în producţie (ha)	Volumul tot. de recolt. pt. dec. (mc)	Suprafaţa de parcurs în deceniu (ha)	Volumul mediu (mc/ha)	Posibilitatea anuală(mc)
I (2025 - 2034)	35,0	105,1	7272	34,8	209	727
II (2035 - 2044)	35,0	105,1	7902	35,0	226	790
III (2045 - 2054)	35,0	105,1	9930	35,3	281	993

O.S. Ingka Investments SRL, O.S. Flămânzi, O.S. Dărăbani
U.P. XIII Botoșani
SU.P.: „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită

INDICATORUL		SPECII										
		Total	SC	GO	SA	FR	DT	ST	PLX	DM	PIN	CA
Păduri pentru care nu se reglement.	GR **I**	67,7	22,8	15,1	9,8	6,6	3,3	2,9	2,3	2,2	1,4	1,3
recoltarea de produse principale (ha)	GR **II**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	(ha)	67,7	22,8	15,1	9,8	6,6	3,3	2,9	2,3	2,2	1,4	1,3
Proporţia speciilor	%	100	34	22	15	10	5	4	3	3	2	2
Clasa de producţie medie	-	III1	III9	II0	III0	III6	III1	III8	III0	I8	II0	II8
Consistenţa medie	-	0,75	0,84	0,85	0,57	0,72	0,81	0,79	0,20	0,59	0,60	0,85
Vârsta medie	ani	41	28	69	26	36	57	43	35	38	55	42
Fond lemnos total	(mc)	10007	1968	4317	1033	817	509	399	93	378	315	178
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	148	86	286	105	124	154	138	40	172	225	137
Indice de creșt crt.	(mc/an/ha)	5,9	6,2	5,7	7,3	5,8	4,5	4,5	2,6	5,5	5,7	7,7
Pos. anuală din tăieri de conservare.	mc/an	37	10	-	10	-	2	-	13	2	-	-
Indice de recoltare tăieri de conservare		0,54										

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII şi peste	Total
Suprafaţa (ha)	17,5	23,7	12,0	14,5	-	-	-	67,7
%	26	35	18	21	-	-	-	100
Volumul (mc)	1445	2461	1805	4296	-	-	-	10007
%	14	25	18	43	-	-	-	100

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

1. SITUAŢIA TERITORIAL-ADMINISTRATIVĂ
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT
4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI FORESTIERE
5. STABILIREA FUNCŢIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ŞI SOCIALE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIELEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ÎN AFARA LEMNULUI
8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER
9. INSTALAŢII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE
10. ANALIZA EFICACITĂŢII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR
11. DIVERSE

Introducere

Obiectul prezentei lucrări îl constituie amenajarea fondului forestier ce aparţine S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. București, U.P. XIII Botoșani, amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava, conform contractului nr. 109 din 20.12.2022 și nota de comandă nr. 4/22.01.2024, încheiat cu S.C. OMNI S.R.L., abilitată pentru astfel de lucrări de către Comisia de atestare a unităților specializate să elaboreze amenajamente silvice din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor prin Autorizaţia nr. 110 din 24.05.2022.

Prezentul proiect de amenajament al suprafeţei păduroase aflate în proprietatea S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. București, din U.P. XIII Botoșani, amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava şi administrat de Ocolul Silvic S.C. INGKA INVESTMENTS S.R.L., Ocolul Silvic Dărăbani și Ocolul Silvic Flămânzi, urmăreşte asigurarea continuităţii funcţiilor de protecţie şi de producţie, astfel încât să se asigure în mod permanent condiţii normale de mediu şi valorificarea superioară a materialului lemnos, cu respectarea strictă a regimului silvic. În acest fel, pădurea luată în studiu este tratată ca o unitate de producţie şi protecţie (echivalentă celor existente în structura R.N.P.), pentru care reglementarea procesului de bioproducţie şi bioprotecţie se face în mod similar.

Planurile de exploatare şi cultură au fost întocmite pentru următorii 10 ani iar proiectul conţine prevederi ce asigură continuitatea funcţională şi în viitor.

1. SITUAŢIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ

Baza juridică a proprietăţii

Suprafaţa totală a fondului forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, UP XIII BOTOȘANI, amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava, care face obiectul amenajării este de **3783,3172 ha**, conform documentelor de proprietate anexate (**rotunjită la 3783,3 ha**).

Documentele de proprietate anexate prin care S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI face dovada proprietății, sunt următoarele:

Tabelul 1.1.

Nr.crt	Județul	Localitatea (UAT)	Nr. Carte Funciară	CF nou (Cadastru general)	Nr.contract	Suprafata acte (ha)
1	Botoșani	Albești	50459		1404/27.08.2014	46.5000
2	Botoșani	Bălușeni	50503		1404/27.08.2014	164.0000
3	Botoșani	Blândești	50177		1404/27.08.2014	1.6400
4	Botoșani	Blândești	50156		1404/27.08.2014	49.6000
5	Botoșani	Blândești	50176		1404/27.08.2014	101.0000
6	Botoșani	Blândești	50159		1404/27.08.2014	37.0000
7	Botoșani	Blândești	50178		1404/27.08.2014	5.9000
8	Botoșani	Blândești	50157		1404/27.08.2014	7.0000
9	Botoșani	Blândești	50158		1404/27.08.2014	80.3000
10	Botoșani	Blândești	50162		1404/27.08.2014	12.6000
11	Botoșani	Blândești	50160		1404/27.08.2014	86.7600
12	Botoșani	Blândești	50179		1404/27.08.2014	45.1000
13	Botoșani	Blândești	50169		1404/27.08.2014	46.0524
14	Botoșani	Blândești	50172		1404/27.08.2014	11.6465
15	Botoșani	Blândești	50166		1404/27.08.2014	17.2268
16	Botoșani	Blândești	50168		1404/27.08.2014	8.4743
17	Botoșani	Blândești	50163		1404/27.08.2014	10.0000
18	Botoșani	Blândești	50175		1404/27.08.2014	10.0000
19	Botoșani	Blândești	50167		1404/27.08.2014	10.0000
20	Botoșani	Blândești	50164		1404/27.08.2014	10.0000
21	Botoșani	Blândești	50174		1404/27.08.2014	7.7632
22	Botoșani	Blândești	50170		1404/27.08.2014	2.2368

Nr.crt	Județul	Localitatea (UAT)	Nr. Carte Funciară	CF nou (Cadastru general)	Nr.contract	Suprafata acte (ha)
23	Botoșani	Blândești	50173		1404/27.08.2014	7.0000
24	Botoșani	Blândești	50171		1404/27.08.2014	1.0000
25	Botoșani	Blândești	50161		1404/27.08.2014	2.0000
26	Botoșani	Blândești	50165		1404/27.08.2014	25.4000
27	Botoșani	Bucecea	50485		1404/27.08.2014	55.4000
28	Botoșani	Cristești	50391		1404/27.08.2014	4.4300
29	Botoșani	Cristești	50381		1404/27.08.2014	0.5700
30	Botoșani	Cristești	50388		1404/27.08.2014	2.0000
31	Botoșani	Cristești	50386		1404/27.08.2014	10.2800
32	Botoșani	Cristești	50382		1404/27.08.2014	1.6604
33	Botoșani	Cristești	50387		1404/27.08.2014	4.0946
34	Botoșani	Cristești	50385		1404/27.08.2014	11.4325
35	Botoșani	Cristești	50389		1404/27.08.2014	2.3175
36	Botoșani	Cristești	50383		1404/27.08.2014	2.0000
37	Botoșani	Cristești	50392		1404/27.08.2014	2.0000
38	Botoșani	Cristești	50084		1404/27.08.2014	0.9750
39	Botoșani	Cristești	50085		1404/27.08.2014	1.0000
40	Botoșani	Cristești	50082		1404/27.08.2014	1.0000
41	Botoșani	Cristești	50080		1404/27.08.2014	3.0800
42	Botoșani	Cristești	50086		1404/27.08.2014	1.0000
43	Botoșani	Cristești	50087		1404/27.08.2014	8.2000
44	Botoșani	Cristești	50083		1404/27.08.2014	1.8000
45	Botoșani	Cristești	50394		1404/27.08.2014	7.9500
46	Botoșani	Cristești	50384		1404/27.08.2014	5.1000
47	Botoșani	Cristești	50390		1404/27.08.2014	32.4000
48	Botoșani	Cristești	50395		1404/27.08.2014	205.4000
49	Botoșani	Cristești	50393		1404/27.08.2014	102.2000
50	Botoșani	Curtești	51897		1404/27.08.2014	56.8700
51	Botoșani	Curtești	51896		1404/27.08.2014	264.7200
52	Botoșani	Curtești	51893		1404/27.08.2014	50.0000
53	Botoșani	Dobârceni	50138		1404/27.08.2014	8.5335
54	Botoșani	Dobârceni	50136		1404/27.08.2014	1.4665
55	Botoșani	Dobârceni	50139		1404/27.08.2014	146.3901
56	Botoșani	Dobârceni	50140		1404/27.08.2014	167.1487
57	Botoșani	Dobârceni	50137		1404/27.08.2014	6.5139
58	Botoșani	Durnești	50253		1404/27.08.2014	45.0000
59	Botoșani	Durnești	50252		1404/27.08.2014	5.0000
60	Botoșani	Frumușica	50325		1404/27.08.2014	1.0000
61	Botoșani	Frumușica	50326		1404/27.08.2014	4.0000
62	Botoșani	Gorbănesti	50619		1404/27.08.2014	14.3000
63	Botoșani	Gorbănesti	50621		1404/27.08.2014	2.1000
64	Botoșani	Gorbănesti	50622		1404/27.08.2014	1.1000
65	Botoșani	Gorbănesti	50620		1404/27.08.2014	6.7000
66	Botoșani	Hănești	50127		1404/27.08.2014	2.0000
67	Botoșani	Hănești	50126		1404/27.08.2014	2.2800
68	Botoșani	Hănești	50125		1404/27.08.2014	3.7200
69	Botoșani	Mihai Eminescu	50100	62436	1404/27.08.2014	2.0000
70	Botoșani	Mihai Eminescu	50108	62437	1404/27.08.2014	2.0000
71	Botoșani	Mihai Eminescu	52254	62434	1404/27.08.2014	4.0000
72	Botoșani	Mihai Eminescu	52257	71410	1404/27.08.2014	61.1070
73	Botoșani	Mihai Eminescu	55961	72854	1405/27.08.2014	275.8310
74	Botoșani	Mihai Eminescu	55963	72858	1405/27.08.2014	2.1153
75	Botoșani	Mihai Eminescu	55965	72856	1405/27.08.2014	0.1214
76	Botoșani	Mihai Eminescu	55968	72877	1405/27.08.2014	9.6098
77	Botoșani	Mihai Eminescu	52258		1404/27.08.2014	77.5600
78	Botoșani	Răchiți	50829		1404/27.08.2014	3.1500
79	Botoșani	Răchiți	50828		1404/27.08.2014	7.8500
80	Botoșani	Răchiți	50830		1404/27.08.2014	5.0000

Nr.crt	Județul	Localitatea (UAT)	Nr. Carte Funciară	CF nou (Cadastru general)	Nr.contract	Suprafata acte (ha)
81	Botoșani	Sulița	50593		1404/27.08.2014	46.0000
82	Botoșani	Sulița	50590		1404/27.08.2014	13.7000
83	Botoșani	Sulița	50587		1404/27.08.2014	47.4000
84	Botoșani	Sulița	50589		1404/27.08.2014	44.6000
85	Botoșani	Sulița	50591		1404/27.08.2014	21.7000
86	Botoșani	Sulița	50594		1404/27.08.2014	21.1700
87	Botoșani	Sulița	50588		1404/27.08.2014	20.2300
88	Botoșani	Sulița	50592		1404/27.08.2014	737.1000
89	Botoșani	Sulița	50022		1404/27.08.2014	93.0000
90	Botoșani	Trușești	50464		1404/27.08.2014	96.1000
91	Botoșani	Trușești	50463		1404/27.08.2014	27.3600
92	Botoșani	Trușești	50461		1404/27.08.2014	20.5400
93	Suceava	Udești	31505		1404/27.08.2014	46.6200
94	Suceava	Siminicea	30013	37002	1404/27.08.2014	3.5000
95	Suceava	Siminicea	30014	37001	1404/27.08.2014	9.4000
96	Suceava	Siminicea	30015	36026	1404/27.08.2014	1.1000
97	Suceava	Siminicea	30016	36990	1404/27.08.2014	3.6000
98	Suceava	Vulturești	30334		1404/27.08.2014	16.2400
99	Suceava	Vulturești	30333		1404/27.08.2014	2.2800
		TOTAL UP XIII Botoșani				**3783.3172**

Notă: *Amenajamentul actual se va elabora pentru suprafața din actele de proprietate (suprafața din extrasele de carte funciară și geometriile aferente intabulărilor acolo unde există), respectiv suprafața de **3783,3172 ha, rotunjită la 3783,3 ha**. Diferența față de actele de proprietate din amenajamentul precedent (3784.64 ha) de -1,3228 ha, este reprezentată de suprafață ce nu a fost cumpărată de către actualul proprietar.

**Suprafața din amenajamentul anterior (3782,81 ha) a fost mai mică cu 1,83 ha față de cea din actele de proprietate (3784.64 ha) justificarea de atunci fiind că intabulările s-au realizat ”*pe alte limite decât cele predate de fostul administrator al fondului forestier de stat, respectiv O.S. Botoșani”.*

1.1. Elemente de identificare a unităţii de producție

Din punct de vedere fizico - geografic, fondul forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., organizat în U.P. XIII Botoșani, este situat pe raza județelor Botoșani și Suceava, în bazinele râurilor Siret și Prut, făcând parte din Podișul Moldovei, având ca subdiviziuni Podișul Vulturești, Culoarul Siretului, Colinele Bucecea – Vorona, Depresiunea Botoșaniului, Podișul Sitnei, Culmea Vulturului, Dealurile Cozancea, Colinele Ibănesei, Colinele Volovatului, Dealurile Copalăului, Dealurile Holm – Dealul Mare.

Unitatea de producție U.P. XIII Botoșani, este administrată de **Ocolul Silvic Ingka Investments SRL, Ocolul Silvic Dărăbani și Ocolul Silvic Flămânzi**.

Fondul forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, organizat în UP XIII Botoșani, amplasat în județul Botoșani și județul Suceava, a facut parte, înainte de retrocedare, din punct de vedere al administraţiei silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul:

Tabelul 1.1.1.

O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare				Amenajament precedent				Amenajament actual
Județ	UAT	Ocolul Silvic	U.P.	Ocolul Silvic	U.P.	Acte proprietate	Suprafața	
1	2	3	5	6	7	9	10	11
Botoșani	Albești	Trușești	UP III Trușești	Oriolus - din 01.01.2015 până în luna iunie 2015 IRI SRL din una iunie 201 până în luna august 2019 Ingka Investments	XIII Botoșani	50459	46.50	46.5000
	Bălușeni	Botoșani	UP IV Poienița			50503	164.00	164.0000
	Blândești	Trușești	UP II Cozancea			50156; 50157;50158; 50159; 50160; 50161; 50162; 50163; 50164; 50165; 50166; 50167; 50168; 50169; 50170, 50171; 50172; 50174; 50175;	595.69	595.7000

O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare				Amenajament precedent				Amenajament actual
Județ	**UAT**	**Ocolul Silvic**	**U.P.**	**Ocolul Silvic**	**U.P.**	**Acte proprietate**	**Suprafața**	
				SRL din luna august 2019 până în prezen		50176; 50173, 50177; 50178; 50179		
	Bucecea	Mihai Eminescu	UP IV Zăvoaiele Siretului			50485	55.40	55.4000
	Cristești	Botoșani	UP III Cristești			50080; 50082; 50083; 50084; 50085; 50086; 50087; 50381; 50382; 50383; 50384; 50385; 50386; 50387; 50388; 50389; 50390; 50391; 50392; 50393; 50394; 50395.	410.89	410.8900
	Curtești	Mihai Eminescu	UP III Corni			51893; 51896; 51897;	371.59	371.5900
	Dobârceni	Trușești	UP IV Guranda			50136; 50137, 50138; 50139; 50140.	330.07	330.0527
	Durnești					50252; 50253.	50.00	50.0000
	Frumușica	Flămânzi	UP III Bahlu			50325; 50326.	5.00	5.0000
	Gorbănești	Trușești	UP II Cozancea			50619; 50620; 50621; 50622.	24.20	24.2000
	Hănești	Darabani	UP III Avrameni			50125; 50126; 50127.	8.00	8.0000
	Mihai Eminescu	Botoșani	UP V Ipotești			50100;50108; 52254; 52257; 52258, 55961, 55963, 55965, 55968.	433.83	434.3445
	Răchiți	Botoșani	UP II Cosula			50828; 50829; 50830.	16.00	16.0000
	Sulița	Botoșani	UP IV Poienița			50022; 50587; 50588;50589; 50590; 50591; 50592; 50593; 50594.	1044.90	1044.9000
	Trușești	Trușești	UP II Cozancea			50461; 50463; 50464.	144.00	144.0000
Suceava	Siminicea	Mihai Eminescu	UP IV Zăvoaiele Siretului			30013; 30014; 30015; 30016	17.60	17.6000
	Udești	Dolhasca	UP III Liten			31505	46.62	46.6200
	Vulturești					30333; 30334	18.52	18.5200
Total U.P. XIII Botoșani							**3782.81**	**3783.3172**

**Suprafața din amenajamentul anterior (3782,81 ha) a fost mai mică cu 1,83 ha față de cea din actele de proprietate (3784.64 ha), justificarea de atunci fiind că intabulările s-au realizat *"pe alte limite decât cele predate de fostul administrator al fondului forestier de stat, respectiv O.S. Botoșani"*.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafaţa luată în studiu se află pe raza U.A.T.-urilor Albești, Bălușeni, Blândești, Bucecea, Cristești, Curtești, Dobârceni, Durnești, Frumușica, Gorbănești, Hănești, Mihai Eminescu, Răchiți, Sulița, Trușești în județul Botoșani și Udești, Siminicea și Vulturești în județul Suceava.

1.2. Vecinătăţi, limite, hotare

Unitatea de producție U.P. XIII Botoșani, are limitele, hotarele şi vecinătăţile prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul 1.2.1.

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite	Hotare
Trup Cotul Inelului (parc. 1-6)			
Nord	Terenuri agricole	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S. Mihai Eminescu - UP IV Terenuri agricole	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Lunca Siretului	Naturale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne

Puncte cardinale	Vecinătăţi	Limite	Hotare
Vest	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S. Mihai Eminescu - UP IV Lunca Siretului	Convenționale Naturale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Găvan I (parc. 7-10)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S. Botoșani - UP IV	Convenționale	Semne convenționale Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Convenționale	Semne convenționale Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Culme Convenționale	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S. Botoșani - UP IV	Culme Vale Convenționale	Semne convenționale Borne
Trup Stânceşti (parc. 11-22)			
Nord	Pășune localitatea Ipotești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani Pășune proprietate privată a localități Ipotești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S. Botoșani - UP IV	Convenționale	Semne convenționale Borne
Vest	Pășune localitatea Ipotești	Convenționale Drum	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Cucorani (parc. 23-24)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Pășune localitatea Mihai Eminescu	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Culme	Semne convenționale Borne
Vest	Pășune localitatea Mihai Eminescu	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Găvan II (parc. 25)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Convenționale	Semne convenționale Borne
Est	Pășune proprietate privată a localități	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Convenționale	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S. Botoșani	Convenționale	Semne convenționale Borne
Trup Țucani (parc. 26)			
Nord	Pășune localitatea Răchiți	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Terenuri agricole	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Pășune localitatea Răchiți	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Pășune localitatea Răchiți	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Zoaia (parc. 27)			
Nord	Drumul județean 296 A	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S. Botoșani - UP IV	Convenționale	Semne convenționale Borne

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite	Hotare
Sud	Drumul județean 296	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Drumul județean 296	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Balta Arsă II (parc. 28-31)			
Nord	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III	Convențională	Semne convenționale Borne
Est	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III	Convențională Vale	Semne convenționale Borne
Sud	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională Vale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III	Convențională	Semne convenționale Borne
Trup Balta Arsă I (parc. 32-43)			
Nord	Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Drum Comunal 56A Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Blata Arsă III (parc. 44-46)			
Nord	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Pășune localitatea Balta Arsă	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Mihai Eminescu-UP III	Convențională	Semne convenționale Borne
Trup Cristești I (parc. 47-64, 169, 170)			
Nord	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Botoșani -UP III Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani	Convențională	Semne convenționale Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani Pășune localitatea Unguroaia	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier Comuna Vorona	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani	Convențională	Semne convenționale Borne
Trup Cristești II (parc. 65-68, 168)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani	Convențională	Semne convenționale Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani	Convențională	Semne convenționale Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Botoșani -UP III	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani	Convențională	Semne convenționale Borne

Puncte cardinale	Vecinătăţi	Limite	Hotare
Trup Trestioara (69-75)			
Nord	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Botoșani -UP IV	Convenționale	Semne convenționale Borne
Est	Pășune localitatea Draxini	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani Pășune localitatea Buda	Convenționale Vale	Semne convenționale Borne
Vest	Pășune localitatea Buda	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Poienița (parc. 77-106)			
Nord	Terenuri agricole Lacul Dracșani	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Terenuri agricole Lacul Dracșani	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Drum județean 208H	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Terenuri agricole	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Cozancea II (parc. 107-108)			
Nord	Pășune localitatea Cherchejeni	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Pășune localitatea Cherchejeni	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Terenuri agricole localitatea Cherchejeni	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Terenuri agricole localitatea Cherchejeni	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Cozancea I (parc. 109-134, 171)			
Nord	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești-UP II Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convenționale Culme Vale	Semne convenționale Borne
Est	Pășune localitatea Coștiugeni Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești-UP II Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Pășune localitatea Sulița	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Pășune localitatea Cherchejeni	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Șoldănești (parc. 135-140, 172)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești Terenuri agricole/pășune localitatea Soldănești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Pășune localitatea Șoldănești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești-UP II Pășune localitatea Șoldănești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Pășune localitatea Șoldănești Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite	Hotare
Trup Rădoaia (parc. 141)			
Nord	Pășune proprietate privată UAT Gorbănești	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești Pășune proprietate privată UAT Gorbănești	Culme Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convențională	Semne convenționale Borne
Trup Iurești (parc. 142-145)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convențională	Semne convenționale Borne
Est	Pășune proprietate privată UAT Albești Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Trușești	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Terenuri agricole	Convențională	Semne convenționale Borne
Trup Guranda I (parc. 146, 147, 149, 151, 152)			
Nord	Pășune localitatea Bivolari	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Pășune/terenuri agricole localitatea Bivolari	Convențională Vale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Borne
Trup Guranda II (1 parc. 48, 150)			
Nord	Pășune localitatea Bivolari Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Borne
Sud	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Tterenuri agricole UAT Trușești Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Dobârceni de pădure (parc. 153-156)			
Nord	Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Bone
Est	Terenuri agricole UAT Dobârceni Proprietăți private- Intravilan Dobârceni	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii
Sud	Terenuri agricole UAT Dobârceni	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Terenuri agricole UAT Dobârceni Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Trușești -UP IV	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Borolea (parc. 157)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Darabani	Convențională	Semne convenționale Borne
Est	Pășune localitatea Borolea	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Darabani	Convențională	Semne convenționale Borne
Vest	Terenuri agricole localitatea Borolea	Convențională	Semne convenționale Liziera pădurii Borne

Puncte cardinale	Vecinătăţi	Limite	Hotare
Trup Racova (parc. 158-162)			
Nord	Pășune localitatea Racova Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Dolhasca	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Dolhasca Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Dolhasca-UP II	Convenționale	Semne convenționale Borne
Sud	Pășune UAT Vulturești	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Vest	Pășune UAT Vulturești Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Dolhasca-UP II	Convenționale	Semne convenționale Liziera pădurii Borne
Trup Bahlui (parc. 163)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Flămânzi	Convenționale	Semne convenționale Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Flămânzi	Convenționale Vale	Semne convenționale Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Flămânzi	Convenționale	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Flămânzi	Convenționale	Semne convenționale Borne
Trup Coşula (parc. 164-167)			
Nord	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani	Convenționale	Semne convenționale Borne
Est	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Botoșani – UP II	Convenționale	Semne convenționale Borne
Sud	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani Fond forestier proprietate a statului administrat de O.S Botoșani – UP II	Convenționale	Semne convenționale Borne
Vest	Fond forestier proprietate privată administrat de O.S Botoșani Pășune UAT Cristești	Convenționale	Semne convenționale Borne

Din cauza distribuției largi a corpurilor mici de pădure, în unele cazuri (ex Tr Coşula), s-a ales gruparea lor într-un singur trup de pădure, pentru o mai bună gestionare a mangementului proprietății.

Limitele fondului forestier cu terenurile vecine sunt marcate cu vopsea roşie. Marcajul s-a executat de către personalul de teren al ocolului silvic INGKA INVESTMENTS SRL.

1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente

Fondul forestier al U.P. XIII Botoșani este grupat în bazinete de pădure a căror denumire, parcele componente, suprafaţă şi distanţă medie până la localitatea cea mai apropiată sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 1.3.1.

Trupuri de pădure (bazinete)	Parcele componente	Suprafaţa ha	Localitatea cea mai apropiată	Distanţa medie până la localitate (km)
Cotul Ineului	1-6	72,8	Hănțești	2,5
Găvan I	7-10	77,5	Cucorani	2,2
Stâncești	11-22	287,7	Cătămărești	1,5
Cucorani	23-24	61,1	Cucorani	0,9
Găvan II	25	8,0	Cucorani	0,4
Ţucani	26	11,3	Costeşti	1,6
Zoaia	27	4,7	Cişmea	1,5
Balta Arsă II	28-31	50,0	Balta Arsă	0,5
Balta Arsă I	32-43	264,7	Balta Arsă	0,9
Balta Arsă III	44-46	56,9	Băiceni	1,1
Cristești I	47-64, 169, 170	355,0	Unguroaia	2,0
Cristești II	65-68, 168	39,0	Oneaga	1,4
Trestioara	69-75	164,0	Draxini	0,7
Poienița	77-106	783,1	Cerbu	1,6
Cozancea II	107-108	80,3	Cerchejeni	1,8
Cozancea I	109-134, 171	792,7	Zlătunoaia	4,2

Trupuri de pădure (bazinete)	Parcele componente	Suprafaţa ha	Localitatea cea mai apropiată	Distanţa medie până la localitate (km)
Șoldănești	135-140, 172	147,3	Șoldănești	0,5
Rădoaia	141	4,6	Șoldănești	2,3
Iurești	142-145	46,5	Coștiugeni	1,5
Guranda I	146, 147, 149, 151, 152	162,9	Bivolari	0,7
Guranda II	148, 150	50,0	Bivolari	1,8
Dobârceni de pădure	153-156	167,1	Dobârceni	0,5
Borolea	157	8,0	Borolea	0,6
Racova	158-162	65,1	Racova	1,1
Bahlui	163	5,0	Vlădeni Deal	8,7
Coşula	164-167	18,0	Oneaga	2,7
Total		**3783,3**		

1.4. Administrarea fondului forestier

Administrarea fondului forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., organizat în U.P. XIII Botoșani, amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava, se face, conform reglementărilor în vigoare, de către **Ocolul Silvic INGKA INVESTMENTS SRL**, **Ocolul Silvic Dărăbani și Ocolul Silvic Flămânzi**.

1.5. Terenuri acoperite cu vegetaţie forestieră situate în afara fondului forestier al S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L.

În imediata vecinătate a fondului forestier proprietatea S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., organizat în U.P. XIII Botoșani, amplasat în judeţul Botoșani și judeţul Suceava, se mai află și alte terenuri cu vegetație forestieră, materializate pe harta amenajistică ca vecinătăți.

Acestea reprezintă suprafețe de fond forestier înscrise în alte amenajamente silvice care aparțin diverșilor proprietari, inclusiv statul Român.

2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI

2.1. Constituirea unităţii de producţie

Propus prin tema de proiectare şi confirmat în **Conferinţa I de amenajare nr. 319 din 27.05.2024**, amenajamentul pădurii aflate în studiu va fi tratat în cadrul unei unităţi de producţie **în suprafaţă de 3783,3172 ha**, **rotunjită la 3783,3 ha,** ce va fi denumită **U.P. XIII Botoşani**, alcătuită din fondul forestier **proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREŞTI,** dobândit în baza **contractelor de vânzare-cumpărare nr. 1404/27.08.2014 şi 1405/27.08.2014.**

Această unitate de producţie păstrează practic limitele unităţii de producţie constituită şi la amenajarea precedentă (*"Amenajamentul fondului forestier proprietate privată a S.C. GREENGOLD VALUE FORESTS S.R.L., SIBIU, UP XIII BOTOŞANI – ediţia 2015).* Suprafaţa din amenajamentul anterior (3782,81 ha) a fost mai mică cu 1,83 ha faţă de cea din actele de proprietate (3784.64 ha) justificarea de atunci fiind că intabulările s-au realizat *"pe alte limite decât cele predate de fostul administrator al fondului forestier de stat, respectiv O.S. Botoşani"*. Amenajamentul actual este elaborat pentru suprafaţa din actele de proprietate (suprafaţa din extrasele de carte funciară şi geometriile aferente intabulărilor acolo unde există), respectiv suprafaţa **de 3783,3172 ha, rotunjită la 3783,3 ha**. Diferenţa faţă de actele de proprietate din amenajamentul precedent (3784.64 ha) de -1,3228 ha, este reprezentată de suprafaţă ce nu a fost cumpărată de către actualul proprietar.

2.2. Constituirea şi materializarea parcelarului şi subparcelarului. Borne

Situaţia constituirii parcelarului şi subparcelarului la amenajarea actuală este prezentată în următorul tabel:

Tabelul 2.2.1.

Anul amenaj.	Nr. parcele	Nr. u.a.	Întinderea minimă				Întinderea maximă				Media		Nr. borne
			Parcela		Subparcela		Parcela		Subparcela		Parc.	U.A.	
			nr	ha	nr	ha	nr	ha	nr	ha	ha	ha	
2015	172	571	171	1,0	114 C	0,08	118	57,7	155 A	52,35	22,4	6,6	483*
2025	171	564	169	1,0	15N	0,1	118	57,3	155 A	50,9	22,1	6,7	500

*Rezultate din însumarea bornelor dim tabelul 2.2.2.2.1 amenajament precedent.

Suprafaţa medie a subparcelei la amenajarea actuală este de 6,7 ha.

Numerotarea parcelarului s-a menţinut de la amenjarea precedentă.

Subparcelarul a suferit mici modificări datorate lucrărilor executate dar şi a reanalizării criteriilor de constituire a subparcelelor. Subparcelele care nu au suferit modificări şi-au păstrat în mare măsură, indicativele alfabetice din amenajamentul anterior. Subparcelarul a fost materializat de către proiectant cu vopsea roşie, prin pichetaj - linii orizontale şi inele pe arbori, la intersecţia acestuia cu limitele parcelare sau a limitelor subparcelare între ele.

La intersecţia limitelor de parcelă, la intersecţia acestora cu liziera pădurii, la limita dintre fondul forestier şi la schimbările de aliniamente, sunt amplasate borne din beton sau piatră naturală, materializate pe arborii cei mai apropiaţi prin trei cercuri alterne între ele (două de culoare roşie şi unul de culoare albă) şi un patrulater în interiorul căruia s-a înscris numărul de ordine al UP (cu cifre romane) şi numărul de ordine al bornei (în cifre arabe).

S-au păstrat indicativele bornelor din amenajamentul precedent.

Pentru o mai bună orientare a personalului pe teren, la amenajarea precedentă, la limita dintre fondul forestier al unităţii de producţie cu alţi proprietari sau în punctele de contur caracteristice, au amplasate 79 de borne noi, martor. Numărul acestora a fost înscris pe arbori cu precizarea că numărul este format din indicativul celei mai apropiate borne existente, urmat de cifra 1, 2, 3, sau 4, între care s-a inserat un punct (exemplu borna 20.1 din Tr. Găvan I), sau litera „A" (exemplu borna 170A din Tr. Cozancea I), sau au fost biss-ate (exemplu borna 218bis, omisă la amenajarea precedent, din Tr. Şoldăneşti). Tot pentru o mai bună orientare s-au folosit şi bornele de la U.P.-urile învecinate care sunt înscrise şi pe hărţi (exemplu borna 294 din Tr. Balta Arsă I). Aşadar s-au păstrat astfel, cu indicativele

din amenajamentul silvic precedent, **478** borne din totalul de 483 iar 5 borne au fost redenumite conform realității din teren, respectiv bornele: 24 (30 vechi-Tr. Iurești), 60 (54.1 vechi-Tr. Cristești I), 85 (85.2 vechi- Tr. Cristești I), 148bis (149 vechi-Tr. Balta Arsă II), 191 (192 vechi- Tr. Cristești I).

Diferența de 17 borne (în plus) dintre numărul de borne de la amenajarea precedentă și cel din amenajamentul actual sunt borne identificate în teren dar omise a fi înscrise în amenajamentul precedent, respectiv: 19.2, 19.3, 19.4, 46.1, 171.1 (Tr. Găvan I), 37 (Tr. Cotul Ineului), 63.1 (Tr. Cristești I), 51, 52, 218bis (Tr. Șoldănești), 82, 85 (Tr. Cozancea I), 94, 510 (Tr. Stâncești), 148bis (Tr. Balta Arsă II), 177 (Tr. Balta Arsă I) și 276 (Guranda II).

În concluzie, în prezent există amplasate un număr de **500 borne**, a căror numerotare precum și trupurile unde se regasesc este redată în tabelul următor:

Tabelul 2.2.2.

Denumirea trupului	Borne aferente	Numărul bornelor	Felul bornelor
Cotul Inelului	12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 27.1; 28; 29; 30; 31; 31.1; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38	29	Piatră naturală și beton
Găvan I	19; 19.1; 19.2; 19.3; 19.4; 20; 20.1; 42; 42.1; 46; 46.1; 47; 48; 54; 57; 170; 171; 171.1	18	
Stâncești	94; 97; 97.1; 97.2; 98; 98.1; 99; 99.1; 99.2; 102; 103; 103.1; 105; 106; 107; 108; 109; 110; 110.1; 112; 113; 114; 115; 116; 117; 118; 119; 120; 179; 180; 181; 182; 183; 510	34	
Cucorani	127; 128; 129; 130; 131; 133.1;133.2; 134	8	
Găvan II	150; 153; 153.1; 153.2; 154	5	
Țucani	1; 2; 3; 4	4	
Zoaia	5; 6; 9	3	
Balta Arsă II	144; 145; 146; 147; 148; 148bis; 149; 150; 151; 152; 161	11	
Balta Arsă I	75; 76; 77; 90; 161.1; 166; 167; 168; 168.1; 169; 170; 172; 174; 175; 176; 177; 178; 179; 181; 184; 186; 189; 190; 192; 193; 194; 195; 277; 294	29	
Balta Arsă III	163; 163.1; 196; 197; 198; 199; 202; 203; 205; 206; 206.1	11	
Cristești I	35; 40; 41; 42; 42; 43; 44; 45; 46; 47; 47.1; 48; 49; 50; 51; 53.1; 56; 57; 59; 60; 63; 63.1; 64; 66; 69; 87; 141; 156; 171; 172; 173; 174; 175; 176; 177; 178; 179; 180; 181; 185; 186; 190.1; 191.1; 191; 193.1; 203; 204	47	
Cristești II	79; 81; 82; 82.1; 85; 85.1; 88; 101; 101.1; 102.1; 103; 104; 105; 108; 108.1	15	
Trestioara	57; 58; 59; 59.1; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 78; 78.1	22	
Poienița	156; 157; 158; 159; 160; 161; 162; 163; 164; 165; 166; 167; 168; 169; 170; 171; 172; 173; 174; 175; 176; 177; 178; 179; 180; 181; 182; 183; 184; 185; 186; 187; 188; 189; 190; 191; 192; 193; 194; 195; 196; 197; 198; 199; 200; 201; 202; 203; 204; 205; 206; 207; 208; 209; 210; 211; 212; 213; 214; 215	60	
Cozancea II	34; 35; 36; 37; 38; 39	6	
Cozancea I	11; 39.1; 70.1; 72; 74; 75; 78; 79; 79.1; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 93.1; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100; 101; 102; 102.1; 104; 105; 105.1; 106; 106.1; 107; 108; 109; 111; 112; 113; 114; 115; 116; 128; 129; 130; 131; 131.1; 132; 133; 134; 136; 143; 144; 145; 146; 147; 147.1; 148; 148.1; 149; 150; 151; 152; 153; 154; 166; 166.1; 167; 167.1; 167.2; 170; 170A; 171; 172; 173; 174; 175; 175.1; 196; 199; 200; 289	87	
Șoldănești	40; 41; 44; 45; 47; 48; 49; 49.1; 51; 52; 53; 54; 55; 214; 214.1; 217; 218; 218bis; 219; 220; 221; 223; 224; 225; 256; 257; 258; 259; 260; 261; 262	31	
Rădoaia	277; 292	2	
Iurești	21; 22; 22.1; 24, 25; 28; 29; 30.1; 31; 31.1;	10	
Guranda I	32; 38; 39; 39.1; 39.2; 39.3; 40; 41; 55; 56; 57; 60; 62; 63; 64	16	
Guranda II	52; 52.1; 52.2; 53; 53.1; 53.2; 58; 58.1; 58.2; 244; 244.1; 270; 270.1, 276	14	
Dobârceni de pădure	70; 71; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 79.1; 80; 82; 83; 84	14	
Borolea	179; 180.1	2	
Racova	49.1; 49.2; 50; 52; 53; 53.1; 69; 69.1; 85; 85.1; 86; 89; 97; 343	14	
Bahlului	107.1; 107.2; 107.3;107.4	4	
Coșula	108.2; 108.3; 108.4; 108.5;	4	
Total		**500**	

Obligaţia Ocolului Silvic este aceea de a păstra bornele astfel amplasate în stare bună, să reîmprospăteze vopseaua, dacă aceasta în decursul celor 10 ani de valabilitate a amenajamentului se degradează şi să amplaseze borne de beton sau piatră acolo unde acestea lipsesc sau au fost distruse.

Pe viitor se poate studia posibilitatea renumerotării bornelor dacă se va păstra actuala formă a unității de producție – U.P. XIII Botoșani.

Corespondenţa dintre parcelarul şi subparcelarul de la amenajarea actuală şi cea precedentă este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.2.3.

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
001 A	5.7856	5.8	001 A	Bucecea	Botosani
001 B	3.1173	3.1	001 B%+001 I%+001V%	Bucecea	Botosani
001 C	4.8650	4.9	001 C%+001 G%	Bucecea	Botosani
001 D	0.9990	1.0	001 D+001 B%+001 E%	Bucecea	Botosani
001 E	1.1275	1.1	001 E%	Bucecea	Botosani
001 F	2.9683	3.0	001 F	Bucecea	Botosani
001 G	3.0607	3.1	001 G%+001 C%	Bucecea	Botosani
001 H	0.7454	0.7	001 H+001 I%	Bucecea	Botosani
001V	0.5662	0.6	001V%	Bucecea	Botosani
002 A	3.8979	3.9	002 A	Bucecea	Botosani
002 B	1.5694	1.6	002 B+002 R	Bucecea	Botosani
002 C	0.8828	0.9	002 C	Bucecea	Botosani
002 D	0.5641	0.5	002 D	Bucecea	Botosani
002 E	1.7127	1.7	002 E	Bucecea	Botosani
002 F	0.5623	0.5	002 F	Bucecea	Botosani
002 G	0.1756	0.2	002 G	Bucecea	Botosani
002 H	0.3660	0.4	002 H	Bucecea	Botosani
002 I	0.6254	0.6	002 I	Bucecea	Botosani
002 J	0.6322	0.6	002 J	Bucecea	Botosani
002 K	0.2924	0.3	002 K%	Bucecea	Botosani
002 L	2.0107	2.0	002 L	Bucecea	Botosani
002 M	0.9057	0.9	002 M%+002 K%	Bucecea	Botosani
002 N	1.9732	2.0	002 N	Bucecea	Botosani
002 O	0.2983	0.3	002 O	Bucecea	Botosani
002 P	1.2143	1.2	002 P	Bucecea	Botosani
002 Q	1.3964	1.4	002 Q	Bucecea	Botosani
003 A	7.8144	7.8	003 A	Bucecea	Botosani
003 B	2.4720	2.5	003 B	Bucecea	Botosani
003 C	2.7992	2.8	003 C	Bucecea	Botosani
004	1.1000	1.1	004	Simincea	Suceava
005	3.6000	3.6	005	Simincea	Suceava
006 A	3.9465	3.9	006 A%+006 B%	Simincea	Suceava
006 B	8.7464	8.8	006 B%	Simincea	Suceava
007 A	9.1966	9.2	007+geometrie intabulare	Bucecea	Botosani
007M	3.8654	3.9	%12LEG (OS Botosani UP 4) conform limite H teren	Bucecea	Botosani
008	10.1584	10.2	008	Bucecea	Botosani
009	33.4496	33.4	009	Bucecea	Botosani
010 A	0.4423	0.4	010 A%	Bucecea	Botosani
010 B	6.4513	6.4	010 B	Bucecea	Botosani
010 C	13.9870	14.0	010 C	Bucecea	Botosani
011 A	23.3637	23.4	011 A%	Mihai Eminescu	Botosani
011 B	18.8166	18.8	011 B%+012%+013%	Mihai Eminescu	Botosani
012	21.0250	21.0	012%	Mihai Eminescu	Botosani
013	12.4159	12.4	013%	Mihai Eminescu	Botosani
014	7.7652	7.8	014	Mihai Eminescu	Botosani
015 A	3.6691	3.7	015 A%	Mihai Eminescu	Botosani
015 B	6.6819	6.7	015 B%+015 A%	Mihai Eminescu	Botosani
015N	0.1456	0.1	015 B%	Mihai Eminescu	Botosani
016 A	11.3580	11.4	016 A	Mihai Eminescu	Botosani
016 B	4.6629	4.7	016 B	Mihai Eminescu	Botosani
017 A	19.6430	19.6	017 A	Mihai Eminescu	Botosani
017 B	9.0602	9.1	017 B	Mihai Eminescu	Botosani
017 C	0.2303	0.2	017 C	Mihai Eminescu	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
017 D	3.0038	3.0	017 D	Mihai Eminescu	Botosani
017N	0.4048	0.4	017N	Mihai Eminescu	Botosani
018 A	19.5685	19.6	018 A	Mihai Eminescu	Botosani
018 B	3.8712	3.9	018 B	Mihai Eminescu	Botosani
018N	0.1574	0.1	018N	Mihai Eminescu	Botosani
019 A	4.5776	4.6	019 A	Mihai Eminescu	Botosani
019 B	3.1392	3.1	019 B	Mihai Eminescu	Botosani
019 C	29.1668	29.2	019 C	Mihai Eminescu	Botosani
019N	0.0693	0.1	019N	Mihai Eminescu	Botosani
020 A	10.4541	10.4	020 A	Mihai Eminescu	Botosani
020 B	13.5518	13.5	020 B	Mihai Eminescu	Botosani
021 A	12.8874	12.9	021 A	Mihai Eminescu	Botosani
021 B	5.6605	5.7	021 B	Mihai Eminescu	Botosani
021 C	5.0343	5.0	021 C	Mihai Eminescu	Botosani
021 D	2.3804	2.4	021 D	Mihai Eminescu	Botosani
022 A	28.5936	28.6	022 A%	Mihai Eminescu	Botosani
022 B	4.2982	4.3	022 B	Mihai Eminescu	Botosani
022 C	2.0216	2.0	022 A%	Mihai Eminescu	Botosani
023 A	32.3834	32.4	023 A	Mihai Eminescu	Botosani
023 B	5.6734	5.7	023 B	Mihai Eminescu	Botosani
023L	0.6257	0.6	023L	Mihai Eminescu	Botosani
024 A	17.5212	17.5	024 A+024 D%	Mihai Eminescu	Botosani
024 B	4.0438	4.0	024 B	Mihai Eminescu	Botosani
024 C	0.8595	0.9	024 C	Mihai Eminescu	Botosani
025 A	7.6054	7.6	025 A%	Mihai Eminescu	Botosani
025 B	0.3893	0.4	025 B%	Mihai Eminescu	Botosani
026 A	2.8715	2.9	026 A	Răchiți	Botosani
026 B	1.4530	1.4	026 B	Răchiți	Botosani
026 C	0.6635	0.7	026 C%+026 G%	Răchiți	Botosani
026 D	0.3149	0.3	026 D	Răchiți	Botosani
026 E	2.3711	2.4	026 E%+026 F%+026 G%	Răchiți	Botosani
026 F	0.4571	0.4	026 H%	Răchiți	Botosani
026 G	2.3939	2.4	026 G%+026 H%+026 E%	Răchiți	Botosani
026V	0.7790	0.8	026 C%+026 G%	Răchiți	Botosani
027 A	3.3619	3.4	027 A%	Răchiți	Botosani
027 B	1.2956	1.3	027 B+027 A%	Răchiți	Botosani
028 A	6.8590	6.9	028 A	Curtești	Botosani
028 B	6.9820	7.0	028 B	Curtești	Botosani
029	16.0162	16.0	029	Curtești	Botosani
030 A	18.0541	18.0	030 A	Curtești	Botosani
030 B	0.6890	0.7	030 B	Curtești	Botosani
031 A	1.0500	1.1	031 A	Curtești	Botosani
031 B	0.3497	0.3	031 B	Curtești	Botosani
032 A	9.0030	9.0	032 A	Curtești	Botosani
032 B	4.5585	4.6	032 B	Curtești	Botosani
032 C	1.2163	1.2	032 C	Curtești	Botosani
032 D	1.2416	1.2	032 D	Curtești	Botosani
033 A	3.1543	3.2	033 A	Curtești	Botosani
033 B	1.7419	1.7	033 B	Curtești	Botosani
033 C	10.7344	10.7	033 C	Curtești	Botosani
033 D	1.0597	1.1	033 D	Curtești	Botosani
033 E	0.8212	0.8	033 E	Curtești	Botosani
033M	1.1080	1.1	033N	Curtești	Botosani
034 A	12.0990	12.1	034 A	Curtești	Botosani
034 B	15.6742	15.7	034 B	Curtești	Botosani
034C	0.8936	0.9	034A%	Curtești	Botosani
034N	5.9364	5.9	034N	Curtești	Botosani
035	27.7301	27.7	035	Curtești	Botosani
036 A	8.8681	8.9	036 A	Curtești	Botosani
036M1	1.0484	1.0	036 B+036N%	Curtești	Botosani
036M2	1.4588	1.5	036N%	Curtești	Botosani
037 A	0.3924	0.4	037 A	Curtești	Botosani
037 B	21.2314	21.2	037 B	Curtești	Botosani
037 C	0.4872	0.5	037 C	Curtești	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
037V	0.5946	0.6	037V	Curtești	Botosani
038	19.6181	19.6	038+039	Curtești	Botosani
039	23.2036	23.2	039	Curtești	Botosani
040	16.9903	17.0	040	Curtești	Botosani
041	36.6867	36.7	041	Curtești	Botosani
042 A	0.7480	0.8	042 A	Curtești	Botosani
042 B	21.9926	22.0	042 B	Curtești	Botosani
043 A	4.5551	4.6	043 A	Curtești	Botosani
043 B	5.5455	5.5	043 B	Curtești	Botosani
043 C	4.3269	4.3	043 C	Curtești	Botosani
044	2.7658	2.8	044	Curtești	Botosani
045 A	19.0421	19.0	045 A	Curtești	Botosani
045 B	2.4497	2.5	045 B	Curtești	Botosani
046 A	32.2652	32.3	046 A	Curtești	Botosani
046V	0.3472	0.3	046V	Curtești	Botosani
047 A	1.7890	1.8	047 A%+047 B%	Cristești	Botosani
047 B	15.6837	15.7	047 B%+047 A%	Cristești	Botosani
048 A	17.0954	17.1	048 A	Cristești	Botosani
048 B	7.8145	7.8	048 B	Cristești	Botosani
049	14.4369	14.4	049	Cristești	Botosani
050	19.7575	19.8	050	Cristești	Botosani
051 A	7.2083	7.2	051 A	Cristești	Botosani
051 B	24.7187	24.7	051 B	Cristești	Botosani
051 C	1.6024	1.6	051 C	Cristești	Botosani
052	6.2455	6.3	052	Cristești	Botosani
053 A	16.3990	16.4	053 A	Cristești	Botosani
053 B	5.3453	5.3	053 B	Cristești	Botosani
053A	0.4894	0.5	053A%+053P	Cristești	Botosani
053C	0.9701	1.0	053A%	Cristești	Botosani
054 A	25.2260	25.2	054 A	Cristești	Botosani
054 B	0.9104	0.9	054 B	Cristești	Botosani
055 A	6.3400	6.3	055 A%	Cristești	Botosani
055 B	3.3830	3.4	055 B%+055 A%	Cristești	Botosani
055 C	0.5950	0.6	055 C	Cristești	Botosani
055N	0.7856	0.8	055N	Cristești	Botosani
056 A	19.4056	19.4	056 A	Cristești	Botosani
056 B	3.3891	3.4	056 B	Cristești	Botosani
057 A	4.2121	4.2	057 A	Cristești	Botosani
057 B	8.4788	8.5	057 B	Cristești	Botosani
057 C	1.2877	1.3	057 C	Cristești	Botosani
058 A	23.2672	23.3	058 A	Cristești	Botosani
058 B	2.0005	2.0	058 B	Cristești	Botosani
058 C	1.4472	1.4	058 C	Cristești	Botosani
059	17.7620	17.8	059	Cristești	Botosani
060 A	1.4206	1.4	060 A	Cristești	Botosani
060 B	5.7007	5.7	060 B	Cristești	Botosani
060 C	9.2691	9.3	060 C	Cristești	Botosani
060 D	4.2168	4.2	060 D	Cristești	Botosani
060 E	1.3483	1.3	060 E	Cristești	Botosani
061	18.1456	18.2	061%	Cristești	Botosani
062 A	10.7909	10.8	062 A%+063 A%	Cristești	Botosani
062 B	3.5143	3.5	062 B	Cristești	Botosani
062 C	5.1157	5.1	062 C%+062 D%	Cristești	Botosani
062 D	7.6794	7.7	062 D%+062 A%+062 C%+062 E%+061%	Cristești	Botosani
062 E	0.5259	0.5	062 E	Cristești	Botosani
063 A	8.6389	8.6	063 A%	Cristești	Botosani
063 B	1.8763	1.9	063 B%+063 C%+063 D%	Cristești	Botosani
063 C	0.4119	0.4	063 C%+063 D%	Cristești	Botosani
063 D	1.0657	1.1	063 D%+063 B%	Cristești	Botosani
063 E	1.1012	1.1	063 E%+063 D%+063 F%	Cristești	Botosani
063 F	1.1331	1.1	063 F%+063 A%	Cristești	Botosani
064	13.0500	13.0	064	Cristești	Botosani
065	5.0000	5.0	065	Cristești	Botosani
066 A	3.9742	4.0	066 A%	Cristești	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
066 B	0.9594	1.0	066 B	Cristești	Botosani
066 C	0.8832	0.9	066 C	Cristești	Botosani
066 D	1.0512	1.0	066 A% (Reconfigurare parcela - limita H teren)	Cristești	Botosani
067	11.9723	12.0	067	Cristești	Botosani
068	12.0577	12.0	068%	Cristești	Botosani
069 A	24.1240	24.1	069 A	Bălușeni	Botosani
069 B	0.7865	0.8	069 B%	Bălușeni	Botosani
069 C	0.2658	0.3	069 C%	Bălușeni	Botosani
069C	0.1520	0.2	069 C%	Bălușeni	Botosani
069F	0.2135	0.2	069 B%	Bălușeni	Botosani
070 A	20.7307	20.7	070%	Bălușeni	Botosani
070C	0.1123	0.1	070 A%	Bălușeni	Botosani
071 A	0.1965	0.2	071 A	Bălușeni	Botosani
071 B	12.5596	12.6	071 B	Bălușeni	Botosani
071 C	0.4892	0.5	071 C	Bălușeni	Botosani
071 D	1.1006	1.1	071 D	Bălușeni	Botosani
071 E	0.3125	0.3	071 E	Bălușeni	Botosani
072 A	4.0804	4.1	072 A%	Bălușeni	Botosani
072 B	21.9205	21.9	072 B%+072 A%+073 E%	Bălușeni	Botosani
072 C	3.6294	3.6	072 C%+072 B%	Bălușeni	Botosani
072 D	0.8684	0.9	072 D	Bălușeni	Botosani
072 E	0.7962	0.8	072 E	Bălușeni	Botosani
073 A	4.8454	4.9	073 A%	Bălușeni	Botosani
073 B	8.2980	8.3	073 B%+073 A%	Bălușeni	Botosani
073 C	2.1766	2.2	073 C+%76%(repozitionare dupa intabulare vecini)	Bălușeni	Botosani
073 D	7.7797	7.8	073 D	Bălușeni	Botosani
073 E	6.7840	6.8	073 E	Bălușeni	Botosani
074 A	1.8364	1.8	074 A	Bălușeni	Botosani
074 B	0.6797	0.7	074 B%	Bălușeni	Botosani
074 C	2.3027	2.3	074 C+074 D%	Bălușeni	Botosani
074 D	15.3145	15.3	074 D%	Bălușeni	Botosani
074 E	0.8448	0.8	074 E+074 D%	Bălușeni	Botosani
074C	0.3450	0.3	074A	Bălușeni	Botosani
074M	0.1257	0.1	074 B% (suprapunere intabulare)	Bălușeni	Botosani
075 A	18.7406	18.7	075 A+%76%(repozitionare dupa intabulare vecini)	Bălușeni	Botosani
075 B	1.5885	1.6	075 B	Bălușeni	Botosani
077 A	15.7286	15.7	077 A	Sulița	Botosani
077 B	0.4485	0.4	077 B	Sulița	Botosani
077 C	7.6596	7.7	077 C	Sulița	Botosani
077R	0.3751	0.4	077R	Sulița	Botosani
078 A	18.7268	18.7	078 A	Sulița	Botosani
078 B	12.3651	12.4	078 B	Sulița	Botosani
078 C	1.0268	1.0	078 C	Sulița	Botosani
078 D	0.3967	0.4	078 D	Sulița	Botosani
078C1	0.2255	0.2	078A1	Sulița	Botosani
078C2	0.1941	0.2	078A2	Sulița	Botosani
078R	0.9316	0.9	078R	Sulița	Botosani
079 A	13.5726	13.6	079 A	Sulița	Botosani
079 B	2.0415	2.0	079 B	Sulița	Botosani
079 C	0.5753	0.6	079 C	Sulița	Botosani
079 D	1.5088	1.5	079 D	Sulița	Botosani
079 E	4.4839	4.5	079 E	Sulița	Botosani
079 F	0.1608	0.2	079 F	Sulița	Botosani
079 G	0.8758	0.9	079 G	Sulița	Botosani
080 A	4.5714	4.6	080 A+080 E	Sulița	Botosani
080 B	15.8493	15.9	080 B	Sulița	Botosani
080 C	1.4505	1.4	080 C	Sulița	Botosani
080 D	0.3004	0.3	080 D	Sulița	Botosani
081 A	23.8631	23.9	081 A	Sulița	Botosani
081 B	0.5731	0.6	081 B	Sulița	Botosani
081 C	13.6497	13.7	081 C	Sulița	Botosani
081V	0.2941	0.3	081V	Sulița	Botosani
082 A	0.4138	0.4	082 A	Sulița	Botosani
082 B	3.6351	3.6	082 B+082 F%	Sulița	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
082 C	12.0045	12.0	082 C+082 E	Sulița	Botosani
082 D	6.7015	6.7	082 D	Sulița	Botosani
082C	0.2131	0.2	082 F	Sulița	Botosani
083 A	2.2795	2.3	083 A	Sulița	Botosani
083 B	13.0426	13.0	083 B	Sulița	Botosani
083 C	0.8360	0.8	083 C	Sulița	Botosani
083 D	2.0346	2.0	083 D	Sulița	Botosani
083 E	1.6329	1.6	083 E	Sulița	Botosani
084 A	27.4188	27.4	084 A	Sulița	Botosani
084 B	0.7300	0.7	084 B	Sulița	Botosani
084V	0.2421	0.2	084V	Sulița	Botosani
085 A	22.5289	22.5	085 A	Sulița	Botosani
085 B	0.7672	0.8	085 B	Sulița	Botosani
085 C	0.4697	0.5	085 C	Sulița	Botosani
085 D	0.3961	0.4	085 D	Sulița	Botosani
086 A	21.0304	21.0	086 A%	Sulița	Botosani
086 B	2.9218	2.9	086 B	Sulița	Botosani
086 C	0.8388	0.8	086 A%	Sulița	Botosani
087	25.6193	25.6	087	Sulița	Botosani
088 A	2.8533	2.9	088 A	Sulița	Botosani
088 B	0.9164	0.9	088 B	Sulița	Botosani
088 C	30.8121	30.8	088 C	Sulița	Botosani
088 D	0.9960	1.0	088 D	Sulița	Botosani
088 E	0.6115	0.6	088 F	Sulița	Botosani
088 F	2.1506	2.2	088 E+088 G	Sulița	Botosani
089	23.9099	23.9	089	Sulița	Botosani
090 A	22.6353	22.6	090 A	Sulița	Botosani
090A	0.6179	0.6	090A	Sulița	Botosani
091 A	15.7598	15.8	091 A+091 F	Sulița	Botosani
091 B	0.4149	0.4	091 B	Sulița	Botosani
091 C	0.5690	0.6	091 C	Sulița	Botosani
091 D	1.0551	1.1	091 I	Sulița	Botosani
091 E	0.2454	0.2	091 E	Sulița	Botosani
091 F	0.2227	0.2	091 H	Sulița	Botosani
091 G	10.8968	10.9	091 G+091 D	Sulița	Botosani
091A1	0.2554	0.3	091A1	Sulița	Botosani
091A2	0.5247	0.5	091A2	Sulița	Botosani
091A3	1.0069	1.0	091A3	Sulița	Botosani
092	21.3709	21.4	092	Sulița	Botosani
093 A	20.7206	20.7	093%	Sulița	Botosani
093C	0.0734	0.1	093 A%	Sulița	Botosani
094 A	18.6635	18.7	094 A+094 B%	Sulița	Botosani
094 B	5.2092	5.2	094 B%	Sulița	Botosani
094 C	1.7099	1.7	094 C	Sulița	Botosani
094 D	0.3526	0.4	094 A%	Sulița	Botosani
095 A	9.8706	9.9	095 A	Sulița	Botosani
095 B	3.6859	3.7	095 B	Sulița	Botosani
095 C	18.7901	18.8	095 C	Sulița	Botosani
095 D	1.1006	1.1	095 D	Sulița	Botosani
096 A	4.5685	4.6	096 A	Sulița	Botosani
096 B	17.9328	17.9	096 B%+096 F%	Sulița	Botosani
096 C	0.3788	0.4	096 C	Sulița	Botosani
096 D	7.7890	7.8	096 D+096 E	Sulița	Botosani
096 E	9.9572	10.0	096 F%	Sulița	Botosani
097 A	8.7398	8.7	097 A%	Sulița	Botosani
097 B	4.2036	4.2	097 B%+097 A%	Sulița	Botosani
097 C	10.2814	10.3	097 C	Sulița	Botosani
097 D	0.5919	0.6	097 D	Sulița	Botosani
098 A	5.9989	6.0	098 A	Sulița	Botosani
098 B	8.4485	8.4	098 B	Sulița	Botosani
099 A	14.9735	15.0	099 A	Sulița	Botosani
099 B	6.3253	6.3	099 B	Sulița	Botosani
100 A	0.4390	0.4	100 A	Sulița	Botosani
100 B	7.7454	7.7	100 B	Sulița	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
100 C	7.7521	7.8	100 C	Sulița	Botosani
100 D	0.3129	0.3	100 D	Sulița	Botosani
100 E	10.5575	10.6	100 E	Sulița	Botosani
100 F	0.1807	0.2	100 F	Sulița	Botosani
101 A	8.2322	8.2	101 A	Sulița	Botosani
101 B	13.5504	13.6	101 B	Sulița	Botosani
101 C	0.2522	0.3	101 C	Sulița	Botosani
101 D	0.3200	0.3	101 D	Sulița	Botosani
101 E	0.2922	0.3	101 E	Sulița	Botosani
101 F	1.5759	1.6	101 F	Sulița	Botosani
101 G	3.4656	3.5	101 G	Sulița	Botosani
101 H	1.5912	1.6	101 H	Sulița	Botosani
102 A	10.8059	10.8	102 A	Sulița	Botosani
102 B	15.5165	15.5	102 B	Sulița	Botosani
102 C	0.5073	0.5	102 C	Sulița	Botosani
102 D	0.3562	0.4	102 D	Sulița	Botosani
102 E	2.1246	2.1	102 E	Sulița	Botosani
103 A	22.7213	22.7	103 A	Sulița	Botosani
103 B	1.3495	1.4	103 B	Sulița	Botosani
104 A	17.6499	17.6	104 A	Sulița	Botosani
104 B	0.6929	0.7	104 B	Sulița	Botosani
104 C	1.7197	1.7	104 C	Sulița	Botosani
104 D	0.1864	0.2	104 D	Sulița	Botosani
104 E	0.3992	0.4	104P	Sulița	Botosani
105 A	2.0216	2.0	105 A	Sulița	Botosani
105 B	15.6334	15.6	105 B	Sulița	Botosani
105 C	0.9489	0.9	105 C	Sulița	Botosani
105 D	0.2837	0.3	105 D	Sulița	Botosani
106 A	10.4778	10.5	106 A	Sulița	Botosani
106 B	2.3159	2.3	106 B	Sulița	Botosani
106 C	1.8210	1.8	106 C	Sulița	Botosani
106 D	13.4862	13.5	106 D	Sulița	Botosani
107 A	19.3766	19.4	107 A	Blândești	Botosani
107 B	14.5670	14.6	107 B	Blândești	Botosani
107 C	0.2964	0.3	107 C	Blândești	Botosani
107 D	0.6392	0.6	107 D	Blândești	Botosani
108 A	39.7311	39.7	108 A	Blândești	Botosani
108 B	0.3330	0.3	108 B	Blândești	Botosani
108 C	2.2040	2.2	108 C	Blândești	Botosani
108 D	0.3234	0.3	108 D	Blândești	Botosani
108 E	1.0659	1.1	108 E	Blândești	Botosani
108 F	1.5818	1.6	108 F	Blândești	Botosani
108 G	0.1816	0.2	108 G	Blândești	Botosani
109 A	10.5663	10.5	109 A	Blândești	Botosani
109 B	1.4705	1.5	109 B	Blândești	Botosani
109 C	0.7084	0.7	109 C	Blândești	Botosani
109 D	0.3777	0.4	109 D	Blândești	Botosani
109 E	3.7144	3.7	109 E	Blândești	Botosani
110 A	6.2573	6.2	110 A	Blândești	Botosani
110 B	7.1782	7.2	110 B	Blândești	Botosani
110 C	4.7767	4.8	110 C	Blândești	Botosani
110 D	11.8260	11.8	110 D	Blândești	Botosani
110 E	1.7939	1.8	110 E	Blândești	Botosani
110 F	6.3252	6.3	110 F+110 G%	Blândești	Botosani
110 G	3.4916	3.5	110 G%	Blândești	Botosani
110V	0.6670	0.7	110V	Blândești	Botosani
111 A	6.3391	6.3	111 A%	Blândești	Botosani
111 B	1.5143	1.5	111 B	Blândești	Botosani
111 C	15.0360	15.0	111 C+111 A%	Blândești	Botosani
111 D	3.5707	3.6	111 D	Blândești	Botosani
111 E	20.2134	20.2	111 E	Blândești	Botosani
112 A	33.6594	33.6	112 A	Blândești	Botosani
112 B	2.8676	2.9	112 B	Blândești	Botosani
113 A	17.6065	17.6	113 A	Blândești	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
113 B	1.3857	1.4	113 B	Blândești	Botosani
114 A	39.6929	39.7	114 A	Blândești	Botosani
114 B	2.9245	2.9	114 B	Blândești	Botosani
114 C	0.3742	0.4	114 C	Blândești	Botosani
114A	0.6107	0.6	114A	Blândești	Botosani
114C	0.0846	0.1	114C	Blândești	Botosani
115 A	10.0300	10.0	115 A	Blândești	Botosani
115 B	2.8936	2.9	115 B	Blândești	Botosani
115 C	1.2051	1.2	115 C	Blândești	Botosani
115 D	1.9310	1.9	115 D	Blândești	Botosani
115 E	6.9518	7.0	115 E	Blândești	Botosani
115 F	0.4709	0.5	115 F	Blândești	Botosani
115 G	11.4573	11.5	115 G	Blândești	Botosani
115N	0.1490	0.1	115N	Blândești	Botosani
116 A	9.4186	9.4	116 A%	Sulița	Botosani
116 B	0.5979	0.6	116 B	Sulița	Botosani
116 C	3.6835	3.7	116 C+116 A%	Sulița	Botosani
117 A	27.1671	27.2	117 A	Blândești	Botosani
117 B	1.0639	1.1	117 B	Blândești	Botosani
117 C	1.4187	1.4	117 C	Blândești	Botosani
117 D	0.2658	0.3	117 D	Blândești	Botosani
118 A	43.5733	43.6	118 A+118 E%	Blândești	Botosani
118 B	0.3629	0.4	118 B	Trușești	Botosani
118 C	1.3912	1.4	118 C	Blândești	Botosani
118 D	6.8433	6.8	118 D	Blândești	Botosani
118 E	3.5042	3.5	118 E%+118 F%	Blândești	Botosani
118 F	1.5833	1.6	118 F%	Blândești	Botosani
119 A	6.2280	6.2	119 A%	Blândești	Botosani
119 B	10.0764	10.1	119 B	Blândești	Botosani
119 C	1.2723	1.3	119 C	Blândești	Botosani
119 D	1.6340	1.6	119 D	Blândești	Botosani
119 E	6.2366	6.2	119 E	Blândești	Botosani
119 F	13.8191	13.8	119 F	Blândești	Botosani
119 G	1.6761	1.7	119 G	Blândești	Botosani
119 H	0.2684	0.3	119 H	Blândești	Botosani
119 I	0.2890	0.3	119 I	Blândești	Botosani
119 J	0.7525	0.8	119 A%	Blândești	Botosani
120 A	9.5249	9.5	120 A	Blândești	Botosani
120 B	4.5383	4.5	120 B	Blândești	Botosani
120 C	1.8461	1.8	120 C	Blândești	Botosani
120 D	2.8742	2.9	120 D	Blândești	Botosani
121 A	3.7276	3.7	121 A	Sulița	Botosani
121 B	2.8518	2.9	121 B	Sulița	Botosani
121 C	9.3939	9.4	121 C+121V%	Sulița	Botosani
121 D	2.9585	3.0	121 D	Sulița	Botosani
121 E	5.2756	5.3	121 E	Sulița	Botosani
121V	0.2912	0.3	121V%	Sulița	Botosani
122 A	22.6967	22.7	122 A%	Sulița	Botosani
122N	0.5840	0.6	122N+122 A%	Sulița	Botosani
123 A	20.2584	20.3	123 A	Sulița	Botosani
123 B	14.7144	14.7	123 B	Trușești	Botosani
123 C	1.7426	1.7	123 C	Trușești	Botosani
123 D	5.0136	5.0	123 D	Trușești	Botosani
123 E	1.6202	1.6	123 E	Sulița	Botosani
124 A	17.8156	17.8	124 A	Sulița	Botosani
124 B	0.5403	0.5	124 B	Sulița	Botosani
124 C	0.9212	0.9	124 C	Sulița	Botosani
124 D	15.4420	15.4	124 D%	Trușești	Botosani
124 E	2.2755	2.3	124 E+124 D%	Trușești	Botosani
125 A	4.4753	4.5	125 A	Sulița	Botosani
125 B	11.5097	11.5	125 B	Sulița	Botosani
125 C	25.1023	25.1	125 C	Sulița	Botosani
125 D	1.7287	1.7	125 D	Sulița	Botosani
125 E	0.7352	0.7	125 E	Sulița	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
126 A	2.4038	2.4	126 A%	Sulița	Botosani
126 B	3.6840	3.7	126 B+126 A%+126 E+126 G+126 F	Sulița	Botosani
126 C	18.0094	18.0	126 C	Sulița	Botosani
126 D	0.3653	0.4	126 D	Sulița	Botosani
126 E	0.3427	0.3	126 H	Sulița	Botosani
127 A	14.2953	14.3	127 A%+127 B%+127 E%	Sulița	Botosani
127 B	4.4200	4.4	127 B%+127 A%	Sulița	Botosani
127 C	0.4688	0.5	127 C%	Sulița	Botosani
127 D	1.9305	1.9	127 D	Sulița	Botosani
127 E	33.9892	34.0	127 E%	Sulița	Botosani
128 A	4.1979	4.2	128 A	Sulița	Botosani
128 B	6.8955	6.9	128 B	Sulița	Botosani
128 C	0.6223	0.6	128 C	Sulița	Botosani
129	21.9969	22.0	129	Sulița	Botosani
130	11.7268	11.7	130	Trușești	Botosani
131	20.5033	20.5	131	Trușești	Botosani
132 A	7.1887	7.2	132 A	Trușești	Botosani
132 B	2.3835	2.4	132 B	Trușești	Botosani
132 C	10.6692	10.7	132 C	Trușești	Botosani
132 D	8.5703	8.6	132 D	Trușești	Botosani
133	27.5554	27.6	133	Trușești	Botosani
134	15.7759	15.8	134	Trușești	Botosani
135 A	0.4663	0.5	135 A	Blândești	Botosani
135 B	9.0611	9.1	135 B	Blândești	Botosani
135 C	2.6788	2.7	135 C	Blândești	Botosani
135 D	2.0454	2.0	135 D	Blândești	Botosani
136 A	41.0898	41.1	136 A	Blândești	Botosani
136 B	0.7094	0.7	136 B	Blândești	Botosani
136 C	1.7583	1.8	136 C	Blândești	Botosani
137 A	22.2261	22.2	137 A	Blândești	Botosani
137 B	3.2697	3.3	137 B	Blândești	Botosani
137 C	0.8499	0.8	137 C	Blândești	Botosani
137C	0.4319	0.4	137A	Blândești	Botosani
138 A	12.1331	12.1	138 A%	Blândești	Botosani
138 B	6.1503	6.2	138 B%	Blândești	Botosani
138 C	1.0921	1.1	138 C%	Blândești	Botosani
138 D	1.4470	1.5	138 D	Blândești	Botosani
138 E	1.5732	1.6	138 E	Blândești	Botosani
138 F	0.5997	0.6	138 F	Blândești	Botosani
138 G	2.7112	2.7	138 G	Blândești	Botosani
138 H	0.5252	0.5	138 H	Blândești	Botosani
138 I	1.0700	1.1	138 I+138 B%	Blândești	Botosani
138 J	2.3405	2.3	138 C%+138 B%	Blândești	Botosani
139 A	10.3026	10.3	139 A+139 E%	Blândești	Botosani
139 B	3.8336	3.8	139 B	Blândești	Botosani
139 C	0.6924	0.7	139 C	Blândești	Botosani
139 D	0.4727	0.5	139 D	Blândești	Botosani
139 E	0.2381	0.2	139 E%	Blândești	Botosani
140 A	2.4082	2.4	140 A	Gorbănesti	Botosani
140 B	8.0537	8.1	140 B	Gorbănesti	Botosani
140 C	3.8381	3.8	140 C	Gorbănesti	Botosani
140 D	1.5106	1.5	140 D	Gorbănesti	Botosani
140 E	0.5894	0.6	140 E	Gorbănesti	Botosani
141	4.5800	4.6	141	Gorbănesti	Botosani
142 A	1.2189	1.2	142 A	Albești	Botosani
142 B	0.8777	0.9	142 B	Albești	Botosani
143 A	19.9630	20.0	143 A	Albești	Botosani
143 B	1.9214	1.9	143 B	Albești	Botosani
144 A	9.2788	9.3	144 A	Albești	Botosani
144 B	0.6001	0.6	144 B	Albești	Botosani
144 C	1.0567	1.0	144 C	Albești	Botosani
145	11.5834	11.6	145	Albești	Botosani
146	7.9804	8.0	146	Dobârceni	Botosani
147 A	17.7550	17.7	147 A	Dobârceni	Botosani

UA 2025	Suprafața 2025 Ha	Suprafața 2025 HA (rotunjire)	Corespondență amenajament precedent	UAT	Judet
147 B	7.0371	7.0	147 B	Dobârceni	Botosani
147 C	7.7782	7.8	147 C	Dobârceni	Botosani
148 A	2.8773	2.9	148 A	Durnești	Botosani
148 B	18.6653	18.6	148 B	Durnești	Botosani
149 A	20.0277	20.0	149 A	Dobârceni	Botosani
149 B	10.0638	10.1	149 B	Dobârceni	Botosani
149 C	1.4586	1.5	149 C	Dobârceni	Botosani
149 D	3.6852	3.7	149 D	Dobârceni	Botosani
149 E	2.2052	2.2	149 E	Dobârceni	Botosani
149 F	0.4625	0.5	149 F	Dobârceni	Botosani
149V	0.9375	0.9	149V	Dobârceni	Botosani
150 A	0.9934	1.0	150 A	Durnești	Botosani
150 B	16.9824	17.0	150 B	Durnești	Botosani
150 C	10.4816	10.5	150 D	Durnești	Botosani
151 A	33.6965	33.7	151 A	Dobârceni	Botosani
151 B	1.4560	1.5	151 B	Dobârceni	Botosani
152 A	35.4789	35.5	152 A%+152 F	Dobârceni	Botosani
152 B	9.5404	9.5	152 B+152 D	Dobârceni	Botosani
152 C	0.1849	0.2	152 C	Dobârceni	Botosani
152 D	2.0297	2.0	152 G	Dobârceni	Botosani
152 E	1.1261	1.1	152 E+152 A%	Dobârceni	Botosani
153 A	18.3676	18.4	153 A	Dobârceni	Botosani
153 B	24.5663	24.6	153 B	Dobârceni	Botosani
153 C	1.2169	1.2	153 C	Dobârceni	Botosani
154 A	37.5018	37.5	154 A	Dobârceni	Botosani
154 B	9.1028	9.1	154 B	Dobârceni	Botosani
155 A	50.8896	50.9	155 A	Dobârceni	Botosani
155V	0.7325	0.7	155V	Dobârceni	Botosani
156 A	0.7290	0.7	156 A%	Dobârceni	Botosani
156 B	15.4396	15.4	156 B%+156 A%	Dobârceni	Botosani
156 C	0.6401	0.6	156 C	Dobârceni	Botosani
156 D	4.5960	4.6	156 D+156 B+156 F	Dobârceni	Botosani
156 E	0.6045	0.6	156 E	Dobârceni	Botosani
156 F	0.8339	0.8	156 K	Dobârceni	Botosani
156 G	0.2583	0.3	156 G	Dobârceni	Botosani
156 H	0.1449	0.2	156 H	Dobârceni	Botosani
156 I	0.2868	0.3	156 I	Dobârceni	Botosani
156 J	1.2381	1.2	156 J	Dobârceni	Botosani
157	8.0000	8.0	157	Hănești	Botosani
158 A	13.0027	13.0	158 A	Udești, Vulturești	Suceava
158 B	4.0724	4.1	158 B	Udești, Vulturești	Suceava
158 C	0.4990	0.5	158 C	Udești, Vulturești	Suceava
158V	0.1265	0.1	158V	Vulturești	Suceava
159 A	15.4675	15.5	159 A	Udești	Suceava
159 B	0.3516	0.3	159 B%	Udești	Suceava
159C	0.2789	0.3	159 B%	Udești	Suceava
160 A	14.5542	14.5	160 A	Udești, Vulturești	Suceava
160 B	0.4891	0.5	160 B+160 C%	Udești, Vulturești	Suceava
161 A	2.2600	2.2	161 A%	Udești	Suceava
161 B	11.3792	11.4	161 B+161 A%+161 C%	Udești	Suceava
161 C	0.3789	0.4	161 C%	Udești	Suceava
162	2.2800	2.3	162	Vulturești	Suceava
163	5.0000	5.0	163	Frumușica	Botosani
164	6.0000	6.0	164	Cristești	Botosani
165 A	6.9941	7.0	1.65	Cristești	Botosani
165M	1.2021	1.2	165 A%	Cristești	Botosani
166	2.0068	2.0	Modificare geometrie intabulare	Cristești	Botosani
167	1.8059	1.8	Modificare geometrie intabulare	Cristești	Botosani
168	3.0800	3.1	168	Cristești	Botosani
169	0.9750	1.0	169	Cristești	Botosani
170	1.0000	1.0	170	Cristești	Botosani
171	1.0004	1.0	171	Blândești	Botosani
172	1.1000	1.1	172	Gorbănesti	Botosani
Total	**3783.3085**	**3783.3**			

2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază.

Pentru determinarea suprafeţelor s-au folosit planuri (planuri ce au fost utilizate şi la amenajările precedente) restituite ce au curbe de nivel cu echidistanţa de 5 m, la scara 1:5000. Aerofotografierea, care a stat la baza întocmirii acestor planuri, s-a executat în anul 1978. Reperajul şi descifrarea s-au executat de către I.C.A.S. Bucureşti, în anul 1979, iar originalele de teren au fost realizate prin fotointerpretare, de I.C.A.S. în anul 1980 şi editate de I.G.F.C.O.T. în anul 1984. Planurile au fost echipate conform normelor în vigoare.

De asemenea s-au folosit și ortofotoplanuri recente cu rezoluție spațială submetrică (0,5m) și coordonatele pe contur ale suprafețelor, din documentațiile cadastrale aferente intabulărilor (acolo unde au existat).

Planurile de bază folosit se încadrează în următoarele trapeze:

L-35-17-B-d-2-III	L-35-17-B-d-4-I	L-35-18-A-b-1-I	L-35-18-A-b-3-II
L-35-18-A-b-3-IV	L-35-18-A-b-4-I	L-35-18-A-b-4-III	L-35-18-A-d-2-I
L-35-18-A-d-2-II	L-35-18-A-d-2-IV	L-35- 18-A-d-4-II	L-35-18-A-d-4-IV
L-35-18-B-a-2-II	L-35-18-B-a-2-III	L-35-18-B-a-2-IV	L-35-18-B-a-4-I
L-35-18-B-b-1-I	L-35-18-B-b-1-III	L-35-18-B-b-3-I	L-35-18-B-c-1-III
L-35-19-A-a-1-II	L-35-5-D-b-3-III	L-35-5-D-b-3-IV	L-35-5-D-b-4-II
L-35-5-D-d-1-I	L-35-5-D-d-1-II	L-35-5-D-d-1-IV	L-35-6-C-a-3-I
L-35-6-C-a-3-III	L-35-6-C-a-3-IV	L-35-6-C-a-4-III	L-35-6-C-b-1-I
L-35-6-C-b-1-II	L-35-6-C-b-3-II	L-35-6-C-c-1-II	L-35-6-C-c-2-I
L-35-6-C-c-4-II	L-35-6-C-c-4-IV	L-35-6-C-d-3-I	L-35-6-C-d-3-III
L-35-6-D-b-3-IV	L-35-6-D-d-1-I	L-35-6-D-d-1-II	L-35-6-D-d-1-III
L-35-6-D-d-1-IV	L-35-6-D-d-3-II	L-35-6-D-d-3-IV	L-35-6-D-d-4-I
L-35-6-D-d-4-III	L-35-6-D-d-4-IV	L-35-7-A-a-1-III	L-35-7-A-a-3-I
L-35-7-A-c-3-IV	L-35-7-C-a-1-II	L-35-7-C-a-1-IV	L-35-7-C-a-2-III
L-35-7-C-c-3-III	L-35-7-C-c-3-IV		

Situaţia lor împreună cu suprafaţa aferentă fiecărui trapez este redată în tabelul următor:

Tabelul 2.3.1.

Nr. crt.	Cod trapez	Unităţi amenajistice aferente	Suprafaţa aferentă (ha)
1	L-35-17-B-d-2-III	159 A%, 159C%, 160 A%	7,48
2	L-35-17-B-d-4-I	158 A, 158 B, 158 C, 158V, 159 A%, 159 B, 159C%, 160 A%, 160 B, 161 A, 161 B, 161 C, 162	57,66
3	L-35-18-A-b-1-I	033 A%, 033 B, 033 C%, 033 E%, 037 A%, 037 B%	10,22
4	L-35-18-A-b-3-II	047 A, 047 B, 048 A, 048 B, 049, 050, 051 A, 051 B, 051 C, 052, 053 A, 053 B, 053A, 053C, 054 A%, 054 B%, 055 A%, 055 B, 055 C, 056 A, 056 B, 057 A, 057 B, 057 C, 058 A%, 058 B, 058 C, 060 B%, 060 D%, 060 E%, 062 A%, 062 B%, 062 C, 062 D%, 062 E, 063 A%, 063 B%, 063 D%, 170	234,18
5	L-35-18-A-b-3-IV	054 A%, 054 B%, 055 A%, 055N, 058 A%, 059, 060 A, 060 B%, 060 C, 060 D%, 060 E%, 061, 062 A%, 062 B%, 062 D%, 063 A%, 064, 169	107,68
6	L-35-18-A-b-4-I	062 A%, 062 B%, 063 A%, 063 B%, 063 C, 063 D%, 063 E, 063 F	8,36
7	L-35-18-A-b-4-III	063 A%, 065%, 066 A%, 066 B%, 066 C, 066 D%, 067%, 068, 168	40,22
8	L-35-18-A-d-2-I	065%, 066 A%, 066 B%, 066 D%, 067%	3,59
9	L-35-18-A-d-2-II	167	1,81
10	L-35-18-A-d-2-IV	164%	0,46
11	L-35-18-A-d-4-II	164%	5,54
12	L-35-18-A-d-4-IV	163	5,00
13	L-35-18-B-a-2-II	092%, 093 A%, 095 A, 095 B, 095 C%, 095 D, 096 A%, 096 B%, 096 C,096 D, 096 E%, 097 C%, 098 A%, 098 B%, 105 B%, 106 A%, 106 D%	99,23

Nr. crt.	Cod trapez	Unităţi amenajistice aferente	Suprafaţa aferentă (ha)
14	L-35-18-B-a-2-III	069 A, 069 B, 069 C, 069C, 069F, 070 A, 070C, 071 A, 071 B, 071 C, 071 D, 071 E, 072 A, 072 B, 072 C, 072 D, 072 E, 073 A, 073 B, 073 C, 073 D, 073 E, 074 A, 074 B, 074 C, 074 D, 074 E, 074C, 074M, 075 A%, 075 B%	160,32
15	L-35-18-B-a-2-IV	086 B%, 089%, 092%, 095 C%, 098 A%, 098 B%, 099 A, 099 B, 100 A, 100 B, 100 C, 100 D, 100 E, 100 F, 101 A%, 101 B%, 101 C, 101 D%, 101 F%, 101 G%, 102 A, 102 B, 102 C, 102 D, 102 E, 103 A, 103 B, 104 A, 104 B, 104 C, 104 D, 104 E, 105 A, 105 B%, 105 C, 105 D, 106 A%, 106 B, 106 C, 106 D%	207,58
16	L-35-18-B-a-4-I	075 A%, 075 B%	3,69
17	L-35-18-B-b-1-I	088 A, 088 B, 088 C%, 088 D, 088 E, 088 F, 090 A%, 090A%, 091 A, 091 B, 091 C, 091 D, 091 E, 091 F, 091 G%, 091A1, 091A2, 091A3, 092%, 093 A%, 094 A, 094 B, 094 C, 094 D, 096 A%, 096 B%, 096 E%, 097 A, 097 B, 097 C%, 097 D	116,69
18	L-35-18-B-b-1-III	077 A%, 077 B, 077 C, 077R%, 078 A%, 078 B%, 078 D%, 078R%, 079 A, 079 B, 079 C, 079 D, 079 E%, 079 F, 079 G%, 080 A, 080 B, 080 C, 080 D, 081 A, 081 B, 081 C, 081V, 082 A, 082 B, 082 C, 082 D, 082C, 083 A, 083 B, 083 C, 083 D, 083 E, 084 A, 084 B, 084V, 085 A, 085 B, 085 C, 085 D, 086 A, 086 B%, 086 C, 087, 088 C%, 089%, 090 A%, 090A%, 091 G%, 091A3%, 092%, 093 A%, 093C, 101 A%, 101 B%, 101 D%, 101 E, 101 F%, 101 G%, 101 H	338,42
19	L-35-18-B-b-3-I	077 A%, 077R%, 078 A%, 078 B%, 078 C, 078 D%, 078C1, 078C2, 078R%, 079 E%, 079 G%	21,09
20	L-35-18-B-c-1-III	165 A, 165M, 166	10,20
21	L-35-19-A-a-1-II	142 A, 142 B, 143 A%, 143 B, 144 A, 144 B, 144 C, 145%	33,43
22	L-35-5-D-b-3-III	001 B%, 001 C%, 001 E%, 001 F%, 001 G%	4,44
23	L-35-5-D-b-3-IV	001 D%, 001 E%, 001 F%	1,93
24	L-35-5-D-b-4-II	007 A, 007M, 008, 009, 010 A, 010 B, 010 C, 025 A%	77,76
25	L-35-5-D-d-1-I	001A, 001 B%, 001 C%, 001 D%, 001 E%, 001 G%, 001 H, 001V%, 002 A, 002 B, 002 C, 002 D, 002 E, 002 F, 002 G, 002 H, 002 I, 002 J, 002 K, 002 L, 002 M, 002 N, 002 O, 002 P, 002 Q, 003 A, 003 B, 003 C, 004%	45,54
26	L-35-5-D-d-1-II	001 B%, 001 D%, 001 E%, 001V%, 004%, 005	8,19
27	L-35-5-D-d-1-IV	006 A, 006 B	12,70
28	L-35-6-C-a-3-I	023 A%, 024 A%, 025 A%, 025 B	16,50
29	L-35-6-C-a-3-III	023 A%, 023 B, 023L, 024 A%, 024 B, 024 C	52,40
30	L-35-6-C-a-3-IV	015 A%, 018 A%, 019 A, 019 B%, 019 C%, 019N, 020 A, 020 B, 021 A, 021 B, 021 C, 021 D, 022 A, 022 B, 022 C	110,44
31	L-35-6-C-a-4-III	015 A%, 019 A%	0,52
32	L-35-6-C-b-1-I	026 A%, 026 C%, 026 E%, 026 F, 026 G%, 026V%	5,61
33	L-35-6-C-b-1-II	026 A%, 026 B, 026 C%, 026 D, 026 E%, 026 G%, 026V%	5,70
34	L-35-6-C-b-3-II	027 A, 027 B	4,66
35	L-35-6-C-c-1-II	011 A%, 011 B%, 012%, 013, 014%, 015 A%, 015 B, 015N, 016 A, 016 B, 017 A, 017 B, 017 C, 017 D, 017N, 018 A%, 018 B, 018N, 019 B%, 019 C%	145,03
36	L-35-6-C-c-2-I	011 A%, 011 B%, 012%, 014%, 015 A%	31,66
37	L-35-6-C-c-4-II	030 A%, 031 A%, 031 B	2,82
38	L-35-6-C-c-4-IV	028 A, 028 B, 029, 030 A%, 030 B, 031 A%	47,05
39	L-35-6-C-d-3-I	044%, 045 A%, 045 B%, 046 A%, 046V	49,32
40	L-35-6-C-d-3-III	030 A%, 032 A, 032 B, 032 C, 032 D, 033 A%, 033 C%, 033 D, 033 E%, 033M, 034 A, 034 B, 034C, 034N, 035, 036 A, 036M1, 036M2, 037 A%, 037 B% , 037 C, 037V, 038, 039, 040, 041, 042 A, 042 B, 043 A, 043 B, 043 C, 044%, 045 A%, 045 B%, 046 A%	262,20
41	L-35-6-D-b-3-IV	141	4,58
42	L-35-6-D-d-1-I	140 B%, 140 C%, 172%	1,20
43	L-35-6-D-d-1-II	136 A%, 136 C, 137 A%, 138 G%, 139 A%, 140 A, 140 B%, 140 C%, 140 D, 140 E	54,54
44	L-35-6-D-d-1-III	135 A%, 135 B%, 135 C, 135 D%, 172%	9,76
45	L-35-6-D-d-1-IV	135 A%, 135 B%, 135 D%, 136 A%, 136 B, 137 A%, 137 B, 137 C, 137C, 138 A, 138 B, 138 C, 138 D, 138 E, 138 F, 138 G%, 138 H, 138 I, 138 J, 139 A%, 139 B, 139 C, 139 D, 139 E	81,77

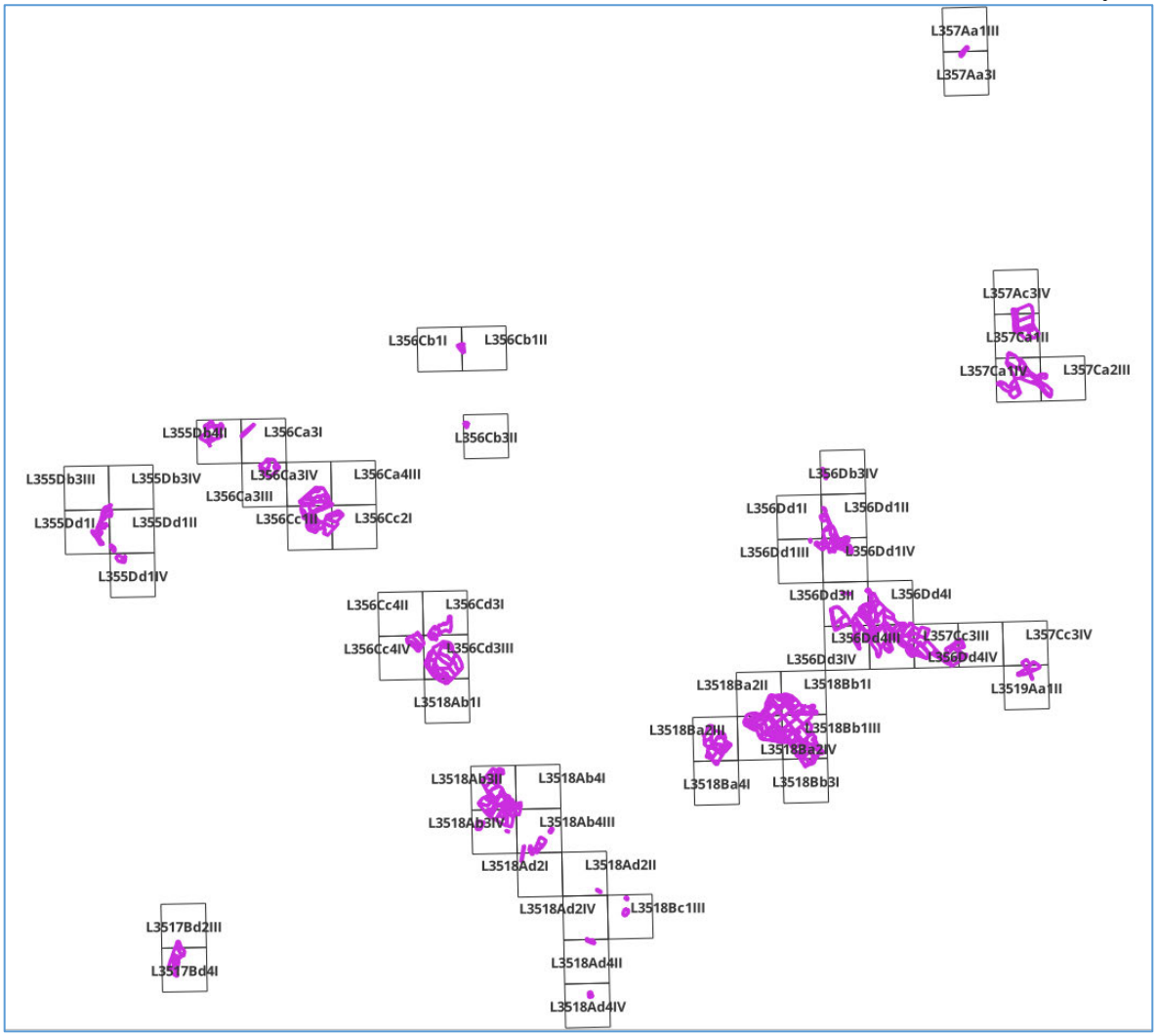
Nr. crt.	Cod trapez	Unităţi amenajistice aferente	Suprafaţa aferentă (ha)
46	L-35-6-D-d-3-II	107 A%, 107 B%, 107 D%, 108 A, 108 B, 108 C, 108 D, 108 E, 108 F, 108 G, 109 C%, 109 D, 109 E%, 110 A, 110 C, 110 D%, 110 E%, 110 F%, 110V, 111 A%, 111 B%, 111 C%, 113 A%, 114 A%, 114 C, 115 A%, 115 B%, 115 G%, 171	146,93
47	L-35-6-D-d-3-IV	107 A%, 107 B%, 107 C, 107 D%, 114 A%, 114 B%, 114A%, 115 A%, 115 B%, 115 C, 115 D%, 115 E%, 115 F, 115 G%, 115N, 116 A, 116 B, 116 C, 117 C%	53,89
48	L-35-6-D-d-4-I	109 A, 109 B, 109 C%, 109 E%, 110 B, 110 D%, 110 E%, 110 F%, 110 G, 111 A%, 111 B%, 111 C%, 111 D, 111 E, 112 A%, 112 B, 113 %, 113 B%, 114 A%, 118 B, 118 E%, 118 F%, 119 B%, 131%, 132 A%, 132 B%, 132 C%, 133%, 134	155,52
49	L-35-6-D-d-4-III	112 A%, 113 A%, 113 B%, 114 A%, 114 B%, 114A%, 114C, 115 D%, 115 E%, 117 A, 117 B, 117 C%, 117 D, 118 A, 118 C, 118 D, 118 E%, 118 F%, 119 A, 119 B%, 119 C, 119 D, 119 E, 119 F, 119 G, 119 H, 119 I, 119 J, 120 A, 120 B, 120 C, 120 D, 121 A, 121 B, 121 C%, 121 D%, 121V, 123 A%, 123 B, 123 C, 123 D, 123 E, 124 D%, 124 E, 130%, 131%, 132 A%, 132 B%, 132 C%, 132 D, 133%	281,96
50	L-35-6-D-d-4-IV	121 C%, 121 D%, 121 E, 122 A, 122N, 123 A%, 124 A, 124 B, 124 C, 124 D%, 125 A, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 C%, 127 A%, 127 B%, 127 C%, 127 D%, 127 E%, 128 A, 128 B, 128 C, 129, 130, 131%	211,15
51	L-35-7-A-a-1-III	157%	3,87
52	L-35-7-A-a-3-I	157%	4,13
53	L-35-7-A-c-3-IV	155 A%, 155V, 156 B%, 156 D%, 156 E% 156 H, 156 J	35,21
53	L-35-7-C-a-1-II	152 A%, 152 E, 153 A, 153 B, 153 C, 154 A, 154 B, 155 A%, 156 A, 156 B%, 156 C, 156 D%, 156 F, 156 G, 156 I	141,02
55	L-35-7-C-a-1-IV	146%, 147 A%, 147 B%, 147 C%, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 149 C, 149 D, 149 E, 149 F, 149V, 150 A, 150 B, 150 C, 151 A, 151 B, 152 A%, 152 B, 152 C, 152 D	174,08
56	L-35-7-C-a-2-III	146%, 147 A%, 147 B%, 147 C%	29,78
57	L-35-7-C-c-3-III	126 A, 126 B, 126 C%, 126 D, 126 E, 127 A%, 127 B%, 127 C%, 127 D%, 127 E%	23,54
58	L-35-7-C-c-3-IV	143 A%, 145%	13,07
Total			**3783,32**

Pentru reambularea planurilor de bază au fost executate, prin metode G.P.S., măsurători totalizând 9826 puncte.

Planurile astfel echipate au constituit materialul cartografic pe care s-au determinat suprafeţele (prin scanare-digitizare) şi după care s-au întocmit hărţile ce însoţesc prezentul amenajament.

Aranjarea spaţială a trapezelor este prezentată mai jos:

Schiţa 2.3.2.



2.4. Suprafaţa fondului forestier

Suprafaţa fondului forestier din U.P. XIII Botoșani este de **3783,3** ha. În tabelul 1E este prezentată evidenţa mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier.

Determinarea suprafeţelor s-a făcut prin vectorizarea planurilor de bază şi a ortofotoplanurilor după următoarea metodologie de lucru, impusă de necesitatea controlului riguros al măsurătorilor:

- vectorizarea elementelor de sprijin (văi, culmi, drumuri, liziere, etc) pe care au fost materializate în teren limitele de O.S, U.P. sau de parcelă;
- materializarea prin vectorizare a parcelarului şi subparcelarului sprijinită pe o reţea de puncte fixe (uşor de identificat în teren dar şi pe planuri şi ortofotoplanuri), determinate prin măsurători, folosite pentru suprapunerea ortofotoplanurilor pe planurile de bază cu curbe de nivel, ambele aduse la scara 1:1.000;
- compensarea suprafeţelor parcelare (determinate pe planurile de bază asamblate la scara 1:1.000) pe trapeze;
- determinarea suprafeţelor pe unităţi amenajistice;
- compensarea suprafeţelor u.a. pe parcele sau grupuri de parcele.

Vectorizările şi compensările s-au executat în cadrul toleranţelor admise de instrucţiunile în vigoare.

Suprafeţele au fost determinate cu o precizie de „metrii pătraţi” dar înscrierile în fişele de descriere parcelară s-au făcut rotunjite la 0,1 ha aşa cum prevăd normele tehnice de amenajare în vigoare.

2.4.1. Utilizarea fondului forestier

Utilizarea fondului forestier al unității de producție este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.4.1.1.

Categorii de folosinţă	Suprafaţa	
	HA	%
A. Păduri şi terenuri destinate împăduririi, din care:	3751,3	99,15
- Păduri, regenerări nat. cu reuş. def., plantaţii	3750,8	99,14
- Terenuri de reîmpădurit	0,2	0,01
- Goluri de împădurit	0,3	0,01
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	14,9	0,39
- Linii parcelare principale	0,6	0,02
- Linii de vânătoare şi terenuri de hrană pt vânat	5,5	0,15
- Clădiri, curţi şi depozite permanente	4,0	0,11
- Terenuri cultivate pentru nevoile administraţiei	3,5	0,09
- Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune	1,3	0,03
C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaştini, etc.	8,1	0,21
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier din care:	9,0	0,24
- Transmise prin acte normative în folos. tempor.	0,2	0,01
- Ocupaţii şi litigii	8,8	0,23
Total B+C+D	**32,0**	**0,85**
TOTAL	**3783,3**	**100**

Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale este prezentată detaliat în tabelele 16.1., 16.2. respectiv în subcapitolele 2.4.2., 2.4.3. precum şi în fişa indicatorilor de bază.

2.4.2. Evidenţa fondului forestier pe destinaţii şi deţinători

Tabelul 2.4.2.1.

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total HA	Alții HA	U.P. XIII HA
1.	FONDUL FORESTIER TOTAL (P)	3783,3	-	3783,3
1.1.	Terenuri acoperite cu pădure (PD)	3750,8	-	3750,8
1.1.1.	- Răşinoase (PDR)	30,5	-	30,5
1.1.2.	- Foioase (PDF)	3720,3	-	3720,3
1.1.3.	- Răchitării (cultivate şi naturale) (PDS)	-	-	-
1.2.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură (PC)	-	-	-
1.2.1.	- Pepiniere (PCP)	-	-	-
1.2.2.	- Plantaje (PCJ)	-	-	-
1.2.3.	- Colecţii dendrologice (PCD)	-	-	-
1.3.	Terenuri care servesc nevoilor de producţie silv. (PS)	5,5	-	5,5
1.3.1.	- Arbuşti fructiferi (culturi specializate) (PSZ)	-	-	-
1.3.2.	- Terenuri pentru hrana vânatului (PSV)	5,5	-	5,5
1.3.3.	- Ape curgătoare (PSR)	-	-	-
1.3.4.	- Ape stătătoare (PSL)	-	-	-
1.3.5.	- Păstrăvării (PSP)	-	-	-
1.3.6.	- Fazanerii (PSF)	-	-	-
1.3.7.	- Crescătorii animale cu blană fină (PSB)	-	-	-
1.3.8.	- Centre fructe de pădure (PSD)	-	-	-
1.3.9.	- Puncte achiziţii fructe, ciuperci (PSU)	-	-	-
1.3.10.	- Ateliere de împletituri (PSI)	-	-	-
1.3.11.	- Secţii şi puncte apicole (PSA)	-	-	-
1.3.12.	- Uscătorii şi depozite seminţe (PSS)	-	-	-
1.3.13.	- Ciupercării (PSC)	-	-	-
1.4.	Terenuri care servesc nevoilor de admin. forest. (PA)	9,4	-	9,4
1.4.1.	- Spaţii de producţie silvică şi cazare pers. silv.(PAS)	4,0	-	4,0
1.4.2.	- Căi ferate forestiere (PAF)	-	-	-
1.4.3.	- Drumuri forestiere (PAD)	-	-	-
1.4.4.	- Linii de pază contra incendiilor (PAP)	0,6	-	0,6
1.4.5.	- Depozite forestiere (PAZ)	-	-	-
1.4.6.	- Diguri (PAG)	-	-	-
1.4.7.	- Canale (PAC)	-	-	-
1.4.8.	- Alte terenuri (PAA)	4,8	-	4,8
1.5.	Terenuri afectate împăduririi (PT)	0,5	-	0,5
1.5.1.	- Clasa de regenerare (PTR)	0,5	-	0,5
1.5.2.	- Terenuri intrate legal în fond forestier (PTF)	-	-	-
1.6.	Terenuri neproductive (PN)	8,1	-	8,1
1.6.1.	- Stâncării, abrupturi (PNS)	-	-	-
1.6.2.	- Bolovănişuri, pietrişuri (PNP)	-	-	-
1.6.3.	- Nisipuri (zburătoare şi marine) (PNN)	-	-	-
1.6.4.	- Râpe - Ravene (PNR)	-	-	-
1.6.5.	- Straturi cu crustă (PNC)	-	-	-
1.6.6.	- Mocirle - Smârcuri (PNM)	8,1	-	8,1
1.6.7.	- Gropi de împrumut şi depuneri sterile (PNG)	-	-	-
1.7.	Fâşie frontieră (PF)	-	-	-
1.8.	Terenuri scoase temporar din fond forest. nereprimite (PT)	9,0	-	9,0

2.4.3. Suprafaţa fondului forestier pe categorii de folosinţă şi specii

Tabelul 2.4.3.1.

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total HA	Alţii HA	U.P. XIII HA
1.	FONDUL FORESTIER TOTAL (rând 2+33)	3783,3	-	3783,3
2	Suprafaţa pădurilor Total (rând 3+10)	3750,8	-	3750,8
3	RĂŞINOASE	30,5	-	30,5
4	Molid	-	-	-
5	- din care: în afara arealului	-	-	-
6	Brad	-	-	-
7	Duglas	1,0	-	1,0
8	Larice	-	-	-
9	Pini	29,5	-	29,5
10	FOIOASE (rând 11+12+15+21)	3720,3	-	3720,3
11	Fag	16,5	-	16,5
12	Stejari	2076,3	-	2076,3
13	- pedunculat	622,0	-	622,0
14	- gorun	1451,9	-	1451,9
15	DIVERSE SPECII TARI	1217,9	-	1217,9
16	- salcâm	124,0	-	124,0
17	- paltin	45,4	-	45,4
18	- frasin	419,2	-	419,2
19	- cireş	76,0	-	76,0
20	- nuc	-	-	-
21	DIVERSE SPECII MOI	409,6	-	409,6
22	- Tei	372,7	-	372,7
23	- Plop	22,3	-	22,3
24	- din care: plopi euramericani	3,5	-	3,5
25	- Sălcii	12,0	-	12,0
26	- din care: în Lunca şi Delta Dunării	-	-	-
27	ALTE TERENURI - TOTAL	32,5	-	32,5
28	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ SILVICĂ	-	-	-
29	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCŢIE SILVICĂ	5,5	-	5,5
30	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRARE FOREST.	9,4	-	9,4
31	TERENURI AFECTATE ÎMPĂDURIRII	0,5	-	0,5
32	- din care: în clasa de regenerare	0,5	-	0,5
33	TERENURI NEPRODUCTIVE	8,1	-	8,1
34	FÂŞIE FRONTIERĂ	-	-	-
35	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	9,0	-	9,0

2.4.4. Evidenţa mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier (Fişa 1E)

Acest tabel conţine situaţia actuală a parcelarului, cu actele de proprietate. În cazul modificărilor de suprafaţă prin intrări sau ieşiri din fondul forestier, el va fi completat de către Ocolul Silvic INGKA INVESTMENTS SRL.

Tabelul 2.4.4.1.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
1	C.V.C.	1404	27.08.2014	Vânzarea proprietății aparținând SC SCOLOPAX S.R.L. și cumpararea acesteia de către GREENGOLD VALUE FORESTS S.R.L.*	1-10, 23-172			3782,81			
2	C.V.C.	1405	27.08.2014		11-22						
Total Amenajament ediția 2015								**3782,81**			
	C.V.C./CF	1404/50485	27.08.2014/ (UAT Bucecea)	**Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. București, - UP XIII BOTOȘANI - ediția 2025**	1 A			5,8			
					1 B			3,1			
					1 C			4,9			
					1 D			1,0			
					1 E			1,1			
					1 F			3,0			
					1 G			3,1			
					1 H			0,7			
					1V			0,6			
					2 A			3,9			
					2 B			1,6			
					2 C			0,9			
					2 D			0,5			
					2 E			1,7			
					2 F			0,5			
					2 G			0,2			
					2 H			0,4			
					2 I			0,6			
					2 J			0,6			
					2 K			0,3			
					2 L			2,0			
					2 M			0,9			
					2 N			2,0			
					2 O			0,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					2 P			1,2			
					2 Q			1,4			
					3 A			7,8			
					3 B			2,5			
					3 C			2,8			
	C.V.C./CF	1404/30015	27.08.2014/(UAT Simnicea)		4			1,1			
	C.V.C./CF	1404/30016	27.08.2014/(UAT Simnicea)		5			3,6			
	C.V.C./CF	1404/30013	27.08.2014/(UAT Simnicea)		6 A			3,9			
	C.V.C./CF	1404/30014	27.08.2014/(UAT Simnicea)		6 B			8,8			
	C.V.C./CF	1404/52258	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		7 A			9,2			
					7M			3,9			
					8			10,2			
					9			33,4			
					10 A			0,4			
					10 B			6,4			
					10 C			14,0			
	C.V.C./CF	1405/55961	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		11 A			23,4			
	C.V.C./CF	1405/55963	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		11 B			18,8			
	C.V.C./CF	1405/55968	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		12			21,0			
	C.V.C./CF	1405/55965	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		13			12,4			
					14			7,8			
					15 A			3,7			
					15 B			6,7			
					15N			0,1			
					16 A			11,4			
					16 B			4,7			
					17 A			19,6			
					17 B			9,1			
					17 C			0,2			
					17 D			3,0			
					17N			0,4			
					18 A			19,6			
					18 B			3,9			
					18N			0,1			
					19 A			4,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					19 B			3,1			
					19 C			29,2			
					19N			0,1			
					20 A			10,4			
					20 B			13,5			
					21 A			12,9			
					21 B			5,7			
					21 C			5,0			
					21 D			2,4			
					22 A			28,6			
					22 B			4,3			
					22 C			2,0			
	C.V.C./CF	1404/52257	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		23 A			32,4			
					23 B			5,7			
					23L			0,6			
					24 A			17,5			
					24 B			4,0			
					24 C			0,9			
	C.V.C./CF	1404/50100	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		25 A			7,6			
	C.V.C./CF	1404/50108	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		25 B			0,4			
	C.V.C./CF	1404/52254	27.08.2014/(UAT Mihai Eminescu)		26 A			2,9			
					26 B			1,4			
					26 C			0,7			
					26 D			0,3			
					26 E			2,4			
					26 F			0,4			
					26 G			2,4			
					26V			0,8			
	C.V.C./CF	1404/50830	27.08.2014/(UAT Răchiți)		27 A			3,4			
					27 B			1,3			
	C.V.C./CF	1404/51893	27.08.2014/(UAT Curtești)		28 A			6,9			
					28 B			7,0			
					29			16,0			
					30 A			18,0			
					30 B			0,7			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					31 A			1,1			
					31 B			0,3			
	C.V.C./CF	1404/51896	27.08.2014/(UAT Curtești)		32 A			9,0			
					32 B			4,6			
					32 C			1,2			
					32 D			1,2			
					33 A			3,2			
					33 B			1,7			
					33 C			10,7			
					33 D			1,1			
					33 E			0,8			
					33M			1,1			
					34 A			12,1			
					34 B			15,7			
					34C			0,9			
					34N			5,9			
					35			27,7			
					36 A			8,9			
					36M1			1,0			
					36M2			1,5			
					37 A			0,4			
					37 B			21,2			
					37 C			0,5			
					37V			0,6			
					38			19,6			
					39			23,2			
					40			17,0			
					41			36,7			
					42 A			0,8			
					42 B			22,0			
					43 A			4,6			
					43 B			5,5			
					43 C			4,3			
	C.V.C./CF	1404/51897	27.08.2014/(UAT Curtești)		44			2,8			
					45 A			19,0			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					45 B			2,5			
					46 A			32,3			
					46V			0,3			
	C.V.C./CF	1404/50082	27.08.2014/(UAT Cristești)		47 A			1,8			
	C.V.C./CF	1404/50390	27.08.2014/(UAT Cristești)		47 B			15,7			
	C.V.C./CF	1404/50395	27.08.2014/(UAT Cristești)		48 A			17,1			
	C.V.C./CF	4140/50393	27.08.2014/(UAT Cristești)		48 B			7,8			
					49			14,4			
					50			19,8			
					51 A			7,2			
					51 B			24,7			
					51 C			1,6			
					52			6,3			
					53 A			16,4			
					53 B			5,3			
					53A			0,5			
					53C			1,0			
					54 A			25,2			
					54 B			0,9			
					55 A			6,3			
					55 B			3,4			
					55 C			0,6			
					55N			0,8			
					56 A			19,4			
					56 B			3,4			
					57 A			4,2			
					57 B			8,5			
					57 C			1,3			
					58 A			23,3			
					58 B			2,0			
					58 C			1,4			
					59			17,8			
					60 A			1,4			
					60 B			5,7			
					60 C			9,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					60 D			4,2			
					60 E			1,3			
					61			18,2			
					62 A			10,8			
					62 B			3,5			
					62 C			5,1			
					62 D			7,7			
					62 E			0,5			
					63 A			8,6			
					63 B			1,9			
					63 C			0,4			
					63 D			1,1			
					63 E			1,1			
					63 F			1,1			
	C.V.C./CF	1404/50394	27.08.2014/(UAT Cristești)		64			13,0			
	C.V.C./CF	1404/50384	27.08.2014/(UAT Cristești)								
	C.V.C./CF	1404/50391	27.08.2014/(UAT Cristești)		65			5,0			
	C.V.C./CF	1404/50381	27.08.2014/(UAT Cristești)								
	C.V.C./CF	1404/50382	27.08.2014/(UAT Cristești)		66 A			4,0			
	C.V.C./CF	1404/50387	27.08.2014/(UAT Cristești)		66 B			1,0			
					66 C			0,9			
					66 D			1,0			
					67			12,0			
	C.V.C./CF	1404/50382	27.08.2014/(UAT Cristești)		68			12,0			
	C.V.C./CF	1404/50387	27.08.2014/(UAT Cristești)								
	C.V.C./CF	1404/50503	27.08.2014/(UAT Bălușeni)		69 A			24,1			
					69 B			0,8			
					69 C			0,3			
					69C			0,2			
					69F			0,2	0,2	23.12.2034	
					70 A			20,7			
					70C			0,1			
					71 A			0,2			
					71 B			12,6			
					71 C			0,5			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					71 D			1,1			
					71 E			0,3			
					72 A			4,1			
					72 B			21,9			
					72 C			3,6			
					72 D			0,9			
					72 E			0,8			
					73 A			4,9			
					73 B			8,3			
					73 C			2,2			
					73 D			7,8			
					73 E			6,8			
					74 A			1,8			
					74 B			0,7			
					74 C			2,3			
					74 D			15,3			
					74 E			0,8			
					74C			0,3			
					74M			0,1			
					75 A			18,7			
					75 B			1,6			
	C.V.C./CF	1404/50592	27.08.2014/(UAT Sulița)		77 A			15,7			
	C.V.C./CF	1404/50593	27.08.2014/(UAT Sulița)		77 B			0,4			
					77 C			7,7			
					77R			0,4			
					78 A			18,7			
					78 B			12,4			
					78 C			1,0			
					78 D			0,4			
					78C1			0,2			
					78C2			0,2			
					78R			0,9			
					79 A			13,6			
					79 B			2,0			
					79 C			0,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					79 D			1,5			
					79 E			4,5			
					79 F			0,2			
					79 G			0,9			
					80 A			4,6			
					80 B			15,9			
					80 C			1,4			
					80 D			0,3			
					81 A			23,9			
					81 B			0,6			
					81 C			13,7			
					81V			0,3			
					82 A			0,4			
					82 B			3,6			
					82 C			12,0			
					82 D			6,7			
					82C			0,2			
					83 A			2,3			
					83 B			13,0			
					83 C			0,8			
					83 D			2,0			
					83 E			1,6			
					84 A			27,4			
					84 B			0,7			
					84V			0,2			
					85 A			22,5			
					85 B			0,8			
					85 C			0,5			
					85 D			0,4			
					86 A			21,0			
					86 B			2,9			
					86 C			0,8			
					87			25,6			
					88 A			2,9			
					88 B			0,9			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					88 C			30,8			
					88 D			1,0			
					88 E			0,6			
					88 F			2,2			
					89			23,9			
					90 A			22,6			
					90A			0,6			
					91 A			15,8			
					91 B			0,4			
					91 C			0,6			
					91 D			1,1			
					91 E			0,2			
					91 F			0,2			
					91 G			10,9			
					91A1			0,3			
					91A2			0,5			
					91A3			1,0			
					92			21,4			
					93 A			20,7			
					93C			0,1			
					94 A			18,7			
					94 B			5,2			
					94 C			1,7			
					94 D			0,4			
					95 A			9,9			
					95 B			3,7			
					95 C			18,8			
					95 D			1,1			
					96 A			4,6			
					96 B			17,9			
					96 C			0,4			
					96 D			7,8			
					96 E			10,0			
					97 A			8,7			
					97 B			4,2			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					97 C			10,3			
					97 D			0,6			
					98 A			6,0			
					98 B			8,4			
					99 A			15,0			
					99 B			6,3			
					100 A			0,4			
					100 B			7,7			
					100 C			7,8			
					100 D			0,3			
					100 E			10,6			
					100 F			0,2			
					101 A			8,2			
					101 B			13,6			
					101 C			0,3			
					101 D			0,3			
					101 E			0,3			
					101 F			1,6			
					101 G			3,5			
					101 H			1,6			
					102 A			10,8			
					102 B			15,5			
					102 C			0,5			
					102 D			0,4			
					102 E			2,1			
					103 A			22,7			
					103 B			1,4			
					104 A			17,6			
					104 B			0,7			
					104 C			1,7			
					104 D			0,2			
					104 E			0,4			
					105 A			2,0			
					105 B			15,6			
					105 C			0,9			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					105 D			0,3			
					106 A			10,5			
					106 B			2,3			
					106 C			1,8			
					106 D			13,5			
	C.V.C./CF	1404/50158	27.08.2014/(UAT Blândești)		107 A			19,4			
					107 B			14,6			
					107 C			0,3			
					107 D			0,6			
					108 A			39,7			
					108 B			0,3			
					108 C			2,2			
					108 D			0,3			
					108 E			1,1			
					108 F			1,6			
					108 G			0,2			
	C.V.C./CF	1404/50156	27.08.2014/(UAT Blândești)		109 A			10,5			
	C.V.C./CF	1404/50157	27.08.2014/(UAT Blândești)		109 B			1,5			
	C.V.C./CF	1404/50159	27.08.2014/(UAT Blândești)		109 C			0,7			
	C.V.C./CF	1404/50160%	27.08.2014/(UAT Blândești)		109 D			0,4			
	C.V.C./CF	1404/50162	27.08.2014/(UAT Blândești)		109 E			3,7			
	C.V.C./CF	1404/50165	27.08.2014/(UAT Blândești)		110 A			6,2			
	C.V.C./CF	1404/50177	27.08.2014/(UAT Blândești)		110 B			7,2			
	C.V.C./CF	1404/50176	27.08.2014/(UAT Blândești)		110 C			4,8			
					110 D			11,8			
					110 E			1,8			
					110 F			6,3			
					110 G			3,5			
					110V			0,7			
					111 A			6,3			
					111 B			1,5			
					111 C			15,0			
					111 D			3,6			
					111 E			20,2			
					112 A			33,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					112 B			2,9			
					113 A			17,6			
					113 B			1,4			
					114 A			39,7			
					114 B			2,9			
					114 C			0,4			
					114A			0,6			
					114C			0,1			
					115 A			10,0			
					115 B			2,9			
					115 C			1,2			
					115 D			1,9			
					115 E			7,0			
					115 F			0,5			
					115 G			11,5			
					115N			0,1			
	C.V.C./CF	1404/50590	27.08.2014/(UAT Sulița)		116 A			9,4			
					116 B			0,6			
					116 C			3,7			
	C.V.C./CF	1404/50022	27.08.2014/(UAT Sulița)		117 A			27,2			
	C.V.C./CF	1404/50587	27.08.2014/(UAT Sulița)		117 B			1,1			
	C.V.C./CF	1404/50588	27.08.2014/(UAT Sulița)		117 C			1,4			
	C.V.C./CF	1404/50589	27.08.2014/(UAT Sulița)		117 D			0,3			
	C.V.C./CF	1404/50591	27.08.2014/(UAT Sulița)		118 A			43,6			
	C.V.C./CF	1404/50594	27.08.2014/(UAT Sulița)		118 B			0,4			
	C.V.C./CF	1404/50464	27.08.2014/(UAT Trușești)		118 C			1,4			
	C.V.C./CF	1404/50463	27.08.2014/(UAT Trușești)		118 D			6,8			
	C.V.C./CF	1404/50461	27.08.2014/(UAT Trușești)		118 E			3,5			
	C.V.C./CF	1404/50160%	27.08.2014/(UAT Blândești)		118 F			1,6			
	C.V.C./CF	1404/50161	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 A			6,2			
	C.V.C./CF	1404/50163	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 B			10,1			
	C.V.C./CF	1404/50164	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 C			1,3			
	C.V.C./CF	1404/50167	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 D			1,6			
	C.V.C./CF	1404/50170	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 E			6,2			
	C.V.C./CF	1404/50173	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 F			13,8			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
	C.V.C./CF	1404/50174	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 G			1,7			
	C.V.C./CF	1404/50175	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 H			0,3			
	C.V.C./CF	1404/50178	27.08.2014/(UAT Blândești)		119 I			0,3			
					119 J			0,8			
					120 A			9,5			
					120 B			4,5			
					120 C			1,8			
					120 D			2,9			
					121 A			3,7			
					121 B			2,9			
					121 C			9,4			
					121 D			3,0			
					121 E			5,3			
					121V			0,3			
					122 A			22,7			
					122N			0,6			
					123 A			20,3			
					123 B			14,7			
					123 C			1,7			
					123 D			5,0			
					123 E			1,6			
					124 A			17,8			
					124 B			0,5			
					124 C			0,9			
					124 D			15,4			
					124 E			2,3			
					125 A			4,5			
					125 B			11,5			
					125 C			25,1			
					125 D			1,7			
					125 E			0,7			
					126 A			2,4			
					126 B			3,7			
					126 C			18,0			
					126 D			0,4			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					126 E			0,3			
					127 A			14,3			
					127 B			4,4			
					127 C			0,5			
					127 D			1,9			
					127 E			34,0			
					128 A			4,2			
					128 B			6,9			
					128 C			0,6			
					129			22,0			
					130			11,7			
					131			20,5			
					132 A			7,2			
					132 B			2,4			
					132 C			10,7			
					132 D			8,6			
					133			27,6			
					134			15,8			
	C.V.C./CF	1404/50166	27.08.2014/(UAT Blândești)		135 A			0,5			
	C.V.C./CF	1404/50168	27.08.2014/(UAT Blândești)		135 B			9,1			
	C.V.C./CF	1404/50169	27.08.2014/(UAT Blândești)		135 C			2,7			
	C.V.C./CF	1404/50172	27.08.2014/(UAT Blândești)		135 D			2,0			
	C.V.C./CF	1404/50179	27.08.2014/(UAT Blândești)		136 A			41,1			
					136 B			0,7			
					136 C			1,8			
					137 A			22,2			
					137 B			3,3			
					137 C			0,8			
					137C			0,4			
					138 A			12,1			
					138 B			6,2			
					138 C			1,1			
					138 D			1,5			
					138 E			1,6			
					138 F			0,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					138 G			2,7			
					138 H			0,5			
					138 I			1,1			
					138 J			2,3			
					139 A			10,3			
					139 B			3,8			
					139 C			0,7			
					139 D			0,5			
					139 E			0,2			
	C.V.C./CF	1404/50619	27.08.2014/(UAT Gorbănești)		140 A			2,4			
					140 B			8,1			
					140 C			3,8			
	C.V.C./CF	1404/50621	27.08.2014/(UAT Gorbănești)		140 D			1,5			
					140 E			0,6			
	C.V.C./CF	1404/50620	27.08.2014/(UAT Gorbănești)		141			4,6			
	C.V.C./CF	1404/50459	27.08.2014/(UAT Albești)		142 A			1,2			
					142 B			0,9			
					143 A			20,0			
					143 B			1,9			
					144 A			9,3			
					144 B			0,6			
					144 C			1,0			
					145			11,6			
	C.V.C./CF	1404/50136	27.08.2014/(UAT Dobârceni)		146			8,0			
	C.V.C/CF	1404/50137	27.08.2014/(UAT Dobârceni)								
	C.V.C./CF	1404/50138	27.08.2014/(UAT Dobârceni)		147 A			17,7			
					147 B			7,0			
	C.V.C/CF	1404/50139	27.08.2014/(UAT Dobârceni)		147 C			7,8			
	C.V.C./CF	1404/50253%	27.08.2014/(UAT Durnești)		148 A			2,9			
					148 B			18,6			
	C.V.C./CF	1404/50139	27.08.2014/(UAT Dobârceni)		149 A			20,0			
					149 B			10,1			
					149 C			1,5			
					149 D			3,7			
					149 E			2,2			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					149 F			0,5			
					149V			0,9			
	C.V.C./CF	1404/50253	27.08.2014/(UAT Durnești)		150 A			1,0			
					150 B			17,0			
	C.V.C/CF	1404/50253%, 50252%	27.08.2014/(UAT Durnești)		150 C			10,5			
	C.V.C./CF	1404/50139	27.08.2014/(UAT Dobârceni)		151 A			33,7			
					151 B			1,5			
					152 A			35,5			
					152 B			9,5			
					152 C			0,2			
					152 D			2,0			
					152 E			1,1			
	C.V.C./CF	1404/50140	27.08.2014/(UAT Dobârceni)		153 A			18,4			
					153 B			24,6			
					153 C			1,2			
					154 A			37,5			
					154 B			9,1			
					155 A			50,9			
					155V			0,7			
					156 A			0,7			
					156 B			15,4			
					156 C			0,6			
					156 D			4,6			
					156 E			0,6			
					156 F			0,8			
					156 G			0,3			
					156 H			0,2			
					156 I			0,3			
					156 J			1,2			
	C.V.C./CF	1404/50127	27.08.2014/(UAT Hănești)		157			8,0			
	C.V.C./CF	1404/50126	27.08.2014/(UAT Hănești)								
	C.V.C./CF	1404/50125	27.08.2014/(UAT Hănești)								
	C.V.C./CF	1404/31505	27.08.2014/(UAT Udești)		158 A			13,0			
	C.V.C./CF	1404/30334	27.08.2014/(UAT Vulturești)		158 B			4,1			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					158 C			0,5			
					158V			0,1			
					159 A			15,5			
					159 B			0,3			
					159C			0,3			
					160 A			14,5			
					160 B			0,5			
					161 A			2,2			
					161 B			11,4			
					161 C			0,4			
	C.V.C./CF	1404/30333	27.08.2014/(UAT Vulturești)		162			2,3			
	C.V.C./CF	1404/50325	27.08.2014/(UAT Frumușica)		163			5,0			
	C.V.C./CF	1404/50326	27.08.2014/(UAT Frumușica)								
	C.V.C./CF	1404/50383	27.08.2014/(UAT Cristești)		164			6,0			
	C.V.C./CF	1404/50388	27.08.2014/(UAT Cristești)								
	C.V.C./CF	1404/50392	27.08.2014/(UAT Cristești)								
	C.V.C./CF	1404/50087	27.08.2014/(UAT Cristești)		165 A			7,0			
					165M			1,2			
	C.V.C./CF	1404/50085	27.08.2014/(UAT Cristești)		166			2,0			
	C.V.C./CF	1404/50086	27.08.2014/(UAT Cristești)								
	C.V.C./CF	1404/50083	27.08.2014/(UAT Cristești)		167			1,8			
	C.V.C./CF	1404/50080	27.08.2014/(UAT Cristești)		168			3,1			
	C.V.C./CF	1404/50084	27.08.2014/(UAT Cristești)		169			1,0			
	C.V.C./CF	1404/50082	27.08.2014/(UAT Cristești)		170			1,0			
	C.V.C./CF	1404/50171	27.08.2014/(UAT Blândești)		171			1,0			
	C.V.C./CF	1404/50622	27.08.2014/(UAT Gorbănești)		172			1,1			
Total Amenajament ediția 2025								**3783,3**			

* S.C. GREENGOLD VALUE FOREST S.R.L. și-a schimbat denumirea societatii în SC IRI FOREST ASSETS SRL, care la rândul ei a devenit ulterior SC INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

2.5. Enclave

În cuprinsul fondului forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, organizat în U.P. XIII Botoșani, există 3 enclave prezentate în tabelul de mai jos, cu o suprafaţă totală de 10,9 ha.

Tabelul 2.5.1.

Nr.	Suprafața (ha)	Parcele limitrofe	Proprietarul	Natura folosinţei
E1	5,4	1	Proprietăți particulare	Fâneață
E2	4,6	33,36, 37	Proprietăți particulare	Fâneață
E3	0,9	24	Proprietăți particulare	Fâneață
Total	**10,9**	**-**	**-**	**-**

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi şi cantoane)

Fondul forestier proprietatea privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, organizat în U.P. XIII Botoșani, este arondat pe districte şi cantoane conform tabelului de mai jos:

Tabelul 2.6.1.

Ocol Silvic	Denumire District	Denumire Canton	u.a.	Suprafața -ha-
Ingka Investments	5 Botoșani	15 Șoldănești-Dobârceni	107-120, 135-141, 146-156, 171, 172	1015,2
		17 Poienița	69-75, 77-106, 121-134, 142-145	1383,3
		18 Vorona	23-24, 26-27, 47-68, 158-162, 164-170	554,2
		30 Balta Arsă	11-22, 28-46	659,3
	9 Suceava-Neamț	20 Simnicea	1-10, 25	158,3
Dărăbani	3 Avrămeni	18 Avrămeni	157	8,0
Flămânzi	2 Bahlui	8 Coasta Șurii	163	5,0
TOTAL U.P. XI Sireţel				**3783,3**

Prezenta arondare este dată de ocol la nivelul anului în care s-a făcut amenajarea. Ea va fi revizuită în funcţie de necesităţi, în raport cu dinamica lucrărilor şi de alte elemente de ordin administrativ.

2.7. Ocupaţii şi litigii

În cadrul fondului forestier studiat, există 6 unităţi amenajistice încadrate la ocupaţii şi litigii prezentate în tabelul de mai jos, cu o suprafaţă totală de 8,8 ha.

Tabelul 2.5.1.

U.A.	Suprafața -ha-	Descriere sumară
7**M**	3,9	Suprapunere limită măsurată în teren cu geometrie intabulare CF 52137 – UAT Bucecea ([redacted]). Neconcordanțe între geometrie intabulare și limitele măsurate în teren.
33**M**	1,1	Suprapunere cu intabulări persoane fizice: %CF 58935 – UAT Curtești ([redacted]).
36**M1**	1,0	Suprapunere cu intabulări persoane fizice: %CF 59505 – UAT Curtești ([redacted]), %CF 58427 – UAT Curtești ([redacted], căsătorit cu [redacted]).
36**M2**	1,5	Suprapunere cu intabulări persoane fizice: %CF 58427 – UAT Curtești ([redacted], căsătorit cu [redacted]), %CF 58935 – UAT Curtești ([redacted]).
74**M**	0,1	Suprapunere cu intabulări persoane fizice: %CF 51626 – UAT Coșula ([redacted]), %CF 51375 – UAT Coșula ([redacted]).
165**M**	1,2	Suprapunere a limitelor din teren cu persoane fizice
Total	**8,8**	**-**

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER

3.1. Istoricul şi analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat

Din cauza răspândirii trupurilor de pădure, ce formează UP XIII Botoșani, pe cca. 50 % din suprafața județului cu același nume, la care se mai adaugă o mică suprafață de pe raza județului Suceava (întindere ce se suprapune pe 11 U.P.-uri vechi) realizarea unei analize concrete este, practic, imposibil de realizat, din cauză că fiecare unitate de producție veche dispune de un volum mare de informații, informați care se potrivesc într-o măsură mai mare sau mai mică actualelor arborete.

În acest subcapitol s-a realizat o analiză generală a gospodării arboretelor în secolul al XX-lea.

3.1.1. Evoluţia proprietăţii şi a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948

În trecut, pădurile unității de producție au aparținut marilor proprietari sau țăranilor. Din cauza amplasării într-o zonă deficitară în masă lemnoasă, toate pădurile indiferent de proprietar, au fost supuse celor mai simple și rentabile modalități de exploatare, respectiv tăierilor în crâng. În marea majoritate a cazurilor s-a aplicat crângul simplu și mai puțin crângul compus – cu rezerve.

După apariția primelor legi forestiere pădurile marilor proprietari au fost gospodărite pe baza unor studii de amenajare care aveau în vedere, pe lângă constituirea tăierilor, și modalități de regenerare. Totuși, tăierile repetate în crâng, efectuate la cicluri scurte, au condus la epuizarea cioatelor, extinderea speciilor provizorii și a celor de amestec, respectiv la degradarea arboretelor naturale.

Primul amenajament pentru pădurile aflate în posesia statului s-a întocmit în anul 1914. Acesta a fost întocmit după concepții atunci avansate, iar bazele tehnico-economice au modificat în întregime vechiul mod de gospodărire. S-a renunțat la regimul crângului și s-a adoptat codru cu tăieri succesive, urmărindu-se obținerea de regenerare naturală din sămânță. Din cauza izbucnirii Primului Război Mondial acest amenajament nu a fost aplicat.

Bazele de amenajare stabilite au fost menținute și la următoarele amenajamente care s-au făcut în 1926 și 1931. Cel de-al II-lea Război Mondial a determinat ca amenajamentul din 1931 să se aplice până în 1950.

Pădurile celorlalți deținători au fost gospodărite pe bază de studii sau autorizații sumare, astfel:

- Pădurile mănăstirilor și cele ale Epitropiei din Iași s-au gospodărit pe bază de amenajamente, unde s-a aplicat regimul crângului compus, cu ciclu de producție de 20 de ani.
- Pădurile foștilor mari proprietari au fost gospodărite pe bază de regulamente de exploatare (studii simplificate) și tratate în crâng simplu cu ciclul de 20 de ani.
- Fostele păduri țărănești se exploatau pe bază de autorizații anuale, fiind tratate în crâng simplu cu ciclu scurt de 15-20 de ani.

Ca urmare a aplicării crângului simplu, respectiv a tăierilor repetate cu regenerare din lăstari s-a produs epuizarea cioatelor, mai cu seamă a speciilor principale și s-au extins speciile mai puțin valoroase. Aceasta a determinat apariția unui procent ridicat de arborete total sau parțial derivate. Situația s-a menținut neschimbată până în anul 1948 când s-a făcut naționalizarea.

3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948

3.1.2.1. Evoluţia bazelor de amenajare

La data de 13 aprilie 1948, toate pădurile au trecut în proprietatea statului, în baza prevederilor constituției. După această dată a început o amplă campanie de inventariere și amenajare a pădurilor, conform instrucțiunilor de amenajare din anul 1949. Pentru prima dată lucrările s-au realizat în mod unitar, amenajamentele întocmindu-se pe mari unități forestiere (M.U.F). Cu această ocazie s-a realizat

organizarea tehnică (constituirea parcelarului și a bornelor). În deceniul care a urmat s-a renunțat la împărțirea pe M.U.F., amenajamentele întocmindu-se pe ocoale silvice. Următoarele amenajamente adoptă aceleași baze de amenajare (conversiune mixtă, exploatabilitate tehnică, cu un ciclu de 120 de ani), iar ca tratament, în afara tăierilor rase în crâng, au fost prevăzute și tăieri rase de refacere.

Începuturile deceniului VII al secolului trecut a adus modificări ale bazelor de amenajare, gospodărirea arboretelor realizându-se pe următoarele subunități:

- Subunitatea de codru grădinărit, pentru arboretele din grupa I – mai puțin cele total derivate, degradate, subproductive, care au fost propuse la refacere. Acest tratament a fost impus în acel moment de funcția de agrement a pădurilor determinate de situarea lor în perimetrul Botoșani-Ipotești. Prin compozițiile țel fixate se urmărea obținerea unor arborete amestecate cu 60% cvercinee (GO,ST) și 40% specii de amestec (TE, CA, PA, JU, Ci).
- Subunitatea de conversiune prin îmbătrânire care grupa acele arborete din grupa a II-a funcțională a căror stare făcea posibilă conducerea lor la vârste mai înaintate, pentru a se realiza regenerarea naturală din sămânță și obținerea unor sortimente de lemn superioare. Ciclu de producție fixat era de 110 ani, determinat de speciile principale – gorunul și stejarul din lăstari. Se propunea tratamentul tăierilor combinate și compoziții țel în care gorunul și stejarul dețineau o pondere de 80% în amestec cu specii secundare cu valoare economică ridicată (PA, FR, CI, etc.).
- Subunitatea de conversiune prin refacere care grupa arboretele total derivate, degradate, subproductive din grupa I și a II-a care urmau să fie parcurse cu tăieri rase de refacere în deceniul ce urma, în scopul constituirii de culturi de pin pentru colofoniu.
- Pădurile comunale erau gospodărite în crâng simplu cu ciclul de 30 de ani.

La amenajarea din deceniul al VIII-lea se constată unele diferențe de suprafață, datorită schimbării bazei cartografice (de la planuri de bază – zincuri la scara 1:10.000 se trece la foi volante la scara 1:5.000).

Se modifică și organizarea gospodăririi pădurilor, constituindu-se subunitățile de gospodărire\.

- O subunitate de conversiune prin îmbătrânire, grupând arboretele din grupa a II-a funcțională, atât cele care puteau fi conduse le vârste mari pentru care se prevedeau tratamente cu tăieri combinate sau tăieri în ochiuri, cât și arborete a căror stare impunea refacerea lor prin tăieri rase urmate de împăduriri. Durata de conversiune era fixată la 80 de ani, iar compoziția țel cuprindea 60% cvercinee și 40% specii de amestec.
- O subunitate de codru cu perioadă lungă de regenerare (30 de ani) grupând păduri din grupa I funcțională cu ciclu de producție de 120 de ani, având ca metodă de regenerare tăieri combinate în ochiuri.
- Pentru pădurea comunală se menține regimul crângului, cu tăieri de jos, având ciclul de 30 de ani.

În anii 1995-1996 se constituie:

- O subunitate de codru regulat, compusă majoritar din arborete cu rol de producție și protecție. Pentru aceasta s-a stabilit un ciclu de producție de 110 ani.
- O subunitate de codru cvasigrădinărit constituită din arborete cu funcții de recreere pentru locuitorii Municipiului Botoșani. Ciclul stabilit la 110 ani, iar proporția cvercineelor în compoziția țel ajunge la 65%.
- O subunitate de protecție pentru pădurile situate pe terenuri alunecătoare, cu pantă accentuată sau cu înmlăștinare permanentă.

Pentru amenajarea din 1974-1976 se poate aprecia că pentru subunitățile de codru grădinărit și pentru conversiune prin îmbătrânire există un deficit absolut de arborete exploatabile, ceea ce a făcut ca posibilitatea de produse principale să fie aproape nulă (subunitate în așteptare).

Posibilitatea de produse principale urma să se realizeze exclusiv din tăieri rase de refacere și tăieri de crâng, rezultând sortimente de dimensiuni mici și valoare economică redusă.

La amenajarea din 1984-1986, deși vârstele exploatabilității propuse erau sensibil mai mici (70-

80 de ani la gorun sau stejar din lăstar, față de 110 ani în prezent) deficitul de arborete exploatabile se menține foarte pronunțat, determinând adoptarea unei posibilități de produse principale mult mai mică decât creșterea indicatoare.

Pentru subunitatea de crâng există un excedent de arborete exploatabile (pentru ciclul de 30 de ani). În condițiile organizării producției pe trei suprafețe decenale de întinderi relativ egale pentru asigurarea continuității, posibilitatea rezultată este mai mică decât creșterea curentă.

La amenajarea din 1995-1996 se perpetuează deficitul de arborete exploatabile.

3.1.2.2. Reglementarea procesului de producţie la amenajările anterioare

Deoarece U.P. XIII Botoșani este format din trupuri răspândite pe cca. 50 % din suprafața județului cu același nume, la care se mai adaugă o mică suprafață de pe raza județului Suceava (întindere ce se suprapune pe 11 U.P.-uri vechi), evidenţele referitoare la reglementarea producţiei şi cifrele referitoare la prevederile – realizările amenajamentelor anterioare nu mai au nici o relevanţă.

Totuși se poate prezenta o situație cu reglementarea producţiei și indicatorii de plan propuşi în prezent în comparaţie cu cei de la amenajarea precedentă, respectiv 2014 astfel:

Calculul indicatorilor de posibilitate în comparaţie cu cei de la amenajările precedente

SUP. A Tabelul 3.1.2.2.1.

Anul	Prin intermediul creşterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea Calculată cf art. 7, alin 3 din OM 766/2018	Volum depăşire mc/an	Diferența după precomtare mc/an (Col 12-Col 13)	Posibilitatea posibil de adoptat amenajament actual mc/an	Posibilitatea adoptată mc/an
amenaj.	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	Mc/an				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. XIII Botoșani (2015)	11083	-0,02	0,0	1409	2998	7429	15860	1409	2022	3131	-	-	-	-	1409
U.P. XIII Botoșani (2025)	10809	0,2	0,0	2956	2692	13722	16078	2692	1985	3780	2842	1183	1659	1659	**1659**

SUP J Tabelul 3.1.2.2.2.

Anul amenaj.	Creşterea indicatoare Ci	Posibilitatea prin intermediul suprafeței periodice revocabile	După metoda claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
			Inductiv	Deductiv	
U.P. XIII Botoșani (2015)	893	839	385	884	385
U.P. XIII Botoșani (2025)	850	648	598	835	598

SUP Q Tabelul 3.1.2.2.3.

Amenajamentul	Supraf. subunitatii	S.p.n.	Supraf. incadrata in deceniul I	Posibilitatea m^3/an
U.P. XIII Botoșani (2015)	97,7	32,57	32,4	918
U.P. XIII Botoșani (2025)	105,1	35,0	34,8	727

Indicatorii de plan propuşi în comparaţie cu cei de la amenajările precedente

Tabel nr. 3.1.2.2.4.

Anul amenaj	Produse principale		Tăieri de conservare		Produse secunadare					Tăieri de igienă		Total	
					Degajări	Curățiri		Rărituri					
	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)
U.P. XIII Botoșani (2015)	172,2	27123	13,4	177	14,6	66,7	602	4253,9	120041	440,9	3995	4961,7	151938
U.P. XIII Botoșani (2025)	249,7	29848	19,1	368	56,0	50,6	132	1912,5	43097	1405,7	12233	3693,6	85678

3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare

În toate cazurile, începând cu prima etapă de amenajare, de la care beneficiem de informații (deceniile 1960-1970) și până în zilele noastre, lucrările de împădurire s-au realizat pe toată suprafața propusă. Speciile intorduse au fost bine alese, dar în unele cazuri s-a exagerat cu introducerea salcâmului în locul speciilor de bază. Speciile principale folosite fiind: ST, GO, SC, FR, PIN, PI, MO, PA, SA, PLEA.

La primele etape de amenajare, în cadrul unor ocoale silvice (ex. U.P. III Cormi) degajările nu s-au realizat pe toată suprafața, deoarece personalul silvic nu a acordat credit acestei operațiuni, aceasta având consecințe negative asupra viitoarelor arborete (instalarea speciilor copleșitoare: plopul tremurător și carpenul în defavoarea gorunului, stejarului, frasinuui și paltinului). Datorită importanței acestor lucrări, în ceea ce privește viitoarea structură a arboretelor, în următoarele perioade de aplicare a amenajamentelor, s- a parcurs o suprafață mult mai mare decât cea prevăzută, acordându-se o atenție sporită și arboretelor neinculse în plan.

Și la curățiri s-au înregistrat depășiri, deoarece în cazul unor arborete în care au fost prevăzute rărituri s-au executat curățiri, din cauza dimensiunilor reduse, respectiv a desimilor mari la hectar. Acesta este și unul din motivele pentru care prevederile la rărituri nu s-au realizat nici pe suprafață, nici pe volum în primele 3 decenii. Numeroase u.a.-uri în care au fost propuse rărituri au fost parcurse cu tăieri accidentale sau igienă.

Principalul aspect care trebuie remarcat, în acest subcapitol, este depășirea semnificativă a volumului recoltat prin tăieri de igienă și accidentale în perioada de aplicare a amenajamentelor dintre anii 1974- 1994, din cauza fenomenelor de uscare care au apărut mai ales la speciile de cvercinee, cireș, dar și la plop sau salcie.

Tăierile de produse principale nu s-au realizat conform planului, astfel, pentru perioada corespunzătoare anilor ’60 și ’70, acestea au fost depășite deorece, după intrarea în vigoare a amenajamentului s-a întocmit alte planuri de refacere și substituire, cantitățile de masă lemoasă rezultate cu suprafețele aferente, au fost cumulate la cele obținute prin punerea în aplicare a amenajamentului. De asemenea s-au parcurs cu „tăieri extraordinare” porțiuni din diferite u.a.-uri prin care s-au desfășurat drumurile forestiere construite în acest deceniu.

În cadrul următoarei perioade, s-au înregistrat depășiri însemnate deoarece s-au parcurs cu tăieiri de regenerare și arborete neplanificate, și anume arboretele de plop american sau cvercinee afectate de fenomenul de uscare.

Pentru perioada 1985-1995, prevederile nu s-au realizat, deoarece nu toate arboretele planificate s- au parcurs cu tăieri de regenerare (conflicte politice care au afectat acest deceniu și-au pus amprenta și asupra pădurilor) din cauza reintroducerii formei de proprietate privată asupra unor arborete prin legea fondului funciar 18/1991.

Următoarea perioadă se caracterizează prin depășirea suprafeței parcurse cu lucrări de regenerare, deși volumul de extras a fost sub cel propus. Dintre motivele nerealizării volumului planificat putem menționa: restituirea unor serii de arborete, prin legile fondului funciar 18/1991, 1/2000 și 24/2005, care se înscriau în planul decenal. Pe de altă parte, depășirea suprafeței prevăzute în plan se datorează parcurgerii unor arborete din planul decenal cu tăieri de igienă. Astfel, volumul, în mod corect, a fost înregistrat la produse principale, dar personalul silvic a înregistrat și suprafața cu această ocazie.

Pentru perioada 2005 – 2015 (perioada anterioară întocmirii primului amenajament în forma actuală) datele prezentate în următorul tabel au fost preluate din amenajamentul precedent ***”Amenajamentul fondului forestier proprietate privată a SC GREENGOLD VALUE FORESTS SRL, SIBIU – U.P. XIII Botoșani” -ed. 2015*** (cap. 3.*2. Analiza critică a aplicării amenajamentului expirat*) și au fost calculate numai pentru suprafața luată în studiu la acel moment, respectiv 3782.81 ha:

Tabel nr. 3.1.2.3.1.

Prevederi / Realizari	Impă-duriri ha	Dega jări ha	Curățiri		Rărituri		Prod principale pe S.U.P. A		J		Q		X		Accidentale		T. de conservare		Tăieri de igienă	
	ha/an	ha/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha	mc	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an
Prevederi	2.4	1.8	11.7	84	138	2813	4	1020	2.2	317	-	-	18	111	-	-	-	-	980	860
Realizari	2	1.2	3	51	64.4	1853	1.9	471	0.3	35	-	-	0.9	117	229.3	8479	-	-	197	382
%	83	67	26	61	47	66	48	46	14	11	-	-	50	105	-	-	-	-	20	44

Analizând tabelul 3.1.2.3.1 putem trage următoarele concluzii:

Au fost împădurite suprafețele propuse, fie ele poieni sau goluri sau suprafeţe goale rezultate în urma tăierilor rase, de substituire, în procent de 83% din suprafața prevăzută. Acest procent a rezultat din parcurgerea doar a primei jumătăți din suprafața fostei subparcele 027 B din UP V Poienița (actuala 073 B).

Degajările s-au efectuat pe cca 67% din suprafața prevăzută. Unul din motivele care au stat la baza obținerii acestui procent redus, l-ar putea constitui faptul că o parte din arboretele exploatabile nu au fost parcurse cu tăieri de regenerare.

Atât în cazul curățirilor, cât și în cel al răriturilor volumele recoltate au fost mai mici decât cele prevăzute, obținându-se un procent de 61% pentru curățiri, respectiv 66% la răriturii. În ceea ce privește suprafața parcursă, curățirile au fost realizate pe 26% din suprafața prevăzută, iar răriturile pe 47%. Diferențele, în cazul răriturilor, între volum și suprafață se pot explica pe 2 căi: fie intensitățile intervențiilor au fost prea mari, fie volumul propus de extras la ha a fost prea mic. Parcurgând terenul și analizând arboretele în care s-au efectuat astfel de lucrări, s-a constatat că intensitățile au fost normale, ceea ce înseamnă că intensitatea intervențiilor prevăzute de vechiul amenajament a fost slabă.

Posibilitatea de produse principale a fost realizată în proporție de 43% pe volum și 38% pe suprafață. Situație ce se poate explica prin efectuarea unor lucrări de regenerare cu intensități mai mici, parcurgerea doar a jumătate din suprafața propusă în cazul unității amenajistice 073 B (fosta 027 B din UP V Poienița) și nu în ultimul rând din cauza apariției fenomenului de uscare urmat de atacuri de insecte în cazul arboretelor de molid și pin aflate în afara arealului. Tăierile accidentale generate de producerea unor calamități (fenomenul de uscare, respectiv atacuri repetate de insecte) în arborete de molid s-au executat pe 229.3 ha de unde au fost extrași cca. 8479 mc.

În cazul tăierilor de igienă suprafața parcursă este de 197 ha cu 80% mai mică decât cea prevăzută, iar volumul extras este de 382 m3. Din cele prezentate reiese că s-au extras cca 2 m3/ha. Situația sanitară foarte bună a pădurilor naturale se poate datora parcurgerii suprafeței cu mai multe tăieri de igienă și intensități mai mici.

Din cele de mai sus, se poate spune că personalul silvic care a administrat arboretele din actualul U.P. XIII Botoși în perioada 2005 - 2015, a aplicat relativ bine lucrările propuse de amenajamentul expirat. Chiar și în cazul arboretelor de molid și pin afectate de factorii destabilizatori s-a intervenit promt, dar și așa aceste lucrări nu au reușit să stopeze uscarea arboretelor, datorate în pricipal atacurilor de insecte și a anilor secetoși consecutivi din perioada de aplicare a amenajamentului, care s-a extins pe întreaga suprafață ocupată de molid.

Modul de gospodărire a pădurilor a îmbrăcat diferite forme în raport cu evoluția gândirii silvice, urmărindu-se organizarea și conducerea pădurii spre starea ei de maximă eficacitate polifuncțională, potrivit sarcinilor multiple economico-sociale și ecologice, ale silviculturii. Lucrările de amenajare au urmărit îmbunătățirea modului de gospodărire a pădurii prin intervenții specifice în viața pădurii, ceea ce a generat multiple modificări în plan structural și funcțional.

3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat

Prevederi Anuale UP XIII Botoșani

Împăduriri	11,02 ha
Degajări	1,45 ha
Curăţiri	6,66 ha / 60 mc
Răriturі	425,20 ha / 12004 mc
T de regenerare	17,22 ha / 2712 mc
T de conservare	1,34 ha / 17,7 mc
T de igienă	440,89 ha/ 400 mc

Tabelul 3.2.1.

UP (nr./denumire)	Anul	Supraf. U.P.	Impaduriri	Degajari	Curatiri		Rarituri		Taieri de regenerare		Acc I		Depasire posibilitate		Lucrari de conservare		Igiena		Acc II	
					S	V	S	V	S	V	S	V	Doc.	Volum	S	V	S	V	S	V
		ha	ha	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc		mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
XIII Botoșani	2015	3782.81	10.0	0.0	0.0	0	17.3	3546	0.0	0	0.0	0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
	2016	3782.81	0.0	0.0	0.0	0	171.9	9456	0.0	1178	53.8	299		0	0.0	0	0.0	0	32.6	349
	2017	3782.81	0.0	1.5	0.3	2	270.5	11164	0.1	24	0.0	0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
	2018	3782.81	0.0	0.0	4.0	22	428.4	14588	0.0	100	207.3	4373		0	0.0	0	37.7	186	32.7	449
	2019	3782.81	0.0	0.0	0.0	0	417.1	14442	0.0	0	392.7	9944		0	0.0	0	162.6	640	58.8	1309
	2020	3782.81	2.2	0.0	7.2	73	299.6	10395	0	33	55.3	967		0	0.0	0	512.1	1785	0.5	24
	2021	3782.81	0.0	1.0	0.0	0	318.1	9904	0	32	13.1	112		0	0.0	0	558.5	2327	19.8	137
	2022	3782.81	0.0	26.7	0.0	0	479.3	12983	26.9	789	51.4	740		0	0.0	0	76.9	327	6.0	24
	2023	3782.81	0.0	0.0	0.0	0	185.5	6320	0.7	85	360.2	3500		0	0.0	0	209.0	636	45.7	649
	2024	3782.81	0.0	0.0	0.0	0	17.3	1055	1.5	205	432.7	8638	217/423	3897	0.0	0	0.0	0	29.8	524.9
	2025	3782.81	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	383.0	7932	622/756	7932	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Total			**12.2**	**29.2**	**11.5**	**97**	**2605.0**	**93853**	**29.2**	**2446**	**1949.5**	**36506**		**11829**	**0.0**	**0.0**	**1556.8**	**5900.6**	**225.9**	**3465.5**
% de realizare			**11%**	**201%**	**17%**	**16%**	**61%**	**78%**	**17%**	**9%**	-	-	-	-	-	-	**35%**	**148%**	-	-

Decizii depășire posibilitate

217/07.05.2024	4772.53
423/25.07.2024	4298.40
622/10.10.2024	3596.64
756/20.2.2024	2196.86
Total	**14864.43**

Pentru amenajamentul expirat care a intrat în vigoare la 1 ianuarie 2015, putem trage următoarele concluzii:

- ✓ În urma analizei situației aplicării amenajamentului silvic anterior, prezentată în memoriul de prezentare al Conferin'ei a II-a, la "Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat şi realizările din deceniu", s-a constatat că în anul 2024 s-a depășit posibilitatea decenală SUP A din UP XIII Botoșani conform Deciziilor nr. 217/07.05.2024 - corectată cu decizia nr. 284/11.06.2024, 423/25.07.2024, 622/10.10.2024, 756/20.12.2024 ale Gărzii Forestiere Suceava, pentru cantitatea totală e **11829,11 mc**. Se face precizarea că depășirea de posibilitate din însumarea Deciziilor nr. 217/07.05.2024 - corectată cu decizia nr. 284/11.06.2024, 423/25.07.2024, 622/10.10.2024, 756/20.12.2024 ale Gărzii Forestiere Suceava este de **14864,43 mc**, dar până la data Conferinței a II-a de amenajare au fost autorizați doar 11829,11 mc, din totalul de 14864,43 mc, astfel că volumul de **11829,11 mc (1183 mc/an)** cu care s-a depășit posibilitaea de produse principale pentru SUP A s-a precomptat din posibilitatea stabilită pentru deceniul următor de aplicare al amenajamentului actual al UP XIII Botoșani ce se întocmește pentru proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, UP XIII BOTOȘANI, amplasată în judeţul Botoșani și judeţul Suceava;
- ✓ Au fost realizate împăduriri, obținând un procent de 11% din suprafața prevazută. Realizarea împăduririlor în procent de doar 11% se poate datora nerealizării tăierilor de regenerare propuse datorita extragerilor de produse accidentale ca urmare a apariției factorilor destabilizatori (uscare) dar și a faptului că în unele cazuri s-au obţinut procente mai mari ale regenerării naturale, decât cele preconizate;
- ✓ Degajări au fost efectuate peste prevederi, pe cca. 201% din suprafața prevăzută, acest lucru fiind benefic pentru evoluția arboretelor viitoare;
- ✓ Atât în cazul curățirilor, cât și în cel al răriturilor volumele recoltate au fost sub cele prevăzute, obținându-se un procent de 16% pentru curățiri, respectiv 78% la rărituri. În ceea ce privește suprafața parcursă, curățirile au fost realizate pe 17% din suprafața prevăzută iar răriturile pe 61%;
- ✓ Posibilitatea de produse principale s-a realizat în proporție de 9% pe volum și 17% pe suprafață dar a fost extrasă o cantitate de masă lemnoasă din produse accidentale I, ce reprezintă 135% din volumul propus de produse principale, cea ce înseamnă că împreună cu volumul extras din accidentale I, realizările la principale au fost depășite ajungând la 144%. Prin tăierile de accidentale I generate de producerea unor calamități (fenomene de uscare, doborâturi și rupturi de vânt) au fost extrași circa 11829,11 m^3;

✓ În cazul tăierilor de igienă suprafața parcursă este de 155,68 ha/an reprezentând 35% din suprafața prevăzută, iar volumul extras este de 590,06 m^3/an (148%). Din cele prezentate reiese că s-a extras circa 4 m^3/ha. Parcurgerea cu tăieri de igienă a unei suprafețe mai mici decât cea prevăzută, dar cu o intensitate mai puternică, este cauzată de prezența factorilor destabilizatori (fenomene de uscare).

În general, marea majoritate a prevederilor au procente bune de realizare, ceea ce arată o preocupare mulțumitoare a ocolului care asigură administrarea acestor păduri, în ceea ce privește aplicarea lucrărilor propuse prin amenajament.

3.3. Concluzii privind modul de aplicare a amenajamentelor precedente

Din prezentarea evoluţiei modului de gospodărire din trecut se pot desprinde următoarele concluzii generale:

- Până în anul 1948, gospodărirea pădurilor a avut mai mult un caracter empiric, urmărind în primul rând satisfacerea nevoilor de moment ale diverşilor proprietari, activitatea din pădure rezumându-se mai mult la exploatare;
- Regenerarea pădurilor s-a făcut atât pe cale naturală cât și pe cale artificială, dar predominând cea pe cale naturală din lăstari;
- Nu au existat preocupări permanente pentru efectuarea lucrărilor de îngrijire;
- După anul 1948, pădurile au fost naţionalizate și s-au constituit în proprietate de stat fiind supuse acţiunii de amenajare;
- Odată cu prima amenajare unitară a pădurilor, măsurile silviculturale dobândesc o baza ştiinţifică și deși în perioada scursă de atunci au existat și nerealizări se poate spune că gospodărirea s-a făcut în spiritul dezvoltării durabile a fondului forestier;
- Gospodărirea pădurilor s-a făcut unitar numai pe bază de amenajamente care au fost revizuite la intervale de aproximativ 10 ani;
- După întocmirea amenajamentului din anul 2005 pentru suprafața luată în studiu, se poate concluziona ca bazele de amenajare în linii mari sunt aceleași, păstrându-se regimul codru și crâng-pentru salcâmete.

Pentru amenajamentul din anul 2005, 2015 și cel actual, deoarece datele sunt comparabile, în continuare se prezintă situația evolutiei claselor de vârstă, a claselor de producție, compoziției și densității arboretelor, pentru o analiză mai aplicată:

Evoluţia claselor de vârstă pentru fondul forestier

Evoluția claselor de vârstă – SUP A - Tabel 3.3.1.

O.S.	U.P.		Anul amenajării	Repartiţia pe clase de vârstă (ha%)							Suprafaţa totală (ha)	Suprafaţa periodică normală (ha)
	Nr.	Denumire		I	II	III	IV	V	VI	VII		
Botoşani	II	Cosula	2004	-	11.2 62	5.8 38%	-	-	-	-	18	3.3
	III	Cristesti	2004	58.7 15%	172.1 44%	66.5 17%	93.9 24%	-	-	-	391.1	71.1
	IV	Poienita	2004	74.7 8%	270.7 29%	531.8 57%	56.2 6%	-	-	-	933.4	169.7
	V	Ipotesti	2004	-	47.5 32%	96.4 65%	-	-	4.4 3%	-	148.3	27
Mihai Eminescu	III	Corni	2004	1.4 0%	44.6 13%	212.3 60%	95.5 27%	-	-	-	353.8	64.3
Trusesti	II	Cozancea	2005	20.2 2%	60.5 6%	322.4 32%	544.1 54%	60.5 6%	-	-	1007.6	183.2
	III	Trusesti	2005	-	3.6 8%	24.1 53%	17.7 39%	-	-	-	45.5	8.3
	IV	Guranda	2005	2.8 1%	4.6 1%	34.5 9%	274.2 72%	34.3 9%	30.5 8%	-	380.8	69.2
Darabani	III	Avrameni	1995	-	8 100	-	-	-	-	-	8	1.5
Flamanzi	III	Bahlui	1994	-	-	5 100	-	-	-	-	5	0.9
Dolhasca	III	Liteni	2000	-	12.5 20%	39.9 64%	9.4 15%	-	-	-	62.34	11.3
Total U.P-uri			**2005**	**265.8 8%**	**888.5 27%**	**1083.1 32%**	**972.6 29%**	**94.7 3%**	**30.5 1%**	**0 0%**	**3335.2 100%**	**606.4**

O.S.	U.P.		Anul amenajării	Repartiţia pe clase de vârstă (ha%)							Suprafaţa totală (ha)	Suprafaţa periodică normală (ha)
	Nr.	Denumire		I	II	III	IV	V	VI	VII		
Oriolus/Iri/ Ingka Investments SRL	XIII	Botoşani	2015	53.37 2%	381.01 12%	1230.51 37%	1384.41 42%	176.17 5%	55.53 2%	7.92 0%	3288.92 100%	597.99
Ingka Investments SRL	XIII	Botoşani	2025	90,5 3%	121,3 4%	615,5 18%	1843,8 56%	466,9 14%	125,7 4%	49,4 1%	3313,1 100%	602,4

Evoluţia claselor de vârstă – SUP J - Tabel 3.3.2.

U.P.		Anul amenajării	Repartiţia pe clase de vârstă (ha%)							Suprafaţa totală (ha)	Suprafaţa periodică normală (ha)
Nr.	Denumire		I	II	III	IV	V	VI	VII şi peste		
V	Ipotesti	2005	0 0%	36.1 13%	133.7 48%	47.8 17%	58.5 21%	0 0%	-	276.1 100%	100.1
XIII	Botoşani	2015	3.06 1%	29.17 11%	51.9 20%	117.27 44%	41.16 15%	23.17 9%	-	265.75 100%	96.64
XIII	Botoşani	2025	3.0 1%	-	33,5 13%	141,3 53%	29,4 11%	23.17 9%	21,0 8%	264,9 100%	96,3

Evoluţia claselor de vârstă – SUP Q - Tabel 3.3.3.

Anul amenajării	Suprafaţa * ha	Clasa de vârstă (%)					
		I		II		III si peste	
2005	58.7	11,2	19	42,9	73	4,7	8
2015	97.7	4,9	5	50,8	52	42,0	43
2025	105,1	5,7	5	6,9	7	92,5	88

Faţă de amenajarea anterioară, în această etapă, au mai fost introduse suprafeţe ocupate cu salcâm, în cadrul acestei subunităţi de gospodărire.

Evoluţia claselor de vârstă – SUP M - Tabel 3.3.4.

Anul amenajării	Suprafaţa * ha	Clasa de vârstă (%)										
		I		II		III		IV		V	VI	VII şi peste
2005	50.9	13,7	27	20,4	40	12,2	24	4,6	9	-	-	-
2015	53.62	13,9	28	22,1	46	10,7	17	6,9	9	-	-	-
2025	67,7	17,5	26	23,7	35	12,0	18	14,5	21	-	-	-

După cum se poate observa din cele 4 tabele de mai sus, avem de-a face cu o repartiţie neuniformă a arboretelor pe clasele de vârstă. Există un excedent de arborete în clasele III şi IV şi deficit în celelalte 4 clase. Totuşi, în cazul subunităţii de gospodărire „codru cvasigrădinărit” situaţia actuală este mai echilibrată.

Structura actuală, dezechilibrată, a claselor de vârstă se poate datora, în mare parte, tratamentelor aplicate în trecut, a conjuncturii politice naţionale şi internaţionale din ultimii 80 de ani (situaţia delicată a României după cel de-al II-lea Război Mondial) şi nu în ultimul rând actuala unitate de producţie este constituită din suprafeţe de diferite mărimi, ce provin din 11 unităţi de producţie din cadrul Direcţiilor Silvice Botoşani şi Suceava.

Evoluţia claselor de producţie pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.5.

Anul amenajării	Clase de producţie -%-					Clasa de producţie medie
	I	II	III	IV	V	
2005	0	44	51	3	2	3,0
2015	10	38	37	12	3	2,6
2025	7	39	41	10	3	2,6

În ceea ce priveşte situaţia pe clase de producţie, se observă o uşoară scădere a produtivităţii arboretelor. Această scădere se poate explica printr-o atenţie mai mare la preluarea şi prelucrarea datelor din teren, metoda de lucru adoptată.

Clasele de producţie reflectă, de asemenea, modul de gospodărire al arboretelor, astfel aproape

jumătate din arborelele studiate (46%) sunt de productivitate superioară.

Au fost identificate mai multe arborete slab productive. Această situație se poate explica prin prisma gospodăririi din trecut, când au fost introduse arborete artificiale de frasin și stejar pedunculat cu proveniență necunoscută (material săditor neadaptat condițiilor climatice, edafice locale etc.), aflate de cele mai multe ori la marginea trupurilor de pădure suferind, deseori, din cauza păşunatului intensiv.

Evoluţia compoziţiei pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.6.

Anul amenajării	Specii (%)											Total
	GO	ST	CA	FR	TEP	TE	SC	CI	DR	DT	DM	
2005	38	13	14	9	-	9	3	-	2	11	1	100
2015	36	16	11	10	6	4	3	-	1	12	1	100
2025	39	17	8	11	-	10	3	2	1	8	1	100

Din tabelul de mai sus se observă o diminuare a proporției răşinoaselor (din cauza uscărilor în masă și a atacurilor de Ipidae), respectiv reducerea suprafeței ocuparte de carpen în urma executării lucrărilor de îngrijire și conducere, respectiv a tratamentelor din ultimii 20 ani, în favoarea gorunului, stejarului pedunculat și a foioaselor prețioase.

La actuala revizuire s-a prevăzut creșterea proporției gorunului, stejarului și revenirea, pe cât posibil, la tipul natural fundamental de pădure, precum și promovarea în amestec a speciilor de foiase prețioase (cireș, frasin, paltini, tei din sămânță, etc.) care , în acest moment, ocupă 23 % din suprafață.

În ceea ce privește carpenul, acesta trebuie menținut în raport de subordonare față de speciile principale de bază, gorunul și stejarul.

Evoluţia densităţii arboretelor pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.7.

Anul amenajării	Categorii de consistență -%-			Consistența medie
	0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	
2005	-	1	99	0,9
2015	1	0	99	0,95
2025	-	1	99	0,85

Din tabelul de mai sus se observă că doar 1 % din suprafața arboretelor unității de producție, au consistență redusă. Aceste arborete au fost parcurse cu primele tăieri de regenerare, sau au suferit uscări pe suprafeţe importante. Pentru îmbunătățirea acestei situații trebuie, pe cât posibil, lichidate arboretele cu consistență redusă sau a cele afectate de factorii destabilizatori și executarea cât mai urgentă de împăduriri în aceste suprafețe, respectiv efectuarea completărilor în viitoarele arborete tinere.

Prin modul în care se vor gospodări arboretele de acum înainte se va urmări, pe cât posibil, ameliorarea compoziției, a consistenței și a claselor de producție.

Din datele prezentate mai sus se observă că fondul forestier și-a păstrat, în linii mari, aproximativ, aceeași structură de la amenajarea precedentă, cu mici fluctuații, datorate aplicării amenajamentului precedent într-o măsură mai mică sau mai mare.

Astfel compoziția și clasele de producție s-au modificat foarte puțin, clasa medie de producție a rămas aceeași de la amenajarea precedentă, iar la compoziție s-au înregistrat fluctuații mici.

Evoluția la nivelul claselor de vârstă este firească ca urmare a mișcărilor arboretelor dintr-o clasă de vârstă în alta pe parcursul unei perioade de amenajare (de 10 ani).

În concluzie, deşi datele prezentate pe parcursul acestui capitol au o relevanţă redusă (structuri diferite la nivelele de comparație), acestea furnizează informaţii de natură să se formuleze aprecieri privind rolul şi importanţa gospodăririi pădurilor pe bază de amenajamente silvice, care să conducă la obţinerea de structuri viabile capabile să asigure ameliorarea productivităţii şi creşterea rolului funcţional şi ecologic al pădurilor.

4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI FORESTIERE

4.1. Metode şi procedee de culegere şi prelucrare a datelor de teren

În cadrul lucrărilor de teren au fost culese informaţii referitoare la relief, staţiune, vegetaţie şi factori perturbatori de mediu. Culegerea datelor de teren s-a făcut în conformitate cu îndrumările şi normele tehnice în vigoare (O.M. nr. 2536/2022 pentru aprobarea "Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor), prin măsurători şi estimări. Aceste informaţii au fost înregistrate codificat în fişe de descriere parcelară. Conţinutul acestora a fost inclus în capitolul 15.1. Semnificaţia codurilor folosite în descrierea parcelară privitoare la tipuri de sol, tipuri de staţiune, tipuri de pădure şi subunităţi de gospodărire se găsesc în subcapitolele:

- 4.3. „Soluri";
- 4.4. „Tipuri de staţiune";
- 4.5.1. „Tipuri naturale de pădure";
- 5.1.3. „Subunităţi de producţie şi protecţie constituite".

Adoptarea soluţiilor de amenajament s-a bazat pe studiul amănunţit al staţiunii, în cadrul lucrărilor de cartare staţională, prin observaţii directe, cu respectarea prevederilor stipulate în "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor".

Determinarea elementelor taxatorice ale arboretelor s-a făcut prin măsurători în pieţe de probă uniform răspândite în cadrul unităţilor amenajistice, astfel încât valorile determinărilor să caracterizeze arboretele respective.

Evaluarea fondului lemnos s-a realizat prin calcul pe baza elementelor taxatorice determinate în teren.

Pentru o mai mare precizie în evaluarea fondului lemnos, la arboretele exploatabile, s-au executat inventarieri în cercuri de 500 mp şi integrale, a căror evidenţă a fost inclusă în subcapitolul 15.2. iar în celelalte arborete s-au executat inventarieri prin procedee relascopice.

Evidenţa arboretelor marcate de ocol este redată în subcapitolul 15.3.

În subcapitolul 15.4. este redată evidenţa pe u.a. a arboretelor cu preexistenţi.

4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unităţii de producţie

4.2.1. Geomorfologie

Din punct de vedere fizico-geografic, teritoriul studiat este încadrat în Unitatea Geto-Moldavă – Podişul Moldovei, subunitatea Podişul Suceavei, Dealul Holm-Dealul Mare, precum și în Câmpia Moldovei ce include subunitățile: Podișul Vulturești, Culoarul Siret, Colinele Bucecea – Vorona, Depresiunea Botoșaniului, Podișul Sitnei, Culmea Vulturului, Dealurile Cozancea, Colinele Ibănesei, Colinele Volovatului și Dealurile Copalăului.

Relieful este caracterizat de un relief cu interfluvii şi poduri largi uşor înclinate spre sud-est, fragmentate în general longitudinal. Văile au caracter de culoare largi cu lunci extinse şi terase.

Configuraţia terenului cea mai des întâlnită este cea ondulată. Unitatea geomorfologică predominantă este versantul cu pante domoale.

Din punct de vedere altitudinal, situaţia este următoarea:

201 -	400 m	- 2008,9 ha	(53%)
1 -	200 m	- 1703,9 ha	(45%)
401 -	600 m	- 70,5 ha	(2%)

Altitudinea minimă, întâlnită în cadrul acestei unităţi este de 75,0 m (u.a. 88 E), iar cea maximă este de 520,0 m (u.a. 161 B).

Înclinarea terenului acționează în strânsă legătură cu expoziția și altitudinea prin intermediul modificărilor care au loc în distribuția energiei radiante, a regimului de precipitații, a condițiilor de geneză a solurilor forestiere și a structurii vegetației. Variațiile înclinării terenului determină și diferențe în aplicarea măsurilor silvotehnice sau de exploatare a lemnului.

Distribuţia arboretelor pe categorii de înclinare se prezintă astfel :

sub 16° - 3418,3 ha (90%)
între 16° - 30° - 365,0 ha (10%)

În cazul de față înclinarea terenului este variabilă (fiind vorba de versanți cu configurație ondulată), influența expoziției este semnificativ mai mare, determinând variații ale regimului de căldură și insolație, variații care se răsfrâng asupra umidității și proceselor de solificare și deci indirect asupra vegetației forestiere.

Pe suprafețele însorite (S și SV) temperatura și evaporarea sunt mai ridicate de asemenea vânturile sunt mai puternice, solul este mai afectat și de procese de eroziune. Gerurile târzii pe astfel de expoziții pot cauza vătămări importante lujerilor sau chiar florilor, datorită intrării timpurii a arborilor în vegetație.

Spre deosebire de suprafețele însorite, cele umbrite (N, NV și NE), care primesc mai puțină lumină sunt mai reci și mai umede. Cele parțial însoriți (SE, E și V) prezintă caracteristici intermediare.

Expoziţia este diversă, atât datorită dispersării trupurilor de pădure cât şi variaţiilor de relief. Situaţia pe categorii de expoziţii, este următoarea:

expoziţie însorită - 1452,5 ha (38%)
expoziţie parţial însorită - 1227,3 ha (32%)
expoziţie umbrită - 1103,5 ha (29%)

În partea a II-a, în tabelele 17.3 şi 17.4 sunt evidenţiate mai pe larg o serie de date referitoare la: înclinare, expoziţie şi altitudine.

4.2.2. Geologie - litologie

Din punct de vedere morfostructural teritoriul studiat face parte din unitatea de platformă II (platforma Moldovei), unitatea Podișul Moldovei (E).

Unitatea Podișului Moldovei este alcătuită din șisturi cristaline precambriene strâns cutate în faza huroniană, străbătute de intruziuni. Fundamentul cade în trepte în fața ariei Carpatice și este acoperit de sedimente ce aparțin silurianului care nu apar la zi, cemomianului, tortonianului, sarmațianului și pliocenului, acesta din urmă acopeind întreaga suprafață a podișului.

Formațiunile geologice au o fundație cristalină datată din Era Precambiană și zăcăminte alcătuite din formațiuni calcaroase, datate din Tortoniană, stânci calcaroase, argile nisipoase și gresii datate din era Sarmațiană acoperite cu coverturi de zăcăminte cu inserții de loess. Platforma este acoperită de sedimente provenite din cateva cicluri de sedimente provenite din era Cambriană până la Era Terțiară. Geologia produce o situație hidrogeologică specială care constă în formarea de bariere acvifere și hidrogeologice. În general, sedimentele din era Terțiară (alcătuite din marne, argile nisipoase și gresii) pot fi evaluate ca un acviclud, cel mai mare rezervor local de apă subterană, alcătuit din părți nisipoase.

4.2.3. Hidrologie

Sub raport hidrografic, zona studiată se suprapune peste două bazine hidrografice mari, respectiv cel al Siretului și Prutului. Reţeaua hidrografică raportată la suprafaţa studiată este reprezentată prin pâraie cu apă semipermanentă în mare parte dar și permanentă cu fenomene de torenţialitate variabile în funcţie de sezonul de vegetaţie.

În trupurile de pădure care constituie unitatea de producție XIII Botoșani se întâlnesc următoarele ape curgatoare : P. Călugărița, P. Podețul, P. Unguroaia, V. Huhurezului, V. Ulmului, V. Fundul Tăieturii, precum și alte văi secundare fără denumire. În cadrul unității de producție se întalnesc și mici suprafețe cu acumulări de apă care pot stagna pe întreaga perioadă a anului.

Debitul cursului de apă nu este constant. În lunile mai-iulie când se semnalează ploi abundente, torenţiale, se produc creşteri ale debitelor. Vitezele de curgere cresc şi transportul de aluviuni solide capătă uneori valori mai mari. În aceste condiţii se accentuează fenomenele de eroziune de versant şi de albie şi se produc distrugeri ale malurilor. Pentru a preîntâmpina asemenea situaţii este necesar ca tăierile, în special cele de produse principale, să se execute de aşa natură încât scurgerile de suprafaţă să aibă un efect negativ minim, acordându-se o deosebită atenţie regenerării arboretelor pentru a evita crearea de suprafeţe goale, care măresc caracterul torenţial al reţelei hidrografice.

Alimentarea reţelei de pâraie este pluvionivală, în principal, dar şi subterană.

Regimul hidrologic, ca factor important pentru dezvoltarea vegetaţiei forestiere, îşi aduce o contribuţie importantă şi la formarea solurilor, prin influenţa pe care o exercită asupra procesului de descompunere a rocilor şi a litierei, fenomenul fiind în strânsă legătură cu temperatura, expoziţia şi altitudinea.

4.2.4. Climatologie

După clasificarea din "Geografia României", vol. I, din 1983, teritoriul unităţii de producţie XIII Botoșani se încadrează în zona climatică temperat continentală, în sectorul de climă V, ţinutul climatic de dealuri şi platouri joase (b), subţinutul climatic al Podișului Sucevei și Câmpiei Moldovei.

După Köppen, U.P. XIII Botoșani se încadrează în provincia climatică Dfbx caracterizată de un climat temperat continental, cu ierni aspre şi umede şi strat stabil de zăpadă, iar verile calde și scurte, cu maxima pluviometrică la începutul verii şi minima la sfârşitul iernii.

Agenţii atmosferici care favorizează condiţiile sunt rezultatul unor raporturi dintre înălţimea reliefului şi situaţia geografică a regiunii. Etajul de vegetaţie se diferenţiază prin indici climatici caracteristici, ce pot deveni indici ecologici, prag pentru anumite specii lemnoase. Între etajul climatic şi cel fitoclimatic există o strânsă corelaţie, etajarea vegetaţiei forestiere făcându-se sub acţiunea simultană a factorilor fizico- geografici, biotici şi antropici.

Pentru cartarea elementelor climatice din cadrul unității de producție XIII Botoșani, au fost utilizate date climatice de tip raster extrase din baza de date internațională WorldClim.

WorldClim reprezintă un set de date climatice cu o rezoluţie spaţială de un kilometru pătrat. Aceste date se pot folosi pentru cartare sau modelare spaţială în programe GIS.

Baza de date globală „WorldClim" a fost creată de către Robert J. Hijmans, Susan Cameron şi Juan Parra, de la Muzeul de Zoologie al Vertebratelor (Museum of Vertebrate Zoology), din cadrul Universităţii California (University of California – Berkeley), colaborând cu Peter Jones de la „Centrul Internațional pentru Agricultură Tropicală" din Cali – CIAT (International Center for Tropical Agriculture – Cali, Colombia) și Andrew Jarvis din același Centru și cu Karen Richardson de la „Centrul de Cercetare a Pădurilor Tropicale" din Australia (Rainforest Coopeerative Research Center – University Queensland, Australia).

Straturile de date au fost generate prin interpolarea mediilor lunare a datelor climatice de la staţiile meteorologice într-un grid cu o rezoluţie de 30 arc-secunde (rezoluţie spaţială de „1 km2"). Datele climatice se referă la temperaturile maxime, minime şi medii lunare precum și la precipitaţiile totale lunare şi alte 19 variabile bioclimatice derivate.

Straturile climatice interpolate au fost create folosind:

- Baza de date climatice ENCICLOPEDICA, realizată de Rețeaua Globală de Date climatice istorice (Global Historical Climatology Network – GHCN), FAO, WMO, CIAT, RHydronet, şi un număr adiţional de baze de date mici pentru Australia, Noua Zeelandă, țările nordice ale Europei, Ecuador, Peru, Bolivia precum şi alte date;
- Modelul digital de elevație SRTM (Shuttle Radar Topographic Mission) cu o rezoluţie de 1 x 1 arc- secunde (~30 x 30 m – pentru teritoriul Statelor Unite ale Americii) sau 3 x 3 arc-secunde (~90 x 90 m – pentru restul lumii);
- Softul ANUSPLIN, care este un program pentru interpolarea datelor multiparametrice.

Pentru staţiile unde au existat înregistrări pe mai mulţi ani, s-au calculat mediile pe perioada anilor 1960–1990. S-au folosit doar elemente climatice pentru care au fost înregistrate date pe cel puţin 10 ani. S-au adăugat aceste date, pentru a obţine cea mai bună reprezentare spaţială posibilă, argumentând că în majoritatea cazurilor aceste înregistrări vor reprezenta perioada 1950-2000 (www.worldclim.org).

Baza de date s-a constituit din înregistrări de temperatură medie din 24 542 de locaţii şi temperatura minimă şi maximă pentru 14 835 locaţii și precipitaţii de la 47 554 locaţii,– a se vedea harta locaţiilor în lume. Realizarea acestor interpolări, în cadrul bazei de date globale WorldClim s-a apelat la algoritmul „thin-plate smoothing spline", un algoritm care „modelează" suprafaţa în funcţie de altitudine.

4.2.4.1. Regimul termic

Temperatura aerului - medii lunare şi media anuală:

Tabel 4.2.4.1.1.

Medii lunare (°C)												Medie anuală(°C)
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
-4.16	-2.45	2.73	9.57	15.13	18.26	19.66	19.01	15.18	9.42	3.54	-1.32	8.71

Amplitudinea anuală a temperaturii 23.82 °C. Luna cea mai caldă d.p.d.v. al temperaturii medii este iulie, iar cea mai rece este ianuarie.

- Temperatura maximă absolută 37.8 °C (Botoșani)
- Temperatura minimă absolută -27.2 °C (Botoșani)

Temperatura medie pe anotimpuri:

- Primăvara 9.14 °C
- Vara 18.98 °C
- Toamna 9.38 0C
- Iarna -2.46 °C

Media temperaturii în sezonul de vegetaţie (IV - X) este de 15.17 °C.

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Precipitaţii atmosferice medii lunare şi anuale:

Tabel 4.2.4.2.1.

Medii lunare (mm)												Anual (mm)
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
25	26	26	50	69	94	88	60	46	30	31	28	573

Pe anotimpuri şi sezon de vegetaţie se înregistrează următoarele medii:

- primăvara 145 mm
- vara 242 mm
- toamna 107 mm
- iarna 79 mm
- în sezonul de vegetaţie 397 mm

Numărul mediu de zile cu precipitații este de 153 anual, 115 zile cu precipitații sub formă de ploaie și 46 de zile cu precipitații sub formă de zăpadă.

Numărul mediu anual al zilelor cu strat de zăpadă este între 50 şi maxim 70.

Precipitaţiile medii anuale sunt de circa 573 mm. Media precipitaţiilor lunare este foarte variată, ea înregistrând un maxim în lunile iunie-iulie. În ultima vreme se constată tendinţa de modificare a acestor intervale, în lunile iulie şi august seceta fiind severă. Anotimpul cel mai secetos este iarna. Pe durata perioadei de vegetaţie, cantitatea de precipitaţii căzută are o medie de 79 mm/lună. Ţinând seama de exigenţele principalelor specii forestiere din U.P. XIII Botoşani faţă de precipitaţii, se apreciază că acestea se încadrează în limite favorabile, neexistând bariere limitative evidente. În ceea ce priveşte perioadele de uscăciune, aceasta debutează spre sfârșitul sezonului estival (luna august) și se continuă și în prima jumătate a celui autumnal, cu preponderență în luna Septembrie, fiind mai bine resimțită pe versanţi însoriţi, la nivelul stratului superficial al solului.

4.2.4.3. Regimul eolian

Circulaţia aerului atmosferic influenţează constant şi activ o serie de procese din viaţa pădurii. Efectele vântului sunt în general favorabile, dar în anumite împrejurări pot deveni nefavorabile sau chiar catastrofale.

Tabel 4.2.4.3.1

Frecvența medie									Viteza medie								Nr. zilelor cu viteză	
N	NE	E	SE	S	SV	V	NV	Calm	N	NE	E	SE	S	SV	V	NV	≥11m/s	≥16 m/s
10.7	6.4	1.7	18.7	4.3	4.3	2.1	23.6	28.2	2.3	1.8	1.2	2.8	1.6	2.2	1.8	3.8	34.9	6.6

După cum se poate observa atât din tabelul 4.2.4.3.1, direcțiile dominante sunt NV și SE. În ceea ce privește viteza medie a vântului, aceasta atinge valori mai mari pe direcțiile mai sus menționate, la care se adaugă și direcția SV. Numărul zilelor cu viteze ale vântului mai mari de 11 m/s sunt cca. 35, iar în aproximativ 7 zile viteza vântului depășește 16 m/s.

Lunile cele mai periculoase din aceste puncte de vedere sunt octombrie-noiembrie, respectiv martie-aprilie când viteza mai mare a vânturilor se poate asocia cu zăpezi umede putând provoca rupturi.

4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice

Indicii lunari și anuali de ariditate de Martonne:

Tabel 4.2.4.4.1.

Medii lunare												Anual
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
51	41	25	31	33	40	36	25	22	19	27	39	31

Indicele de ariditate anual indică faptul că zona luată în studiu prezintă un climat umed, favorabil pădurilor de gorun, respectiv stejar pedunculat. Valori mai mici, situate între 20 şi 30 (climat semiumed), ale acestui indice se constată în perioadele de secetă (la începutul și sfârșitul perioadei de vegetație, cu preponderență în ultimul trimestru, respectiv lunile VIII și IX) indicând o uşoară tendinţă spre uscăciune care se accentuează pe expoziţii însorite şi parţial însorite.

4.2.4.5. Favorabilitatea factorilor și determinaților climatici pentru principalele specii forestiere

În U.P. XIII Botoșani, favorabilitatea pentru principalele specii forestiere întâlnite este redată în continuare:

Tabelul 4.2.4.5.1.

Factorii şi determinanţii ecologici	**Fag**			**Gorun**			**Stejar**		
	Ridicată şi foarte ridicată	**Mijlocie**	**Scăzută şi foarte scăzută**	**Ridicată şi foarte ridicată**	**Mijlocie**	**Scăzută şi foarte scăzută**	**Ridicată și foarte ridicată**	**Mijlocie**	**Scazută și foarte scăzută**
`Temperatura medie anuală (^{0}0)	***6–9**	4-6 9-10	4 – 2.8	***8 – 10**	6-8 10-11	5 - 6	***8-10**	6-8 10-11	5-6
Precipitaţii medii anuale (mm)	700 – 1200	600–700	***< 600**	600–800	***500-600** 800–900	900-1100	***600-800**	400-500 800-900	900-1100
Durata perioadei de vegetaţie (luni)	***5–7**	4–5	3–4	***6–8**	5-6	4–5	***6-8**	5-6	4-5
Factorii şi determinanţii ecologici	**Tei**			**Carpen**			**Frasin**		
	Ridicată şi foarte ridicată	**Mijlocie**	**Scăzută şi foarte scăzută**	**Ridicată şi foarte ridicată**	**Mijlocie**	**Scăzută şi foarte scăzută**	**Ridicată și foarte ridicată**	**Mijlocie**	**Scazută și foarte scăzută**
`Temperatura medie anuală (^{0}0)	***8–10**	6-8 10-11	5-6	8 10	***6-8** 10-11	5 - 6	***8-10**	6-8 10-11	5-6

Factorii şi determinanţii ecologici	Fag			Gorun			Stejar		
	Ridicată şi foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută şi foarte scăzută	Ridicată şi foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută şi foarte scăzută	Ridicată și foarte ridicată	Mijlocie	Scazută și foarte scăzută
Precipitaţii medii anuale (mm)	***600- 600**	400-500 600-700	300-400	***600– 800**	500-600 800–900	900-1100	***500-700**	400-500 800-900	300-400 900-1100
Durata perioadei de vegetaţie (luni)	***7–8**	6–7	-	***6–8**	5-6	4–5	**7-8**	5-7	4-5

Analizând datele prezentate mai sus, se pot desprinde următoarele concluzii:

Cei 3 factori ecologici determinanți (temperatura medie anuală, precipitaţii medii anuale, durata perioadei de vegetație) și altitudinea, indică o favorabilitate ridicată şi mijlocie pentru speciile principale naturale existente.

4.3. Soluri

Pentru identificarea corectă a tipurilor de staţiuni şi păduri, în cadrul lucrărilor de teren au fost executate cartări staţionale la scară mijlocie având drept scop identificarea tipurilor şi subtipurilor de soluri (unul din factorii determinanţi ai tipului de staţiune).

Au fost executate 38 profile principale de sol (un profil la 100 ha) şi profile de control în fiecare u.a. Amplasarea şi studiul profilelor de sol s-a făcut concomitent cu descrierea vegetaţiei forestiere.

În cuprinsul U.P. XIII Botoșani au fost identificate următoarele tipuri şi subtipuri de soluri:

Tabelul 4.3.1.

Clasa de soluri		Tipul şi subtipul de sol		Codul	Succesiunea orizonturilor	Suprafaţa	
Clasificare S.R.C.S. 1980	Clasificare S.T.R.S. 2012	Clasificare S.R.C.S. 1980	Clasificare S.T.R.S. 2012			ha	%
Soluri neevoluate, trunchiate sau desfundate	Protisoluri	Regosol	Regosol district	0201	Ao.di-C	13,7	-
		Sol aluvial	Aluviosol district	0401	Aodi-Cdi	90,6	3
Total clasă		**-**		**-**	**-**	**104,3**	**3**
Argiluvisoluri	Luvosoluri	Brun luvic tipic	Luvosol tipic	2201	O-Ao-El(Ea)-Bt-C	3640,0	97
		Brun luvic gleizat	Luvosol gleic	2213	O-Ao–El–BtGr–CGr	7,0	-
Total clasă		**-**		**-**	**-**	**3647,0**	**97**
TOTAL		**-**		**-**	**-**	**3751,3**	**100**
Alte terenuri						**32,0**	
TOTAL GENERAL						**3783,3**	

Solurile identificate fac parte din clasele: argiluvisoluri şi soluri neevoluate, trunchiate sau desfundate.

Clasa argiluvisoluri (luvosoluri conform clasificării S.R.T.S. 2012) ocupă 97% din suprafaţă şi cuprinde soluri care au drept caracter dominant de diagnoză un orizont Bt (argiloiluvial), adică soluri cu o evidentă diferenţiere texturală. Aceste soluri au un mare grad de debazificare a complexului argilohumic, fapt care a determinat şi o intensificare a proceselor de iluviere. După cum se observă din tabelul 4.3.1., din clasa argiluvisoluri solul cu cea mai largă răspândire este solul brun luvic tipic (aproape întreaga suprafață), urmat de solul brun luvic gleizat (prezent izolat, sub 1% din suprafață).

Descrierea principalului tip de sol este redată în cele ce urmează:

- **Solul brun luvic tipic (cod 2201) - luvosol tipic conform clasificării S.R.T.S. 2012** - ocupă o suprafață de 3640,0 ha, cca. 97%. Acest tip de sol s-a format pe materiale parentale alcătuite din luturi, nisipuri, argile, conglomerate, gresii, în general foarte sărace în materiale calcice. Relieful este tipic de podişuri, dealuri şi piemonturi. Solurile brun luvice s-au format pe terenuri slab drenate aflate sub influenţa unei cantităţi mai mari de apă. Climatul este relativ umed şi rece cu temperaturi medii anuale între 7 şi 10^0C şi precipitaţii medii anuale între 600 şi 1000 mm, iar indicii de ariditate sunt cuprinşi între

35 şi 55. Regimul hidric variază de la cel tipic percolativ la percolativ repetat. Vegetaţia naturală este reprezentată de păduri de gorun sau fag cu floră mai acidifilă, sau din amestecuri de fag cu răşinoase. Procesul pedogenetic dominant este cel de eluviere şi iluviere care este favorizat de materiale parentale sărace în minerale calcice şi feromagneziene, de relieful cu drenaj extern mai slab, de climatul mai umed şi mai rece şi de vegetaţia mai bogată în elemente acidofole. În aceste condiţii de solificare, debazificarea şi acidificarea sunt mai intense ca şi levigarea care favorizează dispersia coloizilor minerali care migrează într-un orizont inferior. Chiar dacă materialele parentale au conţinut ceva carbonat de calciu, acesta a fost puternic levigat, fapt ce a favorizat debazificarea complexului absorbtiv şi acidifierea soluţiei solului şi migrarea coloizilor minerali, în special a argilei şi a oxizilor şi hidroxizilor de Fe şi Al în orizontul inferior determinând formarea orizontului B argic (Bt) profund şi a unui orizont E luvic (El) sau E albic (Ea) sărăcit în argilă şi sescvioxizi şi materia organică. Luvosolurile au următoarea succesiune de orizonturi pe profil: O-Ao-El-Bt-C. Orizontul organic O este subţire şi este alcătuit din toate cele trei suborizonturi Ol, Of şi Oh. Orizontul Ao are grosimi de 11-20 cm şi o culoare brună, brună închisă. Orizontul El, sărăcit parţial în argilă, sescvioxizi şi materie organică este gros de 10-20 cm, şi este mai deschis la culoare. Orizontul Ea este şi mai deschis la culoare, de regulă albicios datorită migrării intense a coloizilor şi are o grosime de 10-30 cm. Orizontul Bt are o culoare brună şi peste 100 cm grosime. Limita dintre orizonturile El şi Bt este difuză. În schimb trecerea de la Ao la Ea şi cea de la Ea la Bt este netă, tranşantă. Pe profil apar neoformaţii biogene, precum şi pelicule de argilă şi pete de oxizi hidrataţi. Textura este diferenţiată pe profil, mijlocie în Ao, mijlocie către grosieră în El, mijlocie-fină sau fină în orizontul Bt. Structura este grăunţoasă în orizontul Ao, poliedrică sau fără structură în orizontul El, prismatică, bine dezvoltată în orizontul Bt. Regimul aerohidric este defectuos, apa străbate uşor orizonturile superioare şi stagnează deasupra orizontului Bt, astfel încat în perioadele umede se înregistrează un exces de apă, iar în cele uscate un deficit de umiditate. Conţinutul mediu de humus este sub 2%, iar humusul este de tip mullmoder sau moder tipic fiind alcătuit predominant din acizi fulvici. Gradul de saturaţie în baze scade pană la 50%, sau chiar până la 30% în Ea, iar pH-ul scade uneori la 5,0 în El şi chiar 4,0 în Ea. Aprovizionarea cu substanţe nutritive şi activitatea microbiologică sunt mai slabe. Fertilitatea acestor soluri variază în limite largi în funcţie de troficitatea minerală şi cea azotată. Troficitatea minerală este mijlocie, mijlocie spre superioară. Cea azotată, pentru speciile forestiere este satisfăcătoare. În cadrul unităţii de producţie luată în studiu, în afara subtipului tipic s-a mai identificat şi subtipul **gleic** (orizonturi O – Ao – El – BtGr – CGr). În ceea ce privește fertilitatea, luvosolurile sunt soluri cu fertilitate foarte variabilă în fucție de troficitatea minerală și azotată, de regimul de umiditate și de aerisire ca și volum edafic util. Pentru speciile forestiere troficitatea minerală și azotată este statisfăcătoare, astfel că solurile sunt de fertilitate mijlocie pentru stejărete, gorunete, șleauri de deal, făgete și goruneto-făgete de dealuri.

Clasa soluri neevoluate, trunchiate sau desfundate (Protisoluri conform clasificării S.R.T.S. 2012) cuprinde soluri azonale, cu orizonturi slab dezvoltate, care au la suprafaţă cel mult un orizont A ocric (Ao), datorită timpului scurt în care, în general, materialul parental a fost supus solificării. Formarea acestor soluri nu este legată de condiţiile bioclimatice, ci de un complex de factori specifici formării lor. Din această clasă au fost identificate două tipuri și subtipuri de sol, respectiv **solul aluvial (Aluviosol district conform clasificării S.R.T.S. 2012)** și **regosolul (Regosol district conform clasificării S.R.T.S. 2012)**.

Descrierea tipurilor de sol este redată în cele ce urmează:

- **Solul aluvial (Aluviosol district conform clasificării S.R.T.S. 2012)** ocupă o suprafață de 90,6 ha, cca. 3%. Acest tip de sol tânăr este format pe materiale parentale alcătuite din depozite fluviale, cu textură și compoziție granulometrică foarte variată. Ele se formează atât în luncile râurilor frecvent inundabile, cât și în luncile rar sau scurt inundabile sau ieșite de sub influența inundațiilor, acolo unde apele freatice nemineralizate sau slab

mineralizate se află aproape de suprafață sau la mică adâncime pe forme de relief plane sau ușor depresionale. Aluviosolurile prezintă următoarea succesiune de orizonturi pe profil Ao – C cu Ao gros de la câțiva centimetrii la cele mai tinere cu pente 20 cm la cele evoluate. Orizontul este de culoare brună cenușie, brună închis deosebindu-se evident de materialul parental stratificat și cu texturi și compoziții granulometrice foarte diverse. Textura este variabilă în funcție de natura depozitelor fluviale și poate fi nediferențiată sau constantă. Structura în orizontul humifer A este glomerulară sau grăunțoasă slab la moderat desvoltată, uneori chiar poliedrică. Restul proprietăților fizice si fizico-mecanice variază în funcție de textură și structură. Sunt soluri bine aprovizionate cu apă și substanțe nutritive, au un conținut de humus relativ mic de 1-3 %, cu Ph și grad de saturație în baze diferit în funcție de natura depozitelor fluviale. Din punct de vedere al fertilității acesta difera mult în raport cu natura și compoziția mineralogică a depozitelor aluviale, cu textura și structura, dar mai ales în raport cu profunzimea, respectiv cu volumul edafic util.

- **Regosolul (Regosol districc conform clasificării S.R.T.S. 2012))** ocupă o suprafață de 13,7 ha, sub 1%. Sunt soluri tinere puțin evoluate cu orizont Ao, dezvoltate pe materiale parentale neconsolidate sau slab consolidate cu excepția nisipurilor, depozitelor fluviale sau a materialelor atropogene. Apar pe versanți, îndeosebi în zonele de dealuri, răspândite sunt în zonele cu relief puternic fragmentat. Condițiile caracteristice pentru formarea regosolurilor sunt cele determinate de prezența eroziunii geologice. Permanent dar lent, materialul rezultat din dezagregarea și alterarea substratului petrografic neconsolidat este transportat de apă pe versant și solidificarea nu poate avansa, orizontul de acumulare a humusului rămânând slab conturat. Fertilitatea acestor soluri este scăzută, pădurile fiind de productivitate inferioară.

Cu toate acestea acțiunea combinată a factorilor și determinanților prezentați în subcapitolele anterioare, crează favorbilitate bună pentru tipurile de pădure existente în cuprinsul unități de producție studiate.

Corelaţia între unitatea de relief, substrat litologic şi tipul de sol

În formarea şi repartiţia solurilor, relieful are o importanţă directă, cât şi indirectă. Acţiunea directă, prin procesul de eroziune, de care depinde transportul şi scoaterea de-a lungul versanţilor a materialului rezultat prin alterarea rocilor. Prin urmare, între înclinarea versanţilor şi grosimea depozitelor de suprafaţă, textura solului, conţinutul în schelet şi stadiul de evoluţie al solurilor există o strânsă legătură şi anume: pe măsură ce înclinarea versanţilor scade, solul devine mai profound şi mai evoluat, având o fertilitate naturală mai ridicată. Solurile care s-au format pe versanţii mai repezi sunt şi mai puţin profunde, cu un conţinut ridicat de schelet şi mai deficitare în substanţe nutritive şi aprovizionarea cu apă. Pe versanţii umbriţi, ai zonei studiate, procesele de solificare s-au desfăşurat mai intens şi din această cauză indicatorii fizico-chimici ai solului sunt mai apropiaţi de cei normali. În aceste locuri arboretele vegetează şi realizează clase superioare de producţie. Pe versanţii însoriţi, cu pante mai mari, procesele de solificare s-au desfăşurat în condiţii mai puţin favorabile, din cauza lipsei de apă, aceasta pierzându-se prin scurgerea pe versant şi evaporarea excesivă.

Grosimea fiziologică şi volumul fiziologic util sunt mai reduse la solurile situate pe versanţii cu înclinări mai mari, în comparaţie cu cele ale solurilor situate pe versanţii cu pante mai reduse.

Aceste caracteristici edafice au efecte negative sau pozitive asupra regimului de umiditate al solului, al bonităţii staţiunii şi implicit asupra vegetaţiei forestiere.

4.4. Tipuri de staţiune

Din analiza datelor privind geomorfologia, geologia, hidrologia, climatologia, pedologia şi a corelaţiilor dintre acestea, pentru fiecare unitate amenajistică în parte s-a stabilit, conform sistematicii în vigoare, tipul de staţiune.

Evidenţele detaliate privind tipurile de staţiune sunt prezentate în tabelul 17.1.

4.4.1. Evidenţa tipurilor de staţiune

În tabelul următor sunt prezentate, pe etaje fitoclimatice, tipurile de staţiuni întâlnite în cuprinsul pădurii proprietate privată luată în studiu, cu indicarea categoriei de bonitate:

Tabelul 4.4.1.1.

Codul	Diagnoza tipului de staţiune	Suprafaţa		Categorii de bonitate		
		ha	%	Sup.	Mijl.	Inf.
Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete (FD3)						
5153	Deluros de gorunete Bs, brun edafic mare, cu Asarum-Stelaria	50.7	1	50.7	-	-
5242	Deluros de făgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Asarum	11.4	0	-	11.4	-
5243	Deluros de făgete Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Asarum	2.6	0	2.6	-	-
	Total FD3	**64.7**	**1**	**53.3**	**11.4**	**0.0**
Etajul deluros de cvercete cu stejar (şi cu CE,GI,GO şi amestecuri dintre acestea) (FD1)						
7410	Deluros de stejărete (gârnițete), brun, Bi	54.3	2	-	-	54.3
7420	Deluros de stejărete, brun, Bm	963.1	26	-	963.1	-
7430	Deluros de cvercete cu stejar Bs, brun edafic mare	2578.6	69	2578.6	-	-
7520	Deluros de cvercete cu stejar Bi-m, aluvial slab humifer	18.4	0	-	-	18.4
7540	Deluros de cvercete cu stejar Bs, brun freatic umed, gleizat şi semigleic, edafic mare, în luncă înaltă	72.2	2	72.2	-	-
	Total FD1	**3686.6**	**99**	**2650.8**	**963.1**	**72.7**
Total	**ha**	**3751.3**	**100**	**2704.1**	**974.5**	**72.7**
	%		**100**	**72**	**26**	**2**
Alte terenuri		**32.0**				
TOTAL GENERAL		**3783.3**				

Se observă că staţiunile de bonitate superioară au răspândirea cea mai mare (72 %), fapt reflectat şi în productivitatea arboretelor (clasa de producţie medie fiind II6).

4.5. Vegetaţia forestieră

4.5.1. Tipuri naturale de pădure

Evidenţa tipurilor de pădure (pe tipuri de staţiuni), în raport cu caracterul actual, este prezentată în tabelul ″Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure″, din partea a III-a şi explicitată în tabelul următor unde este prezentată şi repartizarea tipurilor de pădure pe formaţii forestiere şi categorii de productivitate naturală.

Tabelul 4.5.1.1.

Formaţia forestieră	Codul		Denumirea tipului natural	Corespondenţa Habitat Natura 2000 (cnf. Donita et. al, 2005)	Suprafaţa		Productivitatea naturală		
	Tip staţiune	Tip pădure			ha	%	sup.	mijl.	inf.
Făgete pure de dealuri	5243	4211	Făget de deal cu floră de mull (s)	9130- Păduri de fag de tipul Asperulo-Fagetum	2.2	0.1	2.2	-	-
Făgete amestecate	5242	4331	Făget amestecat din regiunea de dealuri (m)	9130- Păduri de fag de tipul Asperulo-Fagetum	11.4	0.3	-	11.4	-
	5243	4332	Făget amestecat din regiunea de dealuri de productivitate superioară (s)	9130- Păduri de fag de tipul Asperulo-Fagetum	0.4	0.0	0.4	-	-
Şleauri de deal cu gorun	5153	5312	Şleau de deal cu gorun şi fag de productivitate superioară (s)	-	50.7	1.4	50.7	-	-

Formaţia forestieră	Codul		Denumirea tipului natural	Corespondența Habitat Natura 2000 (cnf. Donita et. al, 2005)	Suprafaţa		Productivitatea naturală		
	Tip staţiune	Tip pădure			ha	%	sup.	mijl.	inf.
Goruneto-stejărete	7420	5411	Goruneto-stejăret de productivitate mijlocie (m)	91I0*-Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus spp.	591.1	15.8	-	591.1	-
	7410	5412	Goruneto-stejăret de productivitate inferioară (i)	91I0*-Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus spp.	48.5	1.3	-	-	48.5
Şleauri de deal cu GO şi ST	7430	5511	Stejăreto-goruneto-şleau de productivitate superioară (s)	91Y0-Păduri de stejar şi carpen dacice	651.4	17.4	651.4	-	-
	7430	5512	Şleau de deal cu gorun şi stejar pedunculat de productivitate superioară (s)	91Y0-Păduri de stejar şi carpen dacice	1898.1	50.6	1898.1	-	-
	7420	5514	Şleau de deal cu gorun si stejar pedunculat de productivitate mijlocie (m)	91Y0-Păduri de stejar şi carpen dacice	370.8	9.9	-	370.8	-
Stejărete pure de stejar	7540	6121	Stejăret de luncă din regiunea de dealuri de productivitate superioară (s)	-	61.7	1.6	61.7	-	-
	7520	6152	Stejăret de dealuri pe lacovişte cu productivitate inferioară (i)	9160 Păduri subatlantice şi medioeuropene de stejar sau stejar cu carpen din Carpinion betuli;	18.4	0.5	-	-	18.4
Şleauri de deal şi de câmpie de ST	7430	6211	Stejăreto-şleau de deal de productivitate superioară (s)	-	29.1	0.8	29.1	-	-
	7420	6213	Stejăreto-şleau de productivitate mijlocie (m)	-	1.2	0.0	-	1.2	-
Şleauri de deal şi de câmpie de ST	7410	6216	Stejăreto-frăsinet pe soluri hidromorfe argiloase vertice slab-moderat salinizate (m/i)	91Y0-Păduri de stejar şi carpen dacice	5.8	0.2	-	-	5.8
Stejărete pure de stejar	7540	9511	Zăvoi de salcie din luncile apelor interioare (s)	92A0-Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	10.5	0.3	10.5	-	-
Total	**ha**				**3751.3**	**100.0**	**2704.1**	**974.5**	**72.7**
	%				**100.0**		**72**	**26**	**2**
Alte terenuri					**32.0**				
TOTAL GENERAL					**3783.3**				

Aşa cum rezultă din tabelul prezentat anterior, predomină tipurile naturale de pădure de productivitate superioară (72%), în corelaţie cu tipurile de staţiuni.

Cea mai răspândită formaţie forestieră este **„Şleauri de deal cu GO şi ST”** (78%).

4.5.2. Formaţii forestiere şi caracterul actual al tipului de pădure

Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere în raport cu caracterul actual al tipului de pădure este prezentată în subcapitolul 17.2, iar evidenţa pe u.a. în tabelul 17.7.

În continuare este prezentată structura vegetaţiei pe formaţii forestiere şi în raport cu caracterul actual al tipului de pădure:

Tabelul 4.5.2.1.

Formaţia forestieră	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Terenuri goale	TOTAL	
	Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nedefinit				
	de productivitate			Sub-prod.	Parţial	Total (de productiv)									
	Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+ Mij.	Inf.					
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
Terenuri fără staţiune													32,0	32,0	1
													100	100	
42-Făgete pure de dealuri	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	-
	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	
43-Făgete amestecate	-	11,4	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	11,8	-	11,8	-
	-	97	-	-	-	-	-	-	3	-	-	100	-	100	
53-Şleauri de deal cu gorun	4,1	-	-	-	-	-	-	-	44,3	2,3	-	50,7	-	50,7	1
	8	-	-	-	-	-	-	-	87	5	-	100	-	100	
54-Goruneto-stejărete	-	521,9	26,9	-	1,3	-	-	-	28,9	60,6	-	639,6	-	639,6	17
	-	82	4	-	0	-	-	-	5	9	-	100	-	100	
55-Şleauri de deal cu GO şi ST	1552,1	193,4	14,3	-	491,5	89,3	34,2	4,4	434,2	101,8	4,9	2920,1	0,2	2920,3	77
	53	7	0	-	17	3	1	0	15	3	0	100	0	100	
61-Stejărete pure de stejar	-	-	10,7	-	-	-	-	-	64,6	4,5	-	79,8	0,3	80,1	2
	-	-	13	-	-	-	-	-	81	6	-	100	0	100	
62-Şleauri de deal şi de câmpie de ST	28,1	-	-	-	4,6	-	-	-	2,2	1,2	-	36,1	-	36,1	1
	78	-	-	-	13	-	-	-	6	3	-	100	-	100	
95-Sălcete pure	5,8	-	-	-	-	-	-	-	4,7	-	-	10,5	-	10,5	-
	55	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	100	-	100	
Total	1592,3	726,7	51,9	-	497,4	89,3	34,2	4,4	579,3	170,4	4,9	3750,8	32,5	3783,3	100
%	42	19	1	-	13	2	1	0	15	5	0	99	1	100	
TOTAL	2370,9			-	497,4	127,9			749,7		4,9	3750,8	32,5	3783,3	100
%	63			-	13	3			20		-	99	1	100	

Din datele de mai sus se observă că majoritatea arboretelor (63%) şi-au păstrat caracterul natural fundamental, restul fiind parţial-derivate (13%), total derivate (3%), artificiale (20%), nedefinite (ma putin de 1%).

4.5.3. Arborete provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional

Arboretele provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional ocupă 350,2 ha (9%).
Evidenţa lor este prezentată în capitolul 17.9. iar măsurile de gospodărire la paragraful 6.7.

4.5.4. Evidenţa arboretelor brăcuite şi a suprafeţelor de fond forestier neregenerate

În interiorul fondului forestier din UP XIII Botoşani există suprafeţe neregenerate sau regenerate parţial (cu consistenţa mai mică de 0,7), ce ocupă 55,9 ha.
Evidenţa lor este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 4.5.4.1.

U.A.	Supraf. (ha)	Compoziţia	Vârsta (ani)	Consistenţa	Lucrări propuse
1 G	3,1	9SA 1DM	40	0,5	T. conservare
1 H	0,7	10ANN	50	0,6	T. igienă
2 N	2,0	6SC 4PLA	10	0,5	completări
4	1,1	10SA	10	0,6	completări
5	3,6	10SA	10	0,6	completări
6 A	3,9	3PLX5SC 2SAC	30	0,3	Crâng - tăiere de jos

U.A.	Supraf. (ha)	Compoziţia	Vârsta (ani)	Consistenţa	Lucrări propuse
22 C	2,0	9GO 1DT	80	0,6	T. cvasigrădinărite
32 A	9,0	7ST 2CA 1DT	105	0,4	T. progresive (pun. lumină)
33 A	3,2	7PLX1SA 1FR 1GO	35	0,2	T. conservare
33 D	1,1	10SA	60	0,6	T. conservare
73 E	6,8	3GO 5TE 1CA 1DT	115	0,6	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.
96 C	0,4	9FR 1DT	70	0,3	T. rase împăduriri
118 E	3,5	3FR 7ST	70	0,3	T. progresive, împăd. sub masiv
120 D	2,9	7GO 1DT 1PA 1ULC	80	0,4	T. progresive, împăd. sub masiv
126 E	0,3	10FR	5	0,6	completări
127 C	0,5	4PLA1DT 2GO 2FR 1JU	40	0,3	T. rase împăduriri
128 C	0,6	2ULC8FR	5	0,6	completări
135 A	0,5	7FR 3ST	75	0,5	T. progresive, împăd. sub masiv
138 J	2,3	4ST 3FR 3ULC	55	0,6	T. progresive, împăd. sub masiv
141	4,6	4GO 3FR 2ULC1DT	40	0,6	T. progresive, împăd. sub masiv
149 F	0,5	4PLT1DT 3CA 2TE	80	0,5	T. rase împăduriri
160 B	0,5	3ST 5FR 2CA	25	0,6	completări
167	1,8	8PIN1FR 1CA	55	0,6	T. igienă
171	1,0	7GO 1DT 2TE	45	0,6	T. igienă
Total	55,9	-	-	-	-

Marea majoritate a arboretelor sunt prinse în planul de recoltare a produselor principale, procesul de regenerare al acestora urmând a fi realizat prin aplicarea tratamentelor. Arboretele tinere sunt prinse în planul lucrărilor de regenerare, refacerea consistenţei urmând a fi realizată prin efectuarea lucrărilor de împădurire (completări) propuse. Există și 3 arborete cu consistența cuprinsă între 0,2 și 0,6 propuse cu tăieri de conservare a căror structură se va ameliora o dată cu aplicarea lucrărilor propuse (însoțite de lucrări de ajutorare a regenerării naturale și completări).

4.5.5. Structura fondului forestier

Date privind structura şi mărimea fondului forestier sunt prezentate în capitolul 16, începând cu subcapitolul 16.3.

În sinteză, structura fondului forestier se prezintă astfel:

Tabelul 4.5.5.1.

S U. P.	Suprafaţa Total	Grupa I ha	I %	Grupa II ha	II %	Compoziţia Clasa de producţie	Cons med.	Clp med.	Vârsta med. ani	Volum med. mc/ha	Crest crt. mc/an/ ha	Provenienţa (%) Vitalitatea (%) Săm. Vig.	Plant. Norm.	Lăst. Slab.
A	3313,1	566,4	17,1	2746,7	82,9	38GO 19ST 12FR 11TE 9CA 7DT 2CI 1PAM 1DR II2 II8 III0 II4 III5 III0 II3 II4 II1	0,85	2,6	70	296	5,7	- -	- -	- -
J	264,9	264,9	100,0	-	-	71GO 10CA 7DT 6TE 2PA 1CI 1ST 1FR 1PLT II3 III4 II6 II1 II0 II0 II5 II5 II3	0,87	2,4	78	334	5,0	- -	- -	- -
M	67,7	67,7	100,0	-	-	34SC 22GO 15SA 10FR 4ST 3PLX 5DT 2PIN 2CA 3DM III9 II0 III0 III6 III8 III0 III1 II0 II8 I8	0,75	3,1	41	148	5,9	- -	- -	- -
Q	105,1	69,9	66,5	35,2	33,5	94SC 2PLA 1PLX 1TE 1SAC 1DT III1 I5 III0 II0 III0 II5	0,83	3,1	28	143	8,3	- -	- -	- -
U.P.	3750,8	968,9	26	2781,9	74	39GO 17ST 11FR 10TE 8CA 8DT 3SC 2CI 1DM 1DR II2 II8 III0 II4 III5 II9 III3 II3 II5 II1	0,85	2,6	68	292	5,8	8,0 0,0	16,6 94,3	75,4 5,7

Din analiza datelor prezentate se concluzionează că structura fondului forestier luat în studiu este corespunzătoare din punct de vedere al productivităţii (clasa de producţie medie II6, este conformă cu potenţialul staţional superior spre mijlociu existent) şi al consistenţei (aceasta având valoarea medie de 0,85). Din punct de vedere al compoziţiei nu este corespunzătoare (din cauza proporţiei prea mici a

arboretelor natural fundamentale).

Predomină arboretele relativ echiene, amestecate, modul de regenerare al acestora fiind majoritar din lăstari, în proporţie de 75%. Vitalitatea este normală pentru 94% din arborete.

Evidenţa sintetică a indicatorilor de caracterizare a structurii fondului forestier este prezentată în ″Fişa indicatorilor de bază″ şi în tabelul următor (pe grupe principale de specii):

Tabelul 4.5.5.2.

SU. P.	Grupa de specii	Suprafaţa		Clasa de vârstă							Clasa de producţie				
		ha	%	I	II	III	IV	V	VI	VII->	I	II	III	IV	V
A	FA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RĂŞ	29,1	1	1,2	0,2	27,7	-	-	-	-	-	27,2	1,9	-	-
	QV	1865,8	56	26,4	41,3	272,6	1089,9	319,4	77,9	38,3	235,7	818,8	677,6	97,3	36,4
	DT	1045,3	32	51,1	47,7	217,6	559,1	120,8	37,9	11,1	8,8	211,0	566,5	217,6	41,4
	DM	372,9	11	11,8	32,1	97,6	194,8	26,7	9,9	-	19,7	212,1	126,1	13,5	1,5
Total A		3313,1	100	90,5	121,3	615,5	1843,8	466,9	125,7	49,4	264,2	1269,1	1372,1	328,4	79,3
J	FA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RĂŞ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QV	190,1	72	0,3	-	16,7	110,5	24,8	25,2	12,6	10,3	106,8	73,0	-	-
	DT	57,2	22	2,1	-	12,1	21,9	4,6	10,2	6,3	-	17,0	27,4	12,8	-
	DM	17,6	7	0,6	-	4,7	8,9	-	1,3	2,1	-	15,7	1,9	-	-
Total J		264,9	100	3,0	-	33,5	141,3	29,4	36,7	21,0	10,3	139,5	102,3	12,8	-
M	FA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RĂŞ	1,4	2	-	-	1,4	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-
	QV	18,0	27	-	3,9	1,1	13,0	-	-	-	-	14,8	2,1	-	1,1
	DT	34,0	50	12,0	13,2	7,3	1,5	-	-	-	-	2,9	15,0	4,1	12,0
	DM	14,3	21	5,5	6,6	2,2	-	-	-	-	0,4	4,6	7,0	1,4	0,9
Total M		67,7	100	17,5	23,7	12,0	14,5	-	-	-	0,4	23,7	24,1	5,5	14,0
Q	FA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RĂŞ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DT	100,3	95	5,7	5,9	45,7	42,5	-	0,5	-	-	17,0	52,6	30,7	-
	DM	4,8	5	-	1,0	3,0	0,8	-	-	-	0,8	1,9	2,1	-	-
Total Q		105,1	100	5,7	6,9	48,7	43,3	-	0,5	-	0,8	18,9	54,7	30,7	-
Total		3750,8	100	116,7	151,9	709,7	2042,9	496,3	162,9	70,4	275,7	1451,2	1553,2	377,4	93,3

4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori şi limitativi

În tabelul următor este prezentată o sinteză a factorilor destabilizatori şi limitativi, lista cu u.a. afectate fiind prezentată în tabelul 17.8., iar lucrările propuse pentru ameliorarea arboretelor afectate la paragraful 6.8.

Tabelul 4.5.6.1.

Natura factorilor	% Din suprafaţa cu pădure	Suprafaţa afectată											
		Total		Grade de manifestare									
				slabă (1)		moderată (2)		puternică (3)		f. puternică (4)		excesivă (5)	
Denumire	3751,3 ha	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
ATAC DE DAUNATORI	0	4,6	100	-	-	-	-	4,6	100	-	-	-	-
USCARE	81	3042,2	100	2745,4	90	285,0	9	11,8	0	-	-	-	-
INMLASTINARE	0	4,3	100	0,8	19	0,1	2	3,4	79	-	-	-	-
DOBORATURI DE VANT	7	278,6	100	273,1	98	0,4	0	5,1	2	-	-	-	-
RUPTURI DATORATE ZAPEZII	0	0,5	100	-	-	-	-	0,5	100	-	-	-	-
ALUNECARI	0	9,8	100	9,8	100	-	-	-	-	-	-	-	-
TULPINI NESANATOASE T1-A	11	417,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
din care 10-20% T1-3	10	363,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-50% T3-5	1	54,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
>60% T6-A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Din analiza datelor prezentate se poate observa că, suprafeţele afectate sunt însemnate (100% din suprafaţa fondului forestier, procent ce rezultă prin însumarea cumulată a tuturor suprafeţelor afectate de factori destabilizatori), iar intensitatea vătămărilor este în marea majoritate slabă, fiind datorate unor condiţii staţionale particulare şi influenţei izolate a factorilor antropici perturbatori.

Cel mai important factor destabilizator din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de uscare. Acest factor apare pe o suprafaţă de 3042,2 ha (81% din suprafață). Intensitatea fenomenului este aproape în totalitate slabă (2745,4 ha - 90%), în mică măsură moderată (285,0 ha – 9%) și izolat fiind puternică (11,8 ha – ceea ce reprezintă un procent sub 1%).

Al doilea factor destabilizator ca şi pondere este reprezentat de doborâturi de vânt. Acest factor apare pe o suprafață de 278,6 ha (7% din suprafață), manifestarea fenomenului fiind aproape în totalitate slabă (273,1 ha - 98%), și izolat puternică (5,1 ha – 2%).

Următorul factor destabilizator în ordinea importanţei este reprezentat de tulpini nesănătoase la arborii din lăstari. Acest factor apare pe o suprafaţă de 417,2 ha, reprezentând 11% din întreaga suprafață.

Restul factorilor destabilizatori și limitativi sunt nesemnificativi din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate neavând un impact destabilizator foarte puternic asupra arboretelor.

În cursul lucrărilor de regenerare şi îngrijire prevăzute, se va avea în vedere ca arborii afectaţi să fie extraşi cu prioritate.

Se poate concluziona că majoritatea factorilor destabilizatori şi limitativi nu prezintă o problemă pentru gospodărirea fondului forestier din această unitate de producție. Excepție face fenomenul de uscare care a afectat suprafețe destul de însemnate în ultima perioadă, pe fondul schimbărilor climatice și a perioadelor prelungite de secetă, însă intensitatea este deocamdată scăzută, în marea majoritate a cazurilor.

4.6. Concluzii privind condiţiile staţionale şi de vegetaţie forestieră

Starea sanitară a pădurii este relativ bună, cu excepția unor suprafețe destul de însemnate care sunt sau au fost afecatate de uscări anormale, de intensitate scăzută. Astfel, prin lucrările propuse în acest deceniul va avea loc normalizarea stării sanitare pe întreaga supafață a unității de producție.

Ameliorarea stării de sănătate a pădurii se va realiza cu luarea în considerare a următoarelor măsuri:

- ✓ promovarea combaterii biologice, cu ajutorul: păsărilor insectivore, mamiferelor insectivore (lilieci) și a populațiilor de furnici;
- ✓ promovarea regenerării naturale cu specii specifice zonei de deal (amestecuri), în detrimentul plantațiilor sau regenerărilor pure
- ✓ menținerea unei igiene exemplare în pădure;
- ✓ protejarea pădurilor împotriva factorilor cu efect negativ (păşunat, vânat supranumeric, poluare, tăieri ilegale, incendii etc.);
- ✓ reintroducerea și promovarea speciilor forestiere corespunzătoare tipurilor de pădure mai sus menționate;
- ✓ efectuarea corectă şi la timp a tăierilor de îngrijire în toate cazurile şi nu selectiv, doar în anumite arborete.
- ✓ promovarea arboretelor etajate, în detrimetul arboretelor echiene.

Pe de altă parte se recomandă menținerea a mimim 3 - 5 arbori uscați (în picioare sau doborâți) sau în curs de uscare, bătrâni sau rupți, care prezintă scorburi (arbori biotop), pe hectar pentru conservarea și menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să își poată instala cuiburile, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor.

Din datele prezentate, referitor la condiţiile staţionale şi de vegetaţie se desprind următoarele:

- dispunerea vegetaţiei forestiere se face în strânsă concordanţă cu cerinţele ecologice;
- productivitatea arboretelor este condiţionată de întregul ansamblu al condiţiilor de mediu (condiţiile de rocă relief-pantă, profunzimea solului şi însuşirile fizico-chimice ale acestuia, clima, hidrologia, etc.);
- condiţiile climatice din ultima perioadă, mai puțin favorabile speciilor principale de bază, nu mai permit o bună fructificaţie şi o bună regenerare pentru aceste specii, fiind din ce în ce mai dificilă asigurarea regenerării pe cale natural;
- toate arboretele mature, fie ele natural fundamentale, artificiale sau parțial la total derivate, valorifică destul de bine potențialul tipurilor de stațiune, astfel 72% sunt de productivitate superioară, iar restul de 28 procente sunt de productivitate mijlocie și inferioară;
- arboretele artificiale ocupă 20% (749,7 ha) din suprafață;
- în arboretele parţial derivate, prin lucrările propuse (rărituri) se vor extrage speciile necorespunzătoare şi se vor apropia de tipul natural fundamental de pădure;
- arboretele total derivate sunt în general suprafeţe ocupate cu specii de amestec și specii provizorii, care se vor conduce până la vârsta exploatabilităţii corespunzătoare acestor specii (60 de ani), urmând ca viitoarea generație să se apropie de tipul natural de pădure, în urma unor tăieri de substituire.

Prin măsurile silviculturale preconizate și lucrările propuse prin amenajament, precum și aplicarea lor corectă de către personalul silvic, se vor realiza următoarele aspecte:

- ameliorarea rezistenței arboretelor la impactul factorilor biotici și abiotici vătămători;
- se va reveni la tipul natural fundamental de pădure, respectiv la creșterea proporției gorunului, stejarului și a foioaselor prețioase, având ca obiectiv creșterea potențialului productiv al speciilor, până la atingerea capacității maxime a stațiunilor, prezentate în supcapitolele anterioare;
- ridicarea valorii arboretelor sub aspect productiv, economic și functional,

Din analiza datelor prezentate în subcapitolele precedente se poate concluziona că vegetaţia forestieră din această unitate găseşte condiţii relativ favorabile dezvoltării.

Deşi condiţiile sunt favorabile productivitatea arboretelor, în unele cazuri, este sub potenţialul staţional, datorită arboretelor total derivate şi parţial derivate care au o compoziţie necorespunzătoare motiv pentru care trebuie acordată o atenţie deosebită modului de conducere a acestor arborete pentru a se putea îmbunătăţi compoziţia lor.

În concluzie, prin executarea lucrărilor propuse la fiecare arboret în parte, se vor realiza compoziţii corespunzătoare tipurilor de pădure natural-fundamentale şi se va permite valorificarea optimă a condiţiilor staţionale. În acest fel, arboretele şi pădurea în ansamblul ei vor putea îndeplini în condiţii optime funcţiile de protecţie şi producţie atribuite.

5. STABILIREA FUNCŢIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ŞI SOCIALE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcţiilor ecologice, economice şi sociale ale pădurii

5.1.1. Obiective social - economice şi ecologice

Obiectivele social - economice şi ecologice ale pădurii se exprimă prin natura produselor şi a serviciilor de protecţie ori social-culturale ale pădurii.

Pentru pădurile din cadrul XIII Botoșani, obiectivele detaliate prin stabilirea ţelurilor de producţie ori de protecţie la nivelul unităţilor de amenajament sunt prezentate în tabelul următor :

Tabelul 5.1.1.1.

Grupa şi subgrupa de obiective şi servicii	Denumirea obiectivului de protecţie sau a serviciilor realizate
Grupa I - Păduri cu funcţii speciale de protecţie	
Păduri cu funcţii de protecţie a terenurilor şi solurilor Categorii funcţionale: 2E;2H;2I;	- Plantaţiile forestiere executate pe terenuri degradate T.(II); - Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T.II); - Arboretele situate pe terenuri cu înmlaştinare permanentă (T.II);
Păduri cu funcţii de recreere Categorii funcţionale: 4B;4F;4G;	- Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T. III); - Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii, altele decât cele prevăzute la categoria funcţională 1.4.E (T.IV); - Arboretele din trupuri de pădure esenţiale pentru păstrarea identităţii culturale a comunităţilor locale (T.II);
Păduri de interes ştiinţific şi de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier Categorii funcţionale: 5Q;5R;5U;	- Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV); - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T. IV); - Arboretele din ecosisteme forestiere rare, ameninţate sau periclitate (T. II);
Grupa II - Păduri cu funcţii de producţie şi protecţie	
Categorii funcţionale: 1C;	- Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI);

Obiectivele avute în vedere urmăresc respectarea regimului silvic.

5.1.2. Funcţiile pădurii

Repartizarea pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcţională, ţinând seama de funcţia prioritară pe care o îndeplineşte fiecare arboret. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale este redată în tabelul 16.2.

Corespunzător obiectivelor social-economice, funcţiile pe care trebuie să le îndeplinească pădurile luate în studiu sunt preluate în general de la amenajarea precedentă.

Prin gruparea arboretelor în funcţie de rolul îndeplinit au rezultat categorii funcţionale a căror semnificaţie este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.2.1.

Grupa funcţională	Categoria funcţională	Tipul funcţional	Suprafaţa ha	Semnificaţia categoriei funcţionale
I	2E	2	15,5	Plantaţiile forestiere executate pe terenuri degradate T.(II)
	2H	2	17,5	Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T.II)
	2I	2	6,0	Arboretele situate pe terenuri cu înmlaştinare permanentă (T.II)
	4B	3	268,8	Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T. III)
	4F	4	41,2	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul cailor de comunicaţii, altele decât cele prevăzute la categoria funcţională 1.4.E (T.IV)
	4G	2	18,2	Arboretele din trupuri de pădure esenţiale pentru păstrarea identităţii culturale a comunităţilor locale (T.II)
	5Q	4	93,2	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea, ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău) (T. IV)
	5R	4	498,3	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 – SPA - ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei) (T. IV)
	5U	2	10,5	Arboretele din ecosisteme forestiere rare, ameninţate sau periclitate (T. II)
Total grupa I			969,2	-
II	1C	6	2742,4	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
	1D	6	39,7	Arboretele destinate sa producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale și alte produse din lemn (T. VI)
Total grupa II			2782,1	-
Total grupa I+II			3751,3	-
Alte terenuri			32,0	-
Total General			3783,3	-

Notă: Zonarea funcțională s-a făcut ținând cont de prevederile Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.536/2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor.

Suprafaţa de 32,0 ha din totalul de 3783,3 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 14,9 ha, terenuri neproductive - 8,1 ha şi terenuri scoase temporar din fondul forestier - 9,0 ha.

Se face precizarea că suprafața inclusă în amenajamentul silvic UP XIII Botoșani se suprapune parțial cu situri Natura 2000, respectiv suprafaţa de **621,9 ha (608,0 ha pădure şi 13,9 ha terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii)**, unităţile amenajistice: 1 A, 1 B, 1 C, 1 D, 1 E, 1 F, 1 G, 1 H, 2 A, 2 B, 2 C, 2 D, 2 E, 2 F, 2 G, 2 H, 2 I, 2 J, 2 K, 2 L, 2 M, 2 N, 2 O, 2 P, 2 Q, 3 A, 3 B, 3 C, 4, 5, 6 A, 6 B, 28 A, 28 B, 29, 30 A, 30 B, 31 A, 31 B, 33 A, 33 B, 33 C, 33 D, 33 E, 33**M,** 34**N,** 36**M1,** 36**M2,** 37**V,** 44, 45 A, 45 B, 46 A, 46**V**, 47 A, 47 B, 48 A, 48 B, 49, 50, 51 A, 51 B, 51 C, 52, 53 A, 53 B, 53**A**, 53**C**, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 55 C, 55**N,** 56 A, 56 B, 57 A, 57 B, 57 C, 58 A, 58 B, 58 C, 59, 60 A, 60 B, 60 C, 60 D, 60 E, 61, 62 A, 62 B, 62 C, 62 D, 62 E, 63 A, 63 B, 63 C, 63 D, 63 E, 63 F, 64, 65, 66 A, 66 B, 66 C, 66 D, 67, 68, 163, 164, 165 A, 165**M**, 166, 168, 169, 170, se suprapune cu aria specială de conservare **ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea,** aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei** și cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău**, fiind repartizată astfel:

- **72,2 ha** (72,2 ha pădure), respectiv unitățile amenajistice: 1 A, 1 B, 1 C, 1 D, 1 E, 1 F, 1 G, 1 H, 2 A, 2 B, 2 C, 2 D, 2 E, 2 F, 2 G, 2 H, 2 I, 2 J, 2 K, 2 L, 2 M, 2 N, 2 O, 2 P, 2 Q, 3 A, 3 B, 3 C, 4, 5, 6 A, 6 B, se suprapun cu aria specială de conservare **ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea** și sunt incluse în grupa I funcţională fiind încadrate în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale), în categoria funcţională 5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV);
- **21,2 ha** (20,0 ha pădure și 1,2 ha terenuri afectate), respectiv unitățile amenajistice: 163, 164, 165 A, 165**M**, 166, se suprapun cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău.** Suprafața de 20,0 ha pădure este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrate în principal, în categoria funcţională 5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV). Suprafaţa de 1,2 ha terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii (respectiv u.a 165**M**) nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională deoarece aceste terenuri nu sunt încadrate funcțional conform *Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor*;
- **500,9 ha** (498,3 ha pădure și 2,6 ha terenuri afectate), respectiv unitățile amenajistice: 28 A, 28 B, 29, 30 A, 30 B, 31 A, 31 B, 44, 45 A, 45 B, 46 A, 46**V**, 47 A, 47 B, 48 A, 48 B, 49, 50, 51 A, 51 B, 51 C, 52, 53 A, 53 B, 53**A**, 53**C**, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 55 C, 55**N**, 56 A, 56 B, 57 A, 57 B, 57 C, 58 A, 58 B, 58 C, 59, 60 A, 60 B, 60 C, 60 D, 60 E, 61, 62 A, 62 B, 62 C, 62 D, 62 E, 63 A, 63 B, 63 C, 63 D, 63 E, 63 F, 64, 65, 66 A, 66 B, 66 C, 66 D, 67, 68, 168, 169, 170, se suprapun cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei.** Suprafața de 498,3 ha pădure este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrate în principal, în categoria funcţională 5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T. IV). Suprafaţa de 2,6 ha terenuri afectate (respectiv u.a 46**V**, 53**A**, 53**C**, 55**N** nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională deoarece terenurile afectate gospodăririi pădurilor nu sunt încadrate funcțional conform *Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor*;
- **27,6 ha** (17,5 ha pădure și 10,1 ha terenuri afectate), respectiv unitățile amenajistice: 33 A, 33 B, 33 C, 33 D, 33 E, 33**M,** 34**N,** 36**M1,** 36**M2,** 37**V**, se suprapun cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei** și cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău.** Suprafața de 17,5 ha pădure este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrate în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale 5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T. IV) și 5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV). Suprafaţa de 10,1 ha terenuri afectate (respectiv u.a 33**M,** 34**N,** 36**M1,** 36**M2,** 37**V** nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională deoarece terenurile afectate gospodăririi pădurilor nu sunt încadrate funcțional conform *Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor*.

De asemenea suprafața inclusă în amenajamentul Silvic UP XIII Botoșani:

- Se află pe limita Sitului Natura 2000 **ROSPA0156 – Iazul Mare – Stăuceni – Drăcșani**;
- Se învecinează cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0156 – Iazul Mare – Stăuceni – Drăcșani.**

5.1.3. Subunităţi de producţie/protecţie constituite

În scopul reglementării procesului de producţie/protecţie conform obiectivelor şi funcţiilor ecologice şi social-economice atribuite arboretelor au fost constituite următoarele subunităţi de gospodărire:

SU.P.„**A**” - codru regulat - sortimente obişnuite	3313,1 ha;
SU.P.„**J**” - codru cvasigrădinărit	264,9 ha;
SU.P.„**M**” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	67,7 ha;
SU.P.„**Q**” - crâng simplu - salcâm	105,1 ha;
Total	**3750,8 ha;**

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „A” - (codru regulat - sortimente obişnuite) arborete care au funcţia producţia de lemn pentru cherestea, construcţii, celuloză etc..

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „J” - (codru cvasigrădinărit) arborete care au funcţia protecţia arboretelor asigurând şi anumite nevoi de producţie (furnire, cherestea).

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „M” - (păduri supuse regimului de conservare deosebită) arborete care au funcţia conservarea arboretelor, aceste păduri fiind excluse de la reglementarea procesului de producţie lemnoasă.

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „Q” - (crâng simplu - salcâm) arborete provizorii de salcâm care au funcţia producţia de masă lemnoasă şi protecţie.

Constituirea subunităţilor de gospodărire, cu indicarea u.a. aferente şi a suprafeţelor acestora este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.3.1.

SU.P.	U N I T Ă Ţ I A M E N A J I S T I C E
	2 K 100 F 1V 7M 15N 17N 18N 19N 23L 26V 33M 34C 34N 36M1 36M2 37V 46V 53A 53C 55N 69C 69F 70C 74C 74M 77R 78C1 78C2 78R 81V 82C 84V 90A 91A1 91A2 91A3 93C 110V 114A 114C 115N 121V 122N 137C 149V 155V 158V 159C 165M
32,5 HA	Nr. de UA-uri: 49
A	1 E 2 B 2 C 2 H 2 I 2 M 2 O 7 A 8 9 10 A 10 B 10 C 18 B 23 A 23 B 24 A 24 B 24 C 25 A 28 A 28 B 29 30 A 30 B 31 A 31 B 32 A 32 B 32 C 32 D 33 C 33 E 34 A 34 B 35 36 A 37 A 37 B 37 C 38 39 40 41 42 A 42 B 43 A 43 B 43 C 44 45 A 45 B 46 A 47 A 47 B 48 A 48 B 49 50 51 A 51 B 51 C 52 53 A 53 B 54 A 54 B 55 A 55 B 55 C 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 A 58 B 58 C 59 60 A 60 B 60 C 60 D 60 E 61 62 A 62 D 63 A 63 C 64 65 66 A 66 B 66 C 66 D 67 68 69 A 69 C 70 A 71 A 71 B 71 C 71 D 71 E 72 A 72 B 72 C 72 D 72 E 73 A 73 B 73 C 73 D 73 E 74 A 74 B 74 C 74 D 74 E 75 A 75 B 77 A 77 B 77 C 78 A 78 B 78 C 78 D 79 A 79 B 79 C 79 D 79 E 79 F 79 G 80 A 80 B 80 C 80 D 81 A 81 B 81 C 82 A 82 B 82 C 82 D 83 A 83 B 83 C 83 D 83 E 84 A 84 B 85 A 85 C 85 D 86 A 86 B 86 C 87 88 A 88 B 88 C 88 D 88 E 88 F 89 90 A 91 A 91 B 91 D 91 E 91 F 91 G 92 93 A 94 A 94 B 94 C 94 D 95 A 95 B 95 C 95 D 96 A 96 B 96 C 96 D 96 E 97 A 97 B 97 C 97 D 98 A 98 B 99 A 99 B 100 A 100 B 100 C 100 D 100 E 101 B 101 F 101 H 102 A 102 B 102 C 102 D 102 E 103 A 103 B 104 A 104 B 104 C 104 D 104 E 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 106 C 106 D 107 A 107 C 108 A 108 B 108 E 109 A 109 B 109 C 109 D 109 E 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 110 F 110 G 111 A 111 B 111 C 111 D 111 E 112 A 112 B 113 A 113 B 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 115 F 115 G 117 A 117 B 117 C 117 D 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 118 F 119 A 119 B 119 C 119 D 119 E 119 F 119 G 119 H 119 I 119 J 120 A 120 B 120 C 120 D 121 A 121 B 121 C 121 D 121 E 122 A 123 A 123 B 123 C 123 D 123 E 124 A 124 B

SU.P.	U N I T Ă Ţ I A M E N A J I S T I C E
	124 C 124 D 124 E 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 126 C 126 D 126 E 127 A 127 B 127 C 127 D 127 E 128 A 128 B 128 C 129 130 131 132 A 132 B 132 C 132 D 133 134 135 A 135 B 135 C 135 D 136 A 136 B 136 C 137 A 137 B 137 C 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 138 F 138 G 138 I 138 J 139 A 139 B 139 C 139 D 139 E 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 141 142 A 142 B 143 A 143 B 144 A 144 B 144 C 145 146 147 A 147 B 147 C 148 A 148 B 149 A 149 B 149 C 149 D 149 E 149 F 150 A 150 B 150 C 151 A 151 B 152 A 152 B 152 C 152 D 152 E 153 A 153 B 153 C 154 A 154 B 155 A 156 A 156 B 156 C 156 D 156 E 156 F 156 G 156 H 156 I 156 J 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 160 A 160 B 161 A 161 B 161 C 163 164 165 A 166 168 169 170 171 172
3313,1 HA	Nr. de UA-uri: 425
J	11 A 11 B 12 13 16 A 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 18 A 19 A 19 B 19 C 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C 21 D 22 A 22 B 22 C
264,9 HA	Nr. de UA-uri: 23
M	1 G 1 H 2 N 4 5 14 15 A 15 B 26 A 26 B 26 C 26 D 26 E 26 F 26 G 27 A 27 B 33 A 33 B 33 D 116 A 116 B 116 C 162 167
67,7 HA	Nr. de UA-uri: 25
Q	1 A 1 B 1 C 1 D 1 F 2 A 2 D 2 E 2 F 2 G 2 J 2 L 2 P 2 Q 3 A 3 B 3 C 6 A 6 B 25 B 62 B 62 C 62 E 63 B 63 D 63 E 63 F 69 B 85 B 91 C 101 A 101 C 101 D 101 E 101 G 107 B 107 D 108 C 108 D 108 F 108 G 138 H
105,1 HA	Nr. de UA-uri: 42
TOTAL 3783,3 HA	Nr. TOTAL de UA-uri: 564

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare

5.2.1. Generalităţi

Pentru realizarea obiectivelor stabilite prin amenajament în condiţii corespunzătoare, structura arboretelor şi a fondului de producţie trebuie dirijată către o structură optimă. Cadrul general prin care se poate realiza această structură este definit de bazele de amenajare şi anume: regimul, compoziţia-ţel, tratamentul, exploatabilitatea şi ciclul.

5.2.2. Regimul de gospodărire

Ţinând cont că regimul defineşte modul în care se asigură regenerarea unei păduri şi având în vedere obiectivele şi funcţiile social - economice atribuite arboretelor, starea acestora şi structura actuală şi de perspectivă a fondului forestier, pentru pădurile acestei unităţi de s-a adoptat regimul codru. În cazul acestei unităţi de producţie, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de gorun, stejar (şi amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundent şi regenerarea naturală din sămânţă devine posibilă.

Pentru arboretele de salcâm din prima sau a doua generaţie, în mod provizoriu se adoptă regimul crângului.

5.2.3. Compoziţia ţel

Compoziţia - ţel reprezintă asocierea şi proporţia speciilor din cadrul unui arboret care îmbină în modul cel mai favorabil exigenţele biologice ale speciilor cu cerinţele social - economice. Ea s-a stabilit în raport cu ţelurile de gospodărire şi condiţiile ecologice din fiecare u.a. şi este redată (comparativ cu cea actuală) în tabelul următor:

SU.P A

Tabelul 5.2.3.1.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%)										
			GO	ST	FR	PA	CI	FA	STR	TE	CAS	ANN	PAM
5153	5312	48,4	19,36 40	- -	4,84 10	- -	- -	9,68 20	- -	4,84 10	9,68 20	- -	- -
5242	4331	11,4	1,14 10	- -	- -	- -	1,14 10	7,98 70	- -	1,14 10	- -	- -	- -
5243	4211	2,2	- -	- -	- -	- -	0,11 5	1,98 90	- -	- -	- -	- -	0,11 5
5243	4332	0,4	0,04 10	- -	- -	- -	0,04 10	0,28 70	- -	0,04 10	- -	- -	- -
7410	6216	5,8	- -	4,06 70	0,58 10	0,58 10	- -	- -	- -	0,58 10	- -	- -	- -
7410	5412	48,5	29,10 60	- -	- -	- -	- -	- -	14,55 30	4,85 10	- -	- -	- -
7420	5411	512,6	256,30 50	205,04 40	51,26 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
7420	5514	318,1	127,24 40	95,43 30	31,81 10	31,81 10	31,81 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -
7420	6213	1,2	- -	0,84 70	0,12 10	0,12 10	0,12 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -
7430	5511	520,1	208,04 40	208,04 40	52,01 10	52,01 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
7430	5512	1797,1	539,13 30	539,13 30	359,42 20	179,71 10	179,71 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -
7430	6211	29,1	- -	20,37 70	2,91 10	2,91 10	- -	- -	- -	2,91 10	- -	- -	- -
7520	6152	12,4	- -	7,44 60	1,24 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	3,72 30	- -
7540	6121	5,8	- -	4,06 70	0,58 10	0,58 10	0,58 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Total	3313,10		1180,35	1084,41	504,77	267,72	213,51	19,92	14,55	14,36	9,68	3,72	0,11
Compoziţia Ţel %			35,6	32,7	15,2	8,1	6,4	0,6	0,4	0,4	0,3	0,1	0,0
Compoziţia actuală			38GO 19ST 12FR 11TE 9CA 7DT 2CI 1DR 1PAM										

SU.P J

Tabelul 5.2.3.2.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%)				
			GO	ST	FR	PA	CI
7420	5411	78,5	39,25 50	31,40 40	7,85 10	- -	- -
7420	5514	23,3	9,32 40	6,99 30	2,33 10	2,33 10	2,33 10
7430	5511	112,7	45,08 40	45,08 40	11,27 10	11,27 10	- -
7430	5512	50,4	15,12 30	15,12 30	10,08 20	5,04 10	5,04 10
Total	264,90		108,77	98,59	31,53	18,64	7,37
Compoziţia Ţel %			41,1	37,2	11,9	7,0	2,8
Compoziţia actuală			71GO 10CA 7DT 6TE 2PA 1CI 1ST 1FR 1PLT				

SU.P M

Tabelul 5.2.3.3.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%)								
			GO	ST	FR	PA	CI	ANN	FA	CAS	TE
5153	5312	2,3	0,92 40	- -	0,23 10	- -	- -	- -	0,46 20	0,46 20	0,23 10
7420	5514	28,9	11,56 40	8,67 30	2,89 10	2,89 10	2,89 10	- -	- -	- -	- -
7430	5511	18,2	7,28 40	7,28 40	1,82 10	1,82 10	- -	- -	- -	- -	- -

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%)								
			GO	ST	FR	PA	CI	ANN	FA	CAS	TE
7430	5512	1,8	0,54 30	0,54 30	0,36 20	0,18 10	0,18 10	- -	- -	- -	- -
7520	6152	6,0	- -	3,60 60	0,60 10	- -	- -	1,80 30	- -	- -	- -
7540	9511	10,5	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Total	57,20		20,30	20,09	5,90	4,89	3,07	1,80	0,46	0,46	0,23
Compoziţia Ţel %			35,5	35,1	10,3	8,5	5,4	3,1	0,8	0,8	0,4
Compoziţia actuală			34SC 22GO 15SA 10FR 5DT 4ST 3PLX 3DM 2PIN 2CA								

SU.P Q Tabelul 5.2.3.4.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%)				
			ST	FR	GO	PA	CI
7420	5514	0,5	0,15 30	0,05 10	0,20 40	0,05 10	0,05 10
7430	5511	0,4	0,16 40	0,04 10	0,16 40	0,04 10	- -
7430	5512	48,6	14,58 30	9,72 20	14,58 30	4,86 10	4,86 10
7540	6121	55,6	38,92 70	5,56 10	- -	5,56 10	5,56 10
Total	105,10		53,81	15,37	14,94	10,51	10,47
Compoziţia Ţel %			51,2	14,6	14,2	10,0	10,0
Compoziţia actuală			94SC 2PLA 1PLX 1TE 1SAC 1DT				

Se face observaţia că în tabelul de mai sus este calculată compoziţia ţel optimă (compoziţia corespunzătoare condiţiilor ecologice date şi ţelurile majore urmărite prin gospodărire), pentru fiecare tip de pădure în parte.

Compoziţia - ţel se regăseşte, la nivelul fiecărei u.a., în:

- descrierea parcelară (capitolul 15.1.);
- „Planul decenal de recoltare al produselor principale" (capitolul 12.).

În arboretele exploatabile, compoziţia ţel se realizează prin tăierile de regenerare prevăzute, urmate după caz de completări prin împăduriri artificiale (în suprafeţele neregenerate) şi apoi prin lucrări de întreţinere şi de îngrijire. În arboretele preexploatabile şi în special la cele neexploatabile, compoziţia actuală se va îmbunătăţi prin tăierile de îngrijire prevăzute în amenajament.

Ameliorarea compoziţiei în scopul creşterii randamentului funcţional se va face prin:

- introducerea speciilor indigene valoroase pentru revenirea la tipul natural fundamental de pădure;
- introducerea în proporţie mai mare a speciilor valoroase, fără a se renunţa la speciile de amestec;
- introducerea speciilor rezistente în condiţii grele de vegetaţie;
- promovarea, prin tăieri de îngrijire, a speciilor valoroase în arboretele tinere.

5.2.4. Tratamentul

Tratamentul, ca ansamblu de măsuri silviculturale aplicate pe întreaga durată de existenţă a arboretului în scopul realizării unei structuri corespunzătoare a acestuia, presupune:

- realizarea unor compoziţii optime, prin obţinerea de regenerări naturale în proporţie cât mai mare şi completarea lor doar în golurile neregenerate;
- aplicarea tăierilor localizate, cu o perioadă medie de regenerare, pentru realizarea de structuri relativ pluriene sau relativ echiene;
- aplicarea sistematică a tuturor lucrărilor de îngrijire a arboretelor.

Alegerea tratamentelor s-a făcut conform normelor în vigoare, avându-se în vedere formaţiile forestiere, tipurile de categorii funcţionale, starea actuală a structurii şi productivităţii arboretelor şi dinamica procesului de regenerare.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, stejar) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

Tratamentul tăierilor rase, este aplicat, în afara ariilor protejate, doar în patru arborete destructurate (cu consistențe reduse), puternic afectate de factori destabilizatori (uscare, doborâturi de vânt), total derivate şi artificiale, având caracter de refacere ori substituire a unor arborete în care nu este posibilă aplicarea altor tratamente (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

În arboretele de salcâm s-au prevăzut tăieri în crâng (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

Organele silvice au obligaţia de a corela tăierile de regenerare cu perioadele de fructificaţie a speciilor principale, astfel încât şansele instalării seminţişurilor naturale să fie cât mai mari, iar suprafeţele de împădurit să se reducă la minimum.

Tratamentele propuse se regăsesc detaliat în capitolul 12 - ″Planuri de recoltare şi cultură″.

5.2.5. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea defineşte structura arboretelor sub raport dimensional şi se exprimă prin vârsta exploatabilităţii. Ea s-a stabilit numai pentru arboretele la care s-a reglementat procesul de producţie, în funcţie de specii, productivitate, condiţiile de regenerare şi zonarea funcţională.

Pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie (din tipul VI funcţional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecţie şi producţie (din tipul III şi IV funcţional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecţie pentru funcţii multiple.

Pentru principalele specii întâlnite în U.P XIII Botoșani, vârsta standard a exploatabilităţii tehnice în funcţie de specie, clasa de producţie şi sortimentul ţel principal este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 5.2.5.1.

Specii	Clasa de producţie				
	I	II	III	IV	V
	Sortimentul ţel principal (lemn pentru)				
	Cherestea	Cherestea	Cherestea	Cherestea alte sortimente	Celuloză, construcţii
Pin silvestru	80	80	70	60	50
Pin negru	70	70	60	60	50
Fag	120	120	110	100	100
Mesteacăn	50	50	40	40	40
Gorun (s)	140	130	120	120	120
Gorun (l)	120	110	110	100	100
Stejar (s)	130	130	120	110	110
Stejar (l)	110	100	100	90	80
Tei	80	80	70	60	50
Carpen	60	60	50	40	40
Salcâm	35	30	25	25	20

Pentru arboretele cu funcţii speciale şi exclusive de protecţie, excluse de la reglementarea procesului de producţie, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilităţii, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilităţii medii pentru SU.P. „A” este de 110 ani, pentru SU.P. „J” este de 110 ani, pentru SU.P. „Q” este de 28 ani, aşa cum reiese din tabelul de la capitolul 18.3.

5.2.6. Ciclul

Ca principală bază de amenajare în cazul pădurilor de codru regulat, ciclul determină mărimea şi structura pădurii în ansamblul ei, în raport cu vârsta arboretelor componente.

Cu alte cuvinte ciclul ca bază de amenajare defineşte în amenajament structura unităţii de

gospodărire în raport cu obiectivele social-economice şi ecologice urmărite. Ciclul, exprimat în ani, constituie criteriul de bază pentru reglementarea producţiei în unităţi de gospodărie de codru regulat.

Pe baza vârstei exploatabilităţii medii stabilită pentru fiecare SU.P. separat, ciclul adoptat pentru:

- SU.P.„A” codru regulat - sortimente obişnuite, este de 110 ani;
- SU.P.„J” codru cvasigrădinărit, este de 110 ani;
- SU.P.„Q” crâng simplu - salcâm, este de 30 ani;

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE LEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE PENTRU ARBORETELE CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE SLAB PRODUCTIVE ŞI AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI

Recoltarea masei lemnoase din pădurile unităţii se face astfel:

- pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie - (tipul III, IV şi VI de categorii funcţionale) - se reglementează procesul de producţie stabilindu-se posibilitatea de produse principale (subcapitolul 6.1.);
- pentru arboretele cu funcţii exclusiv de protecţie supuse regimului de conservare deosebită (tipul II de categorii funcţionale) se dau orientativ prevederi privind recolta de lemn posibil de realizat (subcapitolul 6.2.)

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale s-a făcut pentru arboretele din tipul III, IV şi VI de categorii funcţionale.

6.1.1. SU.P. „A" Reglementarea procesului de producţie

Reglementarea procesului de producţie lemnoasă cuprinde:

- stabilirea posibilităţii de produse principale;
- întocmirea planurilor de recoltare a produselor principale: evidenţa arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare (tabel 12.1.1.1.) şi planul decenal de recoltare a produselor principale (tabelul 12.1.1.2.).

6.1.1.1. SU.P. „A" Stabilirea posibilităţii de produse principale

Stabilirea cuantumului posibilităţii de produse principale s-a făcut atât prin intermediul suprafeţelor cât şi al volumelor, aplicându-se următoarele procedee:

- prin intermediul creşterii indicatoare;
- după criteriul claselor de vârstă.

Valorile parametrilor şi indicatorilor luaţi în considerare sunt prezentate în paragrafele 6.1.1.1.1. şi 6.1.1.1.2.

6.1.1.1.1. SU.P. „A" Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare

Pentru determinarea indicatorului de posibilitate corespunzător creşterii indicatoare au fost luate in calcul următoarele valori:

Ci = creşterea indicatoare : 10809 mc;

VD = masa lemnoasă care ar putea fi exploatată în primul deceniu, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : 29569 mc;

VE = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 20 ani, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : 53847 mc;

VF = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 40 ani, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : 548907 mc;

VG = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 60 ani, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : 964717 mc;

Q = parametru ce exprimă raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate şi volumele care ar fi necesare pentru recoltarea anuală şi continuă a unei posibilităţi egale cu creşterea indicatoare (Q = 0,2);

În cazul acestei subunităţi avem Q= 0,2 < 1 (SU.P. deficitară în arborete exploatabile), iar

indicatorul de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare depinde de de minima valorilor (r'): VD/10, **VE/20**, VF/40, VG/60, egală cu **2692 mc/an**, unde:

VD/10= 2956; VE/20= 2692; VF/40= 13722; VG/60= 16078

Valorile parametrilor de mai sus sunt prezentate pe specii în tabelul următor:

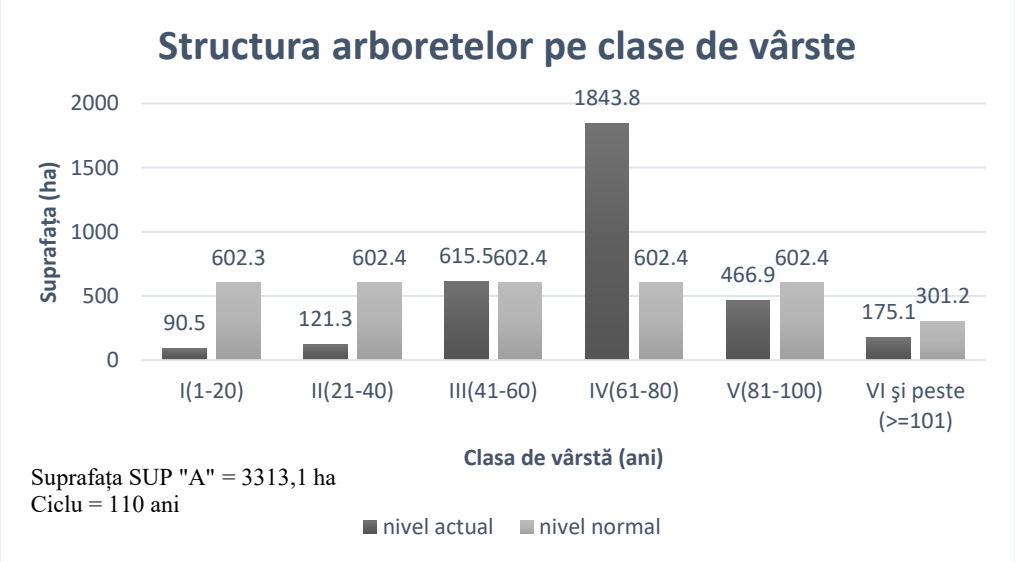
Tabelul 6.1.1.1.1.1

SPECIA	GO	ST	FR	TE	CA	CI	PAM	DR	DT	DM	TOTAL
CI	4148	2239	1321	1313	686	249	79	115	607	52	10809
VD											29569
VD1	529	324	232	1008	297				407	49	2846
VD2	8682	9444	384		1238	97			2784	239	22868
VD3	9728	18080	855	3421	6086				7698		45868
VD4											
VE											53847
VE1	537	350	242	1019	300				416	51	2915
VE2	8754	9562	1157		1244	98			2808	243	23866
VE3	22956	22315	2862	5380	7502				9029		70044
VF	244294	94577	49651	54427	44655	9383	360	6745	42500	2315	548907
VG	403300	162860	101788	108975	85759	21799	2708	7132	66530	3866	964717
DD1											-157042
DD2											-162333
DD3											116547
DD4											316177
DM											-162333
Q											0.2
VD/10											2956
VE/20											2692
VF/40											13722
VG/60											16078
POSIB.											**2692**
A:0.0000 M:0.000											
CICLUL					110.0ANI						
SUPRAFATA TOTALA					3313.1HA						
SUPRAFATA IN GR. I FUNC.					566.4HA						
SUPRAFATA IN GR. II FUNC. (CU TEL 2 SAU 3)					2746.7HA						

6.1.1.1.2. SU.P. „A" Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Pentru stabilirea acestui indicator este util a se face o analiză a structurii pe clase de vârstă prezentată în graficul următor:

Graficul 6.1.1.1.2.1.



După cum se poate remarca din graficul de mai sus, distribuţia suprafeţelor pe clase de vârstă este dezechilibrată. Clasele de vârstă I II, V şi VI sunt deficitare comparativ cu suprafaţa normală, clasa a IV-a este excedentară, iar clasa a III-a este cea mai apropiată de normal.

Această structură nu este apropiată de o structură normală deoarece actuala unitate de producție XIII Bucoșnița este constituită din trupuri de pădure ce se regăsesc pe cca. 50 % din suprafața județului cu același nume, la care se mai adaugă o mică suprafață de pe raza județului Suceava (întindere ce se suprapune pe 11 U.P.-uri vechi).

Pentru stabilirea acestui indicator s-au folosit procedeele:
- inductiv;
- deductiv.

Pentru stabilirea indicatorului prin procedeul inductiv au fost luate în considerare arboretele exploatabile încadrate provizoriu în suprafaţa periodică în rând, cu volumele posibil de recoltat în primul deceniu, determinate pe baza indicilor de recoltare stabiliţi în teren (funcţie de mărimea perioadei de regenerare, tratamentele adoptate, numărul şi periodicitatea intervenţiilor, situaţia regenerării), rezultând prin acest procedeu valoarea de **1985 mc/an**, după cum reiese din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.2.

Unit. Amenaj.	Suprafaţa HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7 A	9.2	0,8	33	30	3	1	3398	T. progresive (însăm.)	1121	33
31 A	1.1	0,8	33	30	3	1	991	T. progresive (însăm.)	327	33
32 A	9.0	0,4	27	20	2	1	1150	T. progresive (pun. lumină)	575	50
32 B	4.6	0,7	31	20	3	2	1141	T. progresive (însăm., pun. lumină)	753	66
33 C	10.7	0,8	31	30	3	1	4201	T. progresive (însăm.)	1386	33
36 A	8.9	0,8	32	30	3	1	2518	T. progresive (însăm.)	831	33
73 B	8.3	0,9	31	30	3	1	4299	T. progresive (însăm.)	1419	33
73 E	6.8	0,6	26	10	2	2	2066	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	2066	100
78 A	18.7	0,8	32	30	3	1	6792	T. progresive (însăm.)	2241	33
96 C	0.4	0,3	21	10	1	1	30	T. rase împăduriri	30	100
105 A	2.0	0,8	28	20	3	1	605	T. progresive, împăd. sub masiv	200	33
105 D	0.3	0,9	24	10	1	1	52	T. rase împăduriri	52	100
118 E	3.5	0,3	11	10	1	1	263	T. progresive, împăd. sub masiv	263	100
120 D	2.9	0,4	23	20	2	1	265	T. progresive, împăd. sub masiv	133	50
127 C	0.5	0,3	11	10	1	1	64	T. rase împăduriri	64	100
135 A	0.5	0,5	21	10	2	2	83	T. progresive, împăd. sub masiv	83	100
135 C	2.7	0,8	33	20	3	1	872	T. progresive (însăm.)	288	33
138 J	2.3	0,6	11	10	2	2	326	T. progresive, împăd. sub masiv	326	100
141	4.6	0,6	11	20	2	1	548	T. progresive, împăd. sub masiv	274	50
149 F	0.5	0,5	11	10	1	1	59	T. rase împăduriri	59	100
152 B	9.5	0,8	31	20	3	1	3434	T. progresive (însăm.)	1133	33
153 B	24.6	0,7	31	20	3	1	11078	T. progresive (însăm.)	3656	33
154 B	9.1	0,7	32	20	3	1	3828	T. progresive (însăm.)	1263	33
161 B	11.4	0,8	33	30	3	1	3970	T. progresive (însăm.)	1310	33
Total	**152.1**						**52033**		**19853**	**32**
Indicator de posibilitate prin procedeul inductiv: Pcvi =19853/10 = 1985 mc/an										

Explicitarea coloanelor 1-11 și a formulelor utilizate pentru calculul indicatorului prin procedeul inductiv din tabelul 6.1.1.1.2.2. :

1 – unitatea amenajistică ajunsă la vârsta exploatabilităţii;
2 – suprafaţa u.a. (ha);
3 – consistenţa vegetaţiei forestiere;
4 – urgenţa de regenerare (11-15; 21-28; 31-34);
5 – perioada de regenerare rămasă;
6 – numărul total de intervenţii necesare pentru lichidarea u.a.;

7 – numărul total de intervenţii propuse în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului;
8 – volumul de lemn pe u.a. la mijlocul deceniului de aplicabilitate al amenajamentului (V_{ua});

$V_{ua}= spr \times \sum_{j=1}^{k}\left(V_j + 5 \times Cr_j\right)$, unde:

j- elementul curent;
k- număr total de elemente din u.a;
V_j- volumul elementului *j* (mc/ha);
Cr_j- creşterea curentă a elementului *j* (mc/an/ha);
spr – suprafaţa u.a;
9 – felul tăierii;
10 – volumul de extras în deceniu (V_{ex})(mc);

$V_{ex}= spr \times \sum_{j=1}^{k}\left[\left(V_j + 5 \times Cr_j\right) \times Pex_j\right]$, unde:

Pex_j- procentul de extras al elementului *j*;
11 – procentul de extras pe u.a (%).

Pentru procedeul deductiv s-a executat analiza detaliată a stării şi structurii actuale a arboretelor (structura pe clase de vârstă, suprafeţele periodice constituite, urgenţele de regenerare etc), obţinându-se valoarea de **3780 mc/an** după cum rezultă din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.3.

OS Ingka Investments SRL, OS Flămânzi, OS Dărăbani U.P. XIII Botoşani SU.P. A					ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE ŞI STABILIREA POSIBILITĂŢII DUPĂ CRITERIUL CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAŢIE RECAPITULATIVĂ										Ciclul 110 ani Perioada 20 ani S.P. normală 602,4 ha S.P. V = 30 ani (903,5 ha)
Clasa de vârstă	SITUAŢIA ACTUALĂ			SUPRAFAŢA PERIODICĂ I					SUPRAFAŢA PERIODICĂ A II A				SUPRAFAŢA PERIODICĂ		
	Suprafaţa	Volum	Creştere curentă	Suprafaţa	Volum inclusiv creşterea producţiei totale pe 5 ani (mc)				Suprafaţa	Volum			III	IV	V
					Vi	Vk	Vj´	Vj˝		Actual	Creştere curentă pe 10 ani	Total	Suprafaţa	Suprafaţa	Suprafaţa
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	ha	ha
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**
I	90.5	3705	405	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.9	0.0	89.6
II	121.3	28045	1102	5.1	0	548	64	0	2.0	272	150	422	1.8	3.4	109.0
III	615.5	179034	4844	2.6	0	0	378	0	41.3	13941	3360	17301	30.4	6.0	535.2
IV	1843.8	547309	10303	15.1	354	1709	435	0	254.4	75950	12150	88100	642.3	652.4	279.6
V	466.9	158953	1831	76.0	25590	0	0	0	377.9	128230	15540	143770	0.0	13.0	0.0
VI	125.7	44608	417	125.7	38777	5850	2066	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
VII	39.9	15995	85	39.9	4201	12219	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
VIII	9.5	3344	18	9.5	0	3434	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
Total	**3313.1**	**980993**	**19005**	**273.9**	**68922**	**23760**	**2943**	**0**	**675.6**	**218393**	**31200**	**249593**	**675.4**	**674.8**	**1013.4**
Normal				**602.4**					**602.4**				**602.4**	**602.4**	**903.5**
Diferenţa				**-328.5**					**73.2**				**73**	**72.4**	**109.9**
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: P2´=Vi/30+Vk/20+Vj´/10+Vj˝/20 = 68922/30+23760/20+2943/10+0/20 =3780, Pcvd =3780 mc															

Explicitarea coloanelor 1-16 şi a formulelor utilizate pentru calculul indicatorului prin procedeul deductiv din tabelul 6.1.1.1.2.3. :

1. Clasa de vârstă curentă (I-VIII);
2. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă (ha);

$Spr= \sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde *k* – numărul de unităţi amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;

3. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă;

$Vol= \sum_{i=1}^{k} vol_i$; k – numărul de unităţi amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;

4. Creşterea curentă a arboretelor din clasa de vârstă curentă;

$crs= \sum_{i=1}^{k} 5 \times crs_i$; k – numărul de unităţi amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;

5. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică I (ha);

6. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă care se exploatează pe o **perioadă de 30 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafaţa periodică I;

7. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafaţa periodică I;

8. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 10 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafaţa periodică I;

9. **Volumul arboretelor artificiale din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafaţa periodică I;

10. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică II (ha);

$Spr_{II}= \sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică II;

11. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică II;

$Vol_{II}= \sum_{i=1}^{k} vol_i$; k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică II;

12. Creşterea curentă pe 5 ani a arboretelor din suprafaţa periodică II;

$crs_{II}= \sum_{i=1}^{k} 5 \times crs_i$; k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică II;

13. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă inclusiv creşterea pe 5 ani, aflate în suprafaţa periodică II (col 11+col 12);

14. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică III (ha);

$Spr_{III}= \sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică III;

15. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică IV (ha);

$Spr_{IV}= \sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică IV;

16. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică V (ha);

$Spr_{V}= \sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică V;

6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilităţii

Având în vedere că în amenajamentul anterior există o depășire de posibilitate decenală de **11829,11 mc (1183 mc/an)** din accidentale I (conform Deciziilor nr. 217/07.05.2024 - corectată cu decizia nr. 284/11.06.2024, 423/25.07.2024, 622/10.10.2024, 756/20.12.2024 ale Gărzii Forestiere Suceava și anexa 8 – ” Prevederile amenajamentului expirat şi realizările din deceniu ”), la adoptarea posibilității s-a ținut cont de prevederile O.M. 766/2018 – Anexa nr. 2 – Metodologie privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I, astfel:

- Pentru SUP A codru regulat s-au cules informațiile și datele corespunzătoare fazei de proiectare tehnologică-teren și s-au calculat toate listele, inclusiv lista privind calculul indicatorului de posibilitate, rezultând o valoare a posibilității după creșterea indicatoare de **2692 mc/an** (STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDEUL CREŞTERII INDICATOARE – prezentat la paragrafele precedente);

- În situatia precomptării, pentru calculul posibilității în actualul amenajament s-au luat în considerare urmatoarele elemente:
    - *unitatile amenajistice afectate (n), suprafata arboretelor afectate (ha) – (Sacc1part1 ..... Sacc1partn), vârsta arboretelor afectate (ani) – (TAacc1part1 ..... TAacc1partn), cresterea curenta a arboretelor afectate (mc/an/ha) – (Cacc1part1 ..... Cacc1partn), vârsta exploatabilitatii arboretelor afectate (ani) – (TEacc1part1 ..... TEacc1partn), volumul afectat pe fiecare arboret (mc) – (Vacc1part1, ... Vacc1partn), în cazul produselor accidentale I provenite din arborete cu vârste mai mari de ½ din vârsta exploatabilitatii tehnice, afectate partial de factori biotici si/sau abiotici destabilizatori, al volumului provenit din taierile ilegale efectuate în aceste arborete si al volumului provenit din defrisari legal aprobate.* Calculul detaliat la nivel de arboret este prezentat în tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.3.1.

n	n	SaccIpart	SaccIpart	TAacc1part	TAacc1part	Cacc1part	TEacc1part	Vacc1part			**Vol depasire de introdus in baza**
ua prec	ua act	Spr amen prec	spr act	TA amenaj prec	TA amenaj act	Crestere amenajament precedent	TE amenaj prec	Volum depasire posibilitate decenala	vol/ha (din ACC I)	n*crest (n=10)	
		ha	ha	ani	ani	mc/an/ha	ani	mc	mc/ha	mc/ha	**mc/ha**
151 A	151 A	34.63	33.7	95	105	4.2	110	373.23	11	42	**53**
152 A	152 A	35.15	35.5	70	80	6.4	120	435.93	12	64	**76**
134	134	15.41	15.8	65	75	6.0	110	515.54	33	60	**93**
147 A	147 A	19.26	17.7	80	90	5.9	110	577.71	33	59	**92**
147 B	147 B	6.62	7.0	70	80	6.4	110	111.11	16	64	**80**
147 C	147 C	7.71	7.8	70	80	4.8	100	176.9	23	48	**71**
148B	148B	18.38	18.6	70	80	7.1	110	225.35	12	71	**83**
150D	150C	9.97	10.5	70	80	6.4	110	242.5	23	64	**87**
151B	151B	1.42	1.5	70	80	5.9	110	24.53	16	59	**75**
81C	81C	12.82	13.7	60	70	8.1	110	232.59	17	81	**98**
93	93A	20.26	20.7	60	70	7.7	110	90.51	4	77	**81**
96 F	96 E	10.92	10.0	65	75	8.1	110	162.89	16	81	**97**
82B	82B	3.50	3.6	60	70	9.9	120	46.08	13	99	**112**
127 E	127 E	33.71	34.0	70	80	6.2	110	987.3	29	62	**91**
70	70 A	20.57	20.7	60	70	8.6	130	474.66	23	86	**109**
118 A	118 A	44.10	43.6	75	80	5.2	110	1250.49	29	52	**81**
92	92	20.97	21.4	60	70	9.2	120	402.5	19	92	**111**
95C	95C	18.34	18.8	60	70	8.5	110	465.79	25	85	**110**
77A	77A	15.70	15.7	65	75	6.6	110	164.12	10	66	**76**
77C	77C	7.62	7.7	65	75	7.0	110	89.87	12	70	**82**
78A	78A	18.20	18.7	100	110	5.1	110	238.6	13	51	**64**
78B	78B	12.92	12.4	65	75	5.8	110	137.75	11	58	**69**
71B	71B	12.40	12.6	70	80	7.1	110	632.61	50	71	**121**
73B	73B	8.47	8.3	105	115	6.5	110	202.48	24	65	**89**
74D	74D	15.70	15.3	60	70	8.5	110	658.35	43	85	**128**
75A	75A	18.11	18.7	60	70	8.6	110	1035.23	55	86	**141**
155 A	155 A	52.35	50.9	70	80	5.8	110	1067.97	21	58	**79**
32A	32A	9.00	9.0	95	105	3.3	110	479.06	53	33	**86**
32B	32B	4.46	4.6	120	130	4.2	110	85.97	19	42	**61**
32C	32C	1.21	1.2	55	65	5.7	110	35.8	30	57	**87**
34B	34B	16.49	15.7	95	105	4.4	110	205.69	13	44	**57**
Total	**-**	**526.37**	**525.4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**11829.11**	**-**	**-**	**-**

n = numarul de ani pentru perioada in care s-a aplicat amenajamentul (10 ani până la prima decizie de depasire a posibilității)

Se face precizarea că depășirea de posibilitate decenală din însumarea Deciziilor nr. 217/07.05.2024 - corectată cu decizia nr. 284/11.06.2024, 423/25.07.2024, 622/10.10.2024, 756/20.12.2024 ale Gărzii Forestiere Suceava este de **14864,43 mc**, dar până la data Conferinței a II-a de amenajare au fost autorizați doar 11829,11 mc, din totalul de 14864,43 mc, astfel că volumul de **11829,11 mc (1183 mc/an)** va fi volumul precomptat din posibilitatea stabilită pentru deceniul următor de aplicare al amenajamentului actual.

- În fiecare dintre unitățile amenajistice din care s-a recoltat volumul de produse accidentale I cu care s-a depășit posibilitatea la nivelul subunității de gospodarire, pentru perioada în care amenajamentul silvic s-a aplicat, s-a introdus volumul

aferent depășirii, inclusiv creșterea, și s-a recalculat lista privind calculul indicatorului de posibilitate. Acest volum s-a introdus numai în vederea elaborării listelor care conduc la stabilirea indicatorului de posibilitate. Conform celor prezentate a rezultat o valoare a posibilității după creșterea indicatoare, posibil de adoptat, de **2842 mc/an**, rezultatele fiind prezentate în tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.3.2.

SPECIA	GO	ST	FR	TE	CA	CI	PAM	DR	DT	DM	TOTAL
CI	4148	2239	1321	1313	686	249	79	115	607	52	10809
VD											31635
VD1	529	324	232	1008	297				407	49	2846
VD2	8682	10321	384		1416	97			2784	239	23923
VD3	10872	19420	855	3456	7782				8098		50483
VD4											
VE											56858
VE1	537	350	242	1019	300				416	51	2915
VE2	8754	10439	1157		1422	98			2808	243	24921
VE3	24100	23655	2862	5415	9198				9429		74659
VF	262827	97512	50058	54649	48180	9399	360	6745	44563	2315	576608
VG	431015	168991	102307	109485	92255	21815	2708	7132	69668	3866	1009242
DD1											-152910
DD2											-159322
DD3											144248
DD4											360702
DM											-159322
Q											0.2
VD/10											3163
VE/20											2842
VF/40											14415
VG/60											16820
POSIB.											2842
A:0.0000M:0.000											
CICLUL					110.0ANI						
SUPRAFATATOTALA					3313.1HA						
SUPRAFATAINGR.IFUNC.					566.4HA						
SUPRAFATAINGR.IIFUNC.(CUTEL2SAU3)					2746.7HA						

Posibilitatea adoptată de 1659 mc/an, este practic egală cu cea rezultată prin diferența dintre posibilitatea stabilită pe baza listelor de calcul al indicatorilor de posibilitate, elaborate în condițiile alin. (3) din O.M. 766/2018 (– Anexa nr. 2 – Metodologie privind aprobarea depasirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltarii produselor accidentale I), **respectiv 2842 mc/an** și volumul produselor accidentale I, volumul arborilor extrași ilegal, volumul arborilor din defrisări legal aprobate, cu care s-a depășit posibilitatea în amenajamentul precedent, cumulat cu posibilitatea aferentă perioadei rămase neaplicată a amenajamentului silvic de la data hotarârii comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură, după caz, **respectiv 1183 mc/an (11829,11 mc).** În sinteză adoptarea posibilității este prezentată în tabelul următor:

SU.P. „A”

Tabelul 6.1.1.1.3.3.

Anul	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea Calculată cf art. 7, alin 3 din OM 766/2018	Volum depășire mc/an	Diferența după precomtare mc/an (Col 12-Col 13)	Posibilitatea posibil de adoptat amenajament actual mc/an	Posibilitatea adoptată mc/an
amenaj.	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	Mc/an				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Actual (2025)	10809	0,2	0,0	2956	2692	13722	16078	2692	1985	3780	2842	1183	1659	1659	**1659**

Posibilitatea adoptată asigură şi repartizarea în viitor a masei lemnoase precum şi începerea normalizării în timp a structurii claselor de vârstă.

6.1.1.2. SU.P. „A" Recoltarea posibilităţii de produse principale

Evidenţa arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale şi planul decenal de recoltare a produselor principale pentru SU.P. „A" sunt redate în capitolul 12.

Încadrarea arboretelor în suprafaţa decenală s-a făcut ţinând cont de urgenţele de regenerare, accesibilitate şi cuantumul posibilităţii.

În tabelul următor sunt prezentate unităţile amenajistice din care se va recolta posibilitatea de produse principale, pe categorii de consistenţă:

Tabelul 6.1.1.2.1.

Categoria de consistenţă	Unităţi amenajistice	Suprafaţa	Volumul de extras	
		ha	mc	%
<0,5	32 A, 96 C, 118 E, 120 D, 127 C,	16,3	923	6
0,5-0,6	73 E, 135 A, 138 J, 141 , 149 F,	14,7	2752	17
0,7-0,8	7 A, 31 A, 32 B, 33 C, 36 A, 78 A, 105 A, 135 C, 152 B, 153 B, 154 B, 161 B,	112,5	11791	71
>0,8	73 B, 105 D,	8,6	1126	7
Total		**152,1**	**16592**	**100**

Aplicându-se tratamentele specificate, va rezulta un volum de masă lemnoasă de extras, pe specii, după cum urmează:

Tabelul 6.1.1.2.2.

Tratamente	Supraf. de parcurs	Volum de extras	Volum de extras pe specii (mc)									
	(ha)	(mc)	GO	ST	FR	TE	CA	DT	SC	CI	DM	DR
Tăieri progresive	150,4	16387	4748	5326	611	1860	1256	2504	-	24	58	-
Tăieri rase	1,7	205	12	-	37	15	61	27	-	-	53	-
Total general	**152,1**	**16592**	**4760**	**5326**	**648**	**1875**	**1317**	**2531**	**-**	**24**	**111**	**-**

Indicele de recoltare pentru SU.P „A" este de 0,5 mc/an/ha.

Conform datelor prezentate în tabelul de mai sus, tratamentul principal prin care se va recolta posibilitatea de produse principale la S.U.P. A este cel al tăierilor progresive (99% din volum), urmat de cel al tăierilor rase (1% din volum).

Tratamentul tăierilor progresive se aplică în făgete amestecate, goruneto-stejărete, stejărete pure de stejar și șleauri de deal cu fag și constă în:

- Tratament ce se caracterizează prin tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se realizează sub masiv pe o durată lungă de timp;
- Tratamentele cu tăieri repetate au fost fundamentate în vederea asigurării regenerării naturale la adăpostul masivului parental, unde semințișul instalat beneficiază de condiții ecologice favorabile (Negulescu, 1959);
- Scopul tratamentelor progesive este de a realiza cât mai natural (noi) arborete amestecate;
- Tăierile în ochiuri, sunt o formă de gospodărire multilaterală și estetică, ce se poate adapta schimbărilor celor mai fine de stațiune și arboret (Dengler,1935);
- Aplicarea pe teren a tratamentului tăierilor progresive presupune repartizarea ochiurilor, mărimea, forma, numărul, intensitatea şi ritmul tăierilor. Pe suprafaţă repartizarea ochiurilor se realizează în funcţie de starea arboretului, evoluţia regenerării şi de posibilităţile de colectare a lemnului;
- La amplasarea ochiurilor de regenerare se ţine seama de eventualele grupe de seminţişuri existente, în care se urmăreşte, prin tăieri, crearea condiţiilor necesare pentru dezvoltarea acestora, deschizându-se concomitent şi ochiuri de regenerare noi;
- Se recomandă aplicarea metodei de exploatare în *multiplii de sortimente*, care permit ulterior deplasarea dirijată a lemnului de la cioată și, deci posibilitatea ocolirii ochiurilor de semințiș (Ciubotaru,

1998);

- Doborârea și colectarea lemnului se execută doar în perioada de iarnă când solul și puieții sunt acoperiți de zăpadă–tăieri cu restricții;

- Acest tratament prezintă și numeroase dezavantaje, dintre care putem aminti: Reclamă atenție sporită și iscusință din partea întregului personal de teren; frecvent se produc vătămări semințișului utilizabil (în special, necesită o rețea complexă de drumuri), etc.

Tratamentul tăierilor rase **se aplică în afara ariilor protejate**, doar în patru arborete destructurate (cu consistențe reduse), puternic afectate de factori destabilizatori (uscare, doborâturi de vânt), total derivate şi artificiale.

- Tratamentul se caracterizează prin recoltarea integrală a arboretului exploatabil, de pe o anumită suprafață, printr-o singură tăiere. Regenerarea suprafețelor se va face pe cale artificială;

- Mărimea parchetelor va fi de maxim 3 ha;

- Alăturarea parchetelor se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv și intensitatea funcțiilor de protecție atribuite, la intervale de 3-7 ani.

- Este cel mai simplu tratament de codru. Necesită cunoștințe de silvicultură și expertiză profesională – minime (Stoddard și Stoddard, 1987);

- Metodele de exploatare recomandate sunt arbori și părți de arbori sau trunchiuri și catarge. -- -

- Recoltarea lemnului se poate face tot timpul anului – tăieri fară restricții (Ciubotaru, 2011);

- Acest tratament presupune și numeroase dezavantaje, din care putem aminti: Eliminarea completă a ambianței mediului forestier; efecte negative asupra faunei și biodiversității; acumularea pe sol a importante cantități de resturi de exploatare; viitoarele arborete echiene, adesea pure, sunt mai puțin rezistente la factori destabilizatori; din punct de vedere estetic este tratamentul cel mai puțin dorit.

6.1.1.3. SU.P. „A" - Prognoza posibilităţii de produse principale

În tabelul următor este prezentată evoluţia prognozată a posibilităţii în perioada 2025-2074:

Tabelul 6.1.1.3.1.

PROGNOZA POSIBILITĂŢII DE PRODUSE PRINCIPALE					
Nivel prognoză	Supraf. în producţie -ha-	Creşt. indic. mc/an	Volumul arboretelor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
2025-2034	3683.1	10809	29569	271808	1659
2035-2044	3683.6	10811	37255	495060	3726
2045-2054	3683.6	10811	247530	455435	10811
2055-2064	3683.6	10811	386955	415810	10811
2065-2074	3683.6	10811	486755	-	10811

După cum se observă din datele de mai sus pentru următorii 20 de ani, posibilitatea adoptată este mult mai mică decât creșterea indicatoare. Acest lucru se datorează atât deficitului de arborete exploatabile, cât și apariției arborilor uscați, rupți și doborâți de vânt în cadrul U.P. XIII Botoșani în anii 2023 și 2024, fapt ce a condus la depășirea posibilității de produse principale pe amenajamentul precedent, astfel fiind necesară, la nivelul amenajamentului actual, diminuarea cuantumului posibilității, la adoptarea posibilității ținându-se cont de prevederile O.M. 766/2018 – Anexa nr. 2 – Metodologie privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I. Începând cu deceniul 3 posibilitatea va crește ajungând să fie corespunzătoare cu creşterea indicatoare (pe care o va putea chiar depăşi având în vedere excedentul de arborete exploatabile care va apărea, necesitatea normalizării structurii pe clase de vârstă şi lipsa restricţiilor funcţionale).

6.1.2. SU.P. „J" Reglementarea procesului de producţie

La fel ca și în cadrul subunității de gospodărire S.U.P „A" – codru regulat, reglementarea procesului de producție forestieră constă în stabilirea posibilității și realizarea planurilor de recoltă și cultură a produselor principale: evidenţa arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare (tabel 12.1.2.1.) şi planul decenal de recoltare

a produselor principale (tabelul 12.1.2.2.). Astfel, se urmărește:

- optimizarea structurii arboretelor în raport cu cerințele social-economice și condițiile ecologice;
- realizarea unui fond de producție care să permită exercitarea cu continuitate a funcțiilor de
- producție și protecție a pădurii;
- crearea cadrului adecvat pentru aplicarea unei gospodăriri silvice intensive.

6.1.2.1. SU.P. „J" Stabilirea posibilităţii de produse principale

Stabilirea cuantumului posibilității de produse principale s-a făcut atât prin intermediul suprafeţelor cât şi al volumelor, aplicându-se următoarele procedee:

- prin procedeul suprafeței periodice variabile;
- prin intermediul creşterii indicatoare;
- după criteriul claselor de vârstă.

Valorile parametrilor şi indicatorilor luaţi în considerare sunt prezentate în paragrafele 6.1.2.1.1., 6.1.2.1.2. şi 6.1.2.1.3.

6.1.2.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin procedeul suprafeței periodice revocabile

În cazul acestui procedeu s-au analizat toate arboretele în raport cu starea acuală și vârsta exploatabilității.

În funcție de perioada de regenerare adoptată (40 de ani) și în cadrul ciclului de 110 de ani, s-au constituit suprafețe periodice necesare regelementării procesului de producție. Au rezultat astfel două perioade de 40 și una de 30 de ani. Se urmărește ca, în limita sacrificiilor de exploatabilitate admise, suprafața respectivă (sr) să nu depășească suprafața periodică normală (sn), dar să fie, pe cât posibil, egală cu aceasta. Valoare lui Sn se obține cu ajutorul relației:

$$Sn = \frac{S}{r} N,$$

unde:

S reprezintă suprafața unității de gospodărire;

r — ciclul;

N — numărul de ani ai perioadei adoptate (de regulă 40 sau 60 ani).

$$Sn = \frac{264{,}9}{110} * 40 = 96{,}3\ ha$$

Încadrarea arboretelor în suprafața periodică în rând se face în ordinea urgențelor de regenerare.

Posibilitatea se obține prin însumarea volumelor medii de extras anual din arboretele încadrate în prima suprafață periodică:

Tabelul 6.1.2.1.1.

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
11 B	18.8	0,9	33	40	4	1	6980	T. cvasigrădinărite	1746	25
12	21.0	0,9	31	40	4	1	9001	T. cvasigrădinărite	2251	25
13	12.4	0.9					5267	Rarituri	280	5
17 A	19.6	0.9					6795	T. igiena	194	3
19 B	3.1	0,7	31	40	4	1	720	T. cvasigrădinărite	180	25
21 A	12.9	0,8	33	40	4	1	4968	T. cvasigrădinărite	1242	25
21 C	5.0	0,8	33	40	4	1	1610	T. cvasigrădinărite	403	25
021 D	2.4	0.7					663	T. igienă (T. cvasigrădinărite dec. II)	18	3
22 C	2.0	0,6	23	20	2	1	322	T. cvasigrădinărite	162	50
Total	**97.2**						**36326**		**6476**	**25**
Indicator de posibilitate prin procedeul suprafeței periodice revocabile: Pspr=6476/10 = 648 mc/an										

Posibilitatea obținută prin această metodă este de **839 m3/an.**

6.1.2.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după procedeul creșterii indicatoare

Tabelul 6.1.2.1.2.

SPECIA	GO	CA	TE	PA	CI	ST	FR	PLT	PAM	DT	**TOTAL**
CREȘ.INDIC.	623	67	59	11	13	8	10	8	2	49	**850 mc/an**

Posibilitatea determinată prin aplicarea procedeului creșterii indicatoare este de **850 m3/an.**

6.1.2.1.3. Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Pentru stabilirea acestui indicator este util a se face o analiză a structurii pe clase de vârstă prezentată în tabelul următor:

Tabelul 6.1.2.1.3.1

Specificări	Repartiția pe clase de vârstă (ha%)							Suprafața totală (ha)	Suprafața periodică normală (ha)
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
Suprafața (ha)	3,0	-	33,5	141,3	29,4	36,7	21,0	264,9	96,3
%	1%	-	13%	53%	11%	14%	8%	100%	

După cum se poate remarca din tabelul de mai sus, distribuţia suprafeţelor pe clase de vârstă este dezechilibrată. Clasele de vârstă I II, III, V, VI şi VII sunt deficitare comparativ cu suprafaţa normală, iar clasa a IV-a este excedentară.

Pentru stabilirea acestui indicator s-au folosit procedeele:

- inductiv;
- deductiv.

Pentru stabilirea indicatorului prin **procedeul inductiv** volumele de extras se stabilesc în baza indicilor (procentuali) de recoltare pentru fiecare arboret în parte.

Indicii de recoltare menționați se stabilesc cu luarea în considerare a mărimii perioadei de regenerare specifică arboretului, a periodicității și numărului de intervenții necesare diversificării vârstelor (funcţie de mărimea perioadei de regenerare, numărul şi periodicitatea intervenţiilor, situaţia regenerării), rezultând prin acest procedeu valoarea de **598 mc/an**, după cum reiese din tabelul următor:

Tabelul 6.1.2.1.3.2.

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
11 B	18.8	0,9	33	40	4	1	6980	T. cvasigrădinărite	1746	25
12	21.0	0,9	31	40	4	1	9001	T. cvasigrădinărite	2251	25
19 B	3.1	0,7	31	40	4	1	720	T. cvasigrădinărite	180	25
21 A	12.9	0,8	33	40	4	1	4968	T. cvasigrădinărite	1242	25
21 C	5.0	0,8	33	40	4	1	1610	T. cvasigrădinărite	403	25
22 C	2.0	0,6	23	20	2	1	322	T. cvasigrădinărite	162	50
Total	**62.8**						**23601**		**5984**	**25**
Indicator de posibilitate prin procedeul inductiv: Pcvi =5984/10 = 598 mc/an										

Pentru **procedeul deductiv** s-a ralizat:

- ***Constituirea suprafețelor periodice:*** Ciclul adoptat fiind de 110 ani s-au constituit 2 suprafețe periodice de 40 și una de 30 de ani;
- ***Încadrarea arboretelor în suprafețe periodice, în funcție de urgența de regenerare.*** În prima suprafață s-au încadrat arborete exploatabile din primele 4 decenii, însumând o suprafață de 97,2 ha, suprafață foarte apropiată de suprafața periodică normală (96,3 ha). Precizăm faptul că această suprafață este formată din arborete exploatabile în acest deceniu având o suprafață de 62,8 ha formată, în principal, din arborete cu consistență plină, fară semințiș utilizabil (cu excepția u.a. 22 C, ua nou constituită ca urmare a consitenței mai reduse – 0,6, consistență rezultată în urma a extragerilor din produse accidentale). Restul de 34,4 ha sunt arborete care vor ajunge,la finele perioadei de aplicare a acestui amenajament,

la exploatabilitate. În suprafața periodică a II-a (96,1 ha) s-au încadrat arboretele exploatabile din deceniile IV și V. Repartiția pe suprafețele periodice s-a făcut în așa fel încât să se asigure, pe cât posibil, continuitatea producției, în concordanță cu structura arboretelor pe clase de exploatabilitate.

S-a executat și analiza detaliată a stării şi structurii actuale a arboretelor (structura pe clase de vârstă, suprafeţele periodice constituite, urgenţele de regenerare etc), obţinându-se valoarea de **3780 mc/an** după cum rezultă din tabelul următor:

Tabelul 6.1.2.1.3.3.

OS Ingka Investments SRL, OS Flămânzi, OS Dărăbani — ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE ŞI — Ciclul 110 ani
U.P. XIII Botoșani — STABILIREA POSIBILITĂŢII DUPĂ CRITERIUL — Perioada 40 ani
SU.P. J — CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAŢIE RECAPITULATIVĂ — S.P. normală 96,3 ha
S.P. III = 30 ani (72,3 ha)

Clasa de vârstă	SITUAŢIA ACTUALĂ			SUPRAFAŢA PERIODICĂ I 2025-2064								SUPRAFAŢA PERIODICĂ	
	Suprafaţa	Volum	Creştere curentă	Suprafaţa	Volum inclusiv creşterea producţiei totale pe 5 ani (mc)							II	III
					Vi 60	Vi 50	Vj 40	Vj 30	Vj 20	Vj 10	Vs	Suprafaţa	Suprafaţa
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	mc	mc	mc	ha	ha
I	3.0	147	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	33.5	8486	259	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	33.3
IV	141.3	49358	759	14.4	5267	-	-	-	322	-	-	91.6	35.3
V	29.4	8917	106	25.1	0	7458	720	-	-	-	-	4.3	-
VI	36.7	12998	112	36.7	0	0	13558	-	-	-	-	-	-
VII	21.0	8631	74	21.0	0	0	9001	-	-	-	-	-	-
VIII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**264.9**	**88537**	**1323**	**97.2**	**5267**	**7458**	**23279**	**0**	**322**	**0**	**0**	**96.1**	**71.6**
Normal				**96.3**	-	-	-	-	-	-	-	**96.3**	**72.3**
Diferenţa				**0.9**	-	-	-	-	-	-	-	**-0,2**	**-0.7**
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: PMCVD= Vi60/60+Vi50/50+Vj40/40+Vj30/30+Vj20/20+Vj10/10 = 835 mc/an													

6.1.2.1.4. SU.P. „J” Adoptarea posibilităţii

În concordanță cu exigențele silviculturale referitoare la regenerare și exploatare, producție și protecție, precum și pentru asigurarea continuității producției de masă lemnoasă s-a adoptat posibilitatea după criteriul claselor de vârstă rezultată prin metoda inductivă, respectiv **598 m³/an**.

Posibilitatea adoptată este de 1,4 de ori mai mică decât cea calculată prin procedeul creșterii indicatoare. Această situație atipică este rezultatul repartiției neuniforme a arboretelor pe clase de vârstă, a deficitului de arborete exploatabile, respectiv a gradului de închidere (toate arboretele ajunse la exploatabilitate se află la prima intervenție, cu excepția u.a. 22 C, ua nou constituită ca urmare a consitenței mai reduse – 0,6, consistență rezultată în urma a extragerilor din produse accidentale). Cumulul acestor factori limitează intensitatea intervențiilor.

Astfel, se va parcurge anual cu tăieri de produse principale o suprafață de 6.28 ha de unde se vor extrage 598 m^3.

Tabelul 6.1.2.1.4.1.

Anul amenaj.	Creşterea indicatoare Ci	Posibilitatea prin intermediul suprafeţei periodice revocabile	După metoda claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
			Inductiv	Deductiv	
Actual (2025)	850	648	**598**	835	**598**

6.1.2.2. SU.P. „J” Recoltarea posibilităţii de produse principale

Evidenţa arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale şi planul decenal de recoltare a produselor principale pentru SU.P. „A” sunt redate în capitolul 12.

Încadrarea arboretelor în suprafaţa decenală s-a făcut ţinând cont de urgenţele de regenerare, accesibilitate şi cuantumul posibilităţii.

În tabelul următor sunt prezentate unităţile amenajistice din care se va recolta posibilitatea de produse principale, pe categorii de consistenţă:

Tabelul 6.1.2.2.1.

Categoria de consistenţă	Unităţi amenajistice	Suprafaţa	Volumul de extras	
		ha	mc	%
<0,5	-	-	-	-
0,5-0,6	22 C	2,0	162	3
0,7-0,8	19 B, 21 A, 21 C	21,0	1825	30
>0,8	11 B, 12	39,8	3997	67
Total		**62,8**	**5984**	**100**

Aplicându-se tratamentele specificate, va rezulta un volum de masă lemnoasă de extras, pe specii, după cum urmează:

Tabelul 6.1.2.2.2.

Tratamente	Supraf. de parcurs	Volum de extras	Volum de extras pe specii (mc)												
	(ha)	(mc)	GO	ST	FR	TE	CA	SC	CI	PA	SA	PLX	SAC	DM	DT
Tăieri cvasigrădinărite	62,8	5984	3995	88	-	338	592	-	291	266	-	-	-	-	414
Total general	**62,8**	**5984**	**3995**	**88**	**-**	**338**	**592**	**-**	**291**	**266**	**-**	**-**	**-**	**-**	**414**

Indicele de recoltare pentru SU.P „J” este de 2,26 mc/an/ha.

Conform datelor prezentate în tabelul de mai sus, tratamentul principal prin care se va recolta posibilitatea de produse principale la S.U.P. J este cel al tăierilor cvasigrădinărite.

Tratamentul tăierilor cvasigrădinărite presupune tot intervenții în ochiuri, însă cu o perioadă de regenerare mult mai mare decât tăierile progresive, ceea ce a dus în trecut la denumirea de „tăieri progresive cu perioadă de regenerare lungă”.

- Prin executarea acestui tratament se favorizează instalarea și dezvoltarea sub masiv a unei regenerări naturale abundente, iar la finalul tratamentului a unui arboret amestecat și neregulat (constituit din mai multe generații);
- Prin aplicarea acestui tratament, realizându-se într-o perioadă mai îndelungată de timp un profil sinuos și neuniform al arboretelor;
- La prima intervenție se va acorda o atenție deosebită extragerii exemplarelor din speciile cu valoare redusă, a celor cu fenotip inferior care nu se justifică să mai fie menținute și în viitor;
- Întrucât prin acest tratament se urmărește realizarea de arborete amestecate, la aplicarea tăierilor se vor creea condiții pentru favorizarea sau introducerea treptată a unor specii cu valoare productivă sau de protecție ridicată.
- Suprafața inițială a punctelor de regenerare, respectiv diametrul mediu al acestora, poate varia între următoarele limite, în raport cu speciile de regenerat:
- Stejar, gorun, gârniță 1.0-1.5 H;
- Molid 0.7-1.0 H;
- Fag, brad 0.5-1.0 H;

*) H = înălțimea medie a arboretului

- Numărul tăierilor pentru fiecare punct de regenerare, în cadrul perioadei speciale de regenerare, poate fi cuprins între 2 și 3, mai puțin la speciile de lumină și mai multe la cele de umbră;
- Una dintre problemele ridicate de acest tratament este legată de exploatare, datorită faptului că acestea prezintă o structură neregulată sunt predispuse la vătămări mai ales în zonele cu nuieliș-prăjiniș;

6.1.2.3. SU.P. „J” - Prognoza posibilităţii de produse principale

În cazul unității de producție XIII Botoșani pentru SUP „J”, în următoarele decenii va avea loc o creștere a posibilității. Aceasta se va stabiliza peste 3 decenii și o să rămână practic egală de la un deceniu la altul, ca urmare a faptului că gospodărirea acestor arborete a fost gândită astfel încât să asigure continuitatea posibilității.

6.1.3. SU.P. „Q" Reglementarea procesului de producţie

Reglementarea procesului de producţie s-a făcut prin stabilirea posibilităţii de produse principale şi prin întocmirea planurilor de recoltare, astfel urmărindu-se:

- optimizarea structurii arboretelor în raport cu cerințele social-economice și condițiile ecologice;
- realizarea unui fond de producție care să permită exercitarea cu continuitate a funcțiilor de producție și protecție a pădurii;
- crearea cadrului adecvat pentru aplicarea unei gospodăriri silvice intensive;

6.1.3.1. SU.P. „Q" Stabilirea posibilităţii de produse principale

Stabilirea posibilităţii de produse principale pentru SU.P „Q" - crâng simplu - salcâm s-a făcut prin procedeul specific metodei afectațiilor, luând în considerare omogenitatea staţională şi de vegetaţie, precum şi structura actuală a claselor de vârstă. Suprafaţa decenală normală este de **35,0 ha**.

Analizând structura arboretelor pe clase de vârstă s-a făcut repartiţia arboretelor pe deceniile ciclului de crâng astfel:

- deceniul I - 34,8 ha (33,1%);
- deceniul II - 35,0 ha (33,3%);
- deceniul III - 35,3 ha (33,6%);
- **Total - 105,1 ha (100%)**

Posibilitatea anuală, pe suprafaţă, s-a obţinut prin împărţirea la 10 a suprafeţei corespunzătoare primului deceniu (**34,8 ha/10 = 3,48 ha/an**), iar volumul de extras anual prin împărţirea la 10 a volumului arboretelor încadrate în suprafaţa decenală I (**7272 mc/10 = 727 mc/an**).

Suprafaţa de parcurs în deceniul I (34,8 ha) este foarte apropiată de valoarea suprafeţei normale (35,0 ha) însă este mult mai mică decât suprafaţa arboretelor ajunse la vârsta exploatabilităţii (92,9 ha).

6.1.3.2. SU.P. „Q" Recoltarea posibilităţii de produse principale

Evidenţa arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale şi planul decenal de recoltare a produselor principale pentru SU.P. „Q" sunt redate în capitolul 12.

Încadrarea arboretelor în suprafaţa decenală s-a făcut ţinând cont de urgenţele de regenerare, accesibilitate şi cuantumul posibilităţii.

În tabelul următor sunt prezentate unităţile amenajistice din care se va recolta posibilitatea de produse principale, pe categorii de consistenţă:

Tabelul 6.1.3.2.1.

Categoria de consistenţă	Unităţi amenajistice	Suprafaţa	Volumul de extras	
		ha	mc	%
<0,5	6 A,	3,9	444	6
0,7-0,8	1 A, 1 C, 1 D, 1 F, 2 A, 2 E, 62 E, 108 G,	21,0	4805	66
>0,8	2 F, 2 J, 6 B,	9,9	2023	28
Total		34,8	7272	100

Aplicându-se tratamentele specificate, va rezulta un volum de masă lemnoasă de extras, pe specii, după cum urmează:

Tabelul 6.1.3.2.2.

Tratamente	Supraf. de parcurs	Volum de extras	Volum de extras pe specii (mc)									
	(ha)	(mc)	GO	ST	FR	TE	CA	DT	SC	CI	DM	DR
Tăieri în crâng	34,8	7272	-	-	-	-	69	34	6879	14	276	-
Total general	**34,8**	**7272**	**-**	**-**	**-**	**-**	**69**	**34**	**6879**	**14**	**276**	**-**

Indicele de recoltare pentru SU.P „Q" este de 6,9 mc/an/ha.

Conform datelor prezentate în tabelul de mai sus, tratamentul prin care se va recolta posibilitatea de produse principale la S.U.P. Q este cel al tăierilor în crâng . Acesta se aplică în arboretele de salcâm și are ca obiectiv principal regenerarea naturală (vegetativă) a suprafețelor, printr-o tăiere unică.

Tratamentul crângului simplu

-Acest tratament urmărește scopuri culturale, care constau în asigurarea regenerării pe cale vegetativă a arboretului exploatat, precum și economice, respectiv obținerea de venituri la intervale cât mai scurte și, deci, producerea sortimentelor de lemn subțire și mijlociu.

- Prin exploatarea parchetelor cu tăieri în crâng se urmărește tăierea rasă, de jos, a arborilor existenți și colectarea întregului material lemnos.

- Tratamenul constă în descoperirea rădăcinilor arborilor care apoi se taie la o distanță de câțiva centrimetri de tulpină. În locul tulpinii rezultă o goapă, „cazanul", de unde și denumirea tratamentului. Reîntinerirea arboretului se realizează prin drajonii porniți din rădăcinile rămase în sol.

- Suprafața maximă a parchetelor poate fi de 3 ha, pentru arboretele de salcâm și de 5 ha pentru zăvoaie. Tăierile de crâng în benzi se vor aplica, cu precădere, în arboretele din grupa I funcțională. Alăturarea parchetelor se va face la 2-3 ani.

- Sezonul optim pentru aplicarea tratamentului este începutul primăverii (mijlocul lui februarie-mijlocul lui martie), după trecerea gerurilor și la cateva saptamâni înainte de intrarea în vegetație. (Evelyn, 1664; Popovici, 1922)

Comparativ cu pădurile de codru, crângul prezintă unele avantaje, ca:

- Cel mai simplu tratament, ieftin și ușor de aplicat, creează o ordine spațială clară;
- Regenerare se face într-un timp foarte scurt și fără cheltuieli;
- Starea de masiv se încheie repede, drajonii sau lăstarii cresc mai drept în tinerețe, realizând sortimente ușor valorificabile;
- Necesită un volum mai redus de lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor;

Ca dezavantaje, putem amintii:

- Producție de lemn mică și valoare redusă;
- Productivitatea arboretelor scade de la un ciclu la altul, pe măsura epuizării cioatelor și a sarcinii solului;
- Valoarea funcțională a pădurilor de crâng este mai scăzută din punct de vedere hidrologic, antierozional, cât și recreativ- turistic.

În concluzie, aplicarea crângului, deși raspunde mai puțin exigențelor unor producții și silviculturii moderne, nu poate fi complet abandonat în viitor. Pădurile gospodărite în crâng pot prezenta interes pentru gospodărirea răchităriilor, pentru crearea culturilor energetice destinate producției de masă lemnoasă, utilizată drept combustibil, a culturilor de salcâm, salcie sau plop.

6.1.3.3. SU.P. „Q" - Prognoza posibilităţii de produse principale

În tabelul următor este prezentată evoluţia prognozată a posibilităţii în perioada 2025-2054:

Tabelul 6.1.3.3.1.

PROGNOZA POSIBILITĂŢII DE PRODUSE PRINCIPALE – SUP Q						
Deceniul	Supraf. periodică normală (ha)	Suprafaţa în producţie (ha)	Volumul tot. de recolt. pt. dec. (mc)	Suprafaţa de parcurs în deceniu (ha)	Volumul mediu (mc/ha)	Posibilitatea anuală(mc)
I (2025 - 2034)	35,0	105,1	7272	34,8	209	727
II (2035 - 2044)	35,0	105,1	7902	35,0	226	790
III (2045 - 2054)	35,0	105,1	9930	35,3	281	993

Pentru subunitatea de gospodărire crâng simplu, posibilitatea ar trebui să fie practic egală de la un deceniu la altul, ca urmare a faptului că gospodărirea acestor arborete a fost gândită astfel încât sa asigure continuitatea posibilității. Diferențele apărute în tabelul de mai sus între posibilitatea anuală la cele 3 niveluri, provin din aplicarea cresterilor actuale ale arboretelor pentru fiecare nivel.

6.1.4. Volumul total posibil de recoltat din produse principale (codru + crâng)

În continuare este prezentată situaţia volumelor posibil de recoltat cumulate pentru subunităţile gospodărite în regim codru şi crâng:

Tabelul 6.1.4.1.

SU.P	Supraf. de parcurs (ha)		Volum de extras (mc)		Posibilitatea decenală pe specii (mc)												
	Dec.	Anual	Dec.	Anual	GO	ST	FR	TE	CA	SC	CI	PA	SA	PLX	SAC	DM	DT
A	152,1	15,2	16592	1659	4760	5326	648	1875	1317	-	24	-	-	-	-	111	2531
J	62,8	6,3	5984	598	3995	88	-	338	592	-	291	266	-	-	-	-	414
Q	34,8	3,5	7272	727	-	-	-	-	69	6879	14	-	-	197	79	-	34
Total	**249,7**	**25**	**29848**	**2984**	**8755**	**5414**	**648**	**2213**	**1978**	**6897**	**329**	**266**	**-**	**197**	**79**	**111**	**2979**

6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie

Din totalul arboretelor, suprafaţa de 969,2 ha (26%) o reprezintă arborete cu funcţii speciale de protecţie (grupa funcţională I), având tipurile II, III şi IV de categorii funcţionale.

Măsurile de gospodărire pentru arboretele cu funcţii speciale de protecţie s-au stabilit în mod diferenţiat de la arboret la arboret luându-se în considerare funcţia prioritară dar s-a ţinut seama şi de necesitatea exercitării celorlalte funcţii îndeplinite.

6.2.1. SU.P. „A" - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie

Arboretele din SU.P. A cu funcţii speciale de protecţie au suprafaţă de 566,4 ha (17% din suprafaţa subunităţii) încadrate în grupa I funcţională au tipurile III şi IV de categorii funcţionale (fiind încadrate în categoriile funcţionale 4B, 4F, 5Q, și 5R), aceste arborete au în secundar şi funcţii de producţie, fiind incluse după caz, în planul tăierilor de regenerare sau în cel al lucrărilor de îngrijire.

În aceste arborete se vor executa lucrările uzuale, cu unele restricţii funcţionale în aplicare (majorarea vârstei exploatabilităţii, intensitatea mai redusă a intervenţiilor etc).

6.2.2. SU.P. „J" - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie

Arboretele din SU.P. J cu funcţii speciale de protecţie au suprafaţă de 264,9 ha (100% din suprafaţa subunităţii) încadrate în grupa I funcţională au tipul III de categorie funcţională (fiind încadrate în categoria funcţională 4B), aceste arborete au în secundar şi funcţii de producţie, fiind incluse după caz, în planul tăierilor de regenerare sau în cel al lucrărilor de îngrijire.

În aceste arborete se vor executa lucrările uzuale, cu unele restricţii funcţionale în aplicare (majorarea vârstei exploatabilităţii, intensitatea mai redusă a intervenţiilor etc).

6.2.3. SU.P. „Q" - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie

Arboretele din SU.P. Q cu funcţii speciale de protecţie au suprafaţă de 69,9 ha (67% din suprafaţa subunităţii) încadrate în grupa I funcţională au tipul IV de categorie funcţională (fiind încadrate în categoriile funcţionale 5Q şi 5R), aceste arborete au în secundar şi funcţii de producţie, fiind incluse după caz, în planul tăierilor de regenerare sau în cel al lucrărilor de îngrijire.

În aceste arborete se vor executa lucrările uzuale, cu unele restricţii funcţionale în aplicare (majorarea vârstei exploatabilităţii, intensitatea mai redusă a intervenţiilor etc).

6.2.4. SU.P. „M" - Măsuri de gospodărire a arboretelor

Arboretele situate pe staţiuni cu condiţii grele de vegetaţie, au fost grupate în SU.P. „M" - Păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafaţa de 67,7 ha. Funcţiile acestor arborete au fost specificate la subcapitolul 5.1.2.

Având în vedere rolul polifuncţional al arboretelor şi faptul că sunt supuse regimului de conservare, măsurile de gospodărire prezintă două aspecte:

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menţinerea lor într-o stare sanitară corespunzătoare prin executarea lucrărilor de îngrijire şi de igienă, precum şi a tăierilor de conservare în arboretele mature;

- măsuri de gospodărire specifice funcţiilor atribuite, urmărindu-se realizarea cu precădere a funcţiilor prioritare, care garantează şi realizarea funcţiilor secundare.

Practic, cele două categorii de măsuri de gospodărire nu se pot separa, ele constituind un complex de măsuri care trebuie aplicate corect, la timp şi cu continuitate. În vederea realizării funcţiei prioritare, în arborete se vor aplica măsuri diferenţiate de gospodărire, urmărindu-se menţinerea sau realizarea de arborete cu structuri cât mai apropiate de cele ale pădurii naturale sub aspectul compoziţiei, distribuţiei pe verticală şi desimii arborilor la hectar.

Justificarea economică a gospodăririi acestor arborete în regim de conservare rezultă din efectele de protecţie realizate. Nu poate fi stabilit un echivalent valoric al acestor servicii, dar binefacerile lor sunt evidente şi justifică pe deplin gospodărirea în regim natural a acestor păduri.

Tăierile de igienă şi tăierile de conservare ce se vor executa în arboretele mature constau într-un ansamblu de intervenţii ce se aplică arboretelor cu vârsta înaintată scoase definitiv din circuitul economic. Aceste intervenţii au scopul de a păstra nealterată sau de a ameliora starea fitosanitară a arboretelor, asigurarea permanenţei pădurii şi îmbunatăţirea funcţiilor de protecţie şi a potenţialului silvoproductiv ale acestora, prin realizarea în bune condiţii a procesului de regenerare naturală a arboretelor.

Masa lemnoasă posibil de recoltat este rezultată din aplicarea lucrărilor de îngrijire (cuprinse în tabelul 12.3. „Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor”) şi din executarea tăierilor de conservare în arborete de vârste înaintate, a căror capacitate de protecţie este în scădere (tabelul 12.2.1. - „Planul lucrărilor de conservare”).

În tabelul următor este prezentată situaţia suprafeţelor de parcurs cu tăieri de conservare, precum şi volumul de extras :

Tabelul 6.2.3.1.

SU.P	Suprafaţa (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
M	67,7	19,1	2407	15	368

Conform H.G. 167/05.03.2024, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă, se va face conform prevederilor legale la data depunerii cererii.

6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale şi tăieri de conservare

Volumul posibil de recoltat din arboretele gospodărite în regim codru şi din lucrările de conservare, repartizat pe specii este redat în tabelul următor:

Tabelul 6.3.1.

SU.P	Supraf. de parcurs (ha)		Volum de extras (mc)		Posibilitatea decenală pe specii (mc)												
	Dec.	Anual	Dec.	Anual	GO	ST	FR	TE	CA	SC	CI	PA	SA	PLX	SAC	DM	DT
A	152,1	15,2	16592	1659	4760	5326	648	1875	1317	-	24	-	-	-	-	111	2531
J	62,8	6,3	5984	598	3995	88	-	338	592	-	291	266	-	-	-	-	414
M	19,1	1,9	368	37	-	-	-	-	-	102	-	-	102	123	-	21	20
Q	34,8	3,5	7272	727	-	-	-	-	69	6879	14	-	-	197	79	-	34
Total	**268,8**	**26,9**	**30216**	**3022**	**8755**	**5414**	**648**	**2213**	**1978**	**6981**	**329**	**266**	**102**	**320**	**79**	**132**	**2999**

6.4. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor

Lucrările de îngrijire şi conducere a arboretelor sunt primele intervenţii care se fac în viaţa arboretelor, după ce acestea au închis starea de masiv. Aplicarea corectă şi la timp a lucrărilor de îngrijire are o importanţă deosebită în dezvoltarea ulterioară a arboretelor, în realizarea structurii optime a acestora sub aspectul compoziţiei, distribuţiei spaţiale şi repartiţiei pe categorii dimensionale a arborilor. Ele s-au stabilit pentru toate arboretele care la data descrierii parcelare îndeplinesc condiţiile de consistenţă, vârstă, funcţie atribuită, regim, etc., precum şi pentru cele care vor realiza aceste condiţii în cursul perioadei de amenajare, indiferent de compoziţie şi se vor executa ţinându-se seama de următoarele considerente:

- variabilitatea de cultură de la un loc la altul, astfel încât în cadrul aceleiaşi subparcele se pot executa concomitent, pe anumite porţiuni răriturii iar pe altele curăţiri sau chiar degajări;
- promovarea exemplarelor din sămânţă sau drajoni;
- acolo unde există, subetajul va fi menţinut şi se va proteja subarboretul;
- modul de executare a lucrărilor de îngrijire va fi diferit, în raport de structură şi funcţia arboretelor şi dacă acestea au fost sau nu parcurse la timp cu asemenea lucrări;
- ca planificare, degajările şi curăţirile se vor executa cu prioritate, indiferent de eficienţa economică de moment, de executarea lor depinzând în mare măsură evoluţia ulterioară a arboretelor;
- prin tehnologiile de recoltare şi colectare a lemnului se va urmări reducerea prejudiciilor aduse arborilor rămaşi pe picior.
- reducerea numărului de arbori din cuprinsul unui arboret se va realiza, de regulă, prin metode selective. Selecţionarea şi punerea celor mai valoroşi arbori din arboret în condiţii cât mai favorabile de vegetaţie se va face prin extragerea celor din specii necorespunzătoare, rău conformaţi, vătămaţi etc., fără a se crea goluri în coronamentul arboretului.

Structura masei lemnoase prevăzute a se recolta din lucrări de îngrijire şi conducere, pe categorii de lucrări este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 6.4.1.

Natura lucrării	Suprafaţa de parcurs		Volum de extras	
	Total (ha)	Anual (ha)	Total (mc)	Anual (mc)
Răriturii	1912,5	191,3	43097	4310
Curăţiri	50,6	5,1	132	13
Total prod. sec.	1963,1	196,4	43229	4323
Degajări	56,0	5,6	-	-
Tăieri de igienă	1405,7	1405,7	12233	1223

Degajările se vor executa în arborete tinere, după închiderea stării de masiv, urmărindu-se promovarea speciilor valoroase, cu provenienţa din sămânţă, în detrimentul celor mai puţin valoroase, cu provenienţa din lăstari sau drajoni. Tehnica de execuţie a acestora constă în tăierea cu cosorul sau ruperea vârfului la exemplarele din speciile care trebuie eliminate, executându-se o selecţie interspecifică.

Curăţirile se execută în arboretele tinere care au ajuns în stadiul de nuieliş - prăjiniş, cu consistenţa 0,9-1,0, extrăgându-se arborii rău conformaţi, răniţi, rupţi sau bolnavi, fără a se reduce consistenţa sub 0,8, deoarece ar putea apare pericolul de înierbare şi degradare a arboretelor.

Periodicitatea şi intensitatea curăţirilor se vor stabili de personalul silvic, în funcţie de situaţia concretă a fiecărui arboret. La stabilirea exemplarelor de viitor şi a celor de extras se vor avea în vedere:

- starea de vegetaţie a arborilor şi modul de regenerare;
- compoziţiei - ţel;
- creşterea stabilităţii arboretelor prin îmbunătăţirea structurii acestora şi a capacităţii de realizare a funcţiilor care le-au fost atribuite, printr-o selecţie corespunzătoare, atât interspecifică cât şi intraspecifică.

Răriturile se execută în arboretele aflate în stadiile de dezvoltare de păriş sau codrişor, cu

consistenţă 0,9-1,0, având un caracter de selecţie individuală a arborilor. În unele unităţi amenajistice starea arboretelor permite executarea răriturilor pe o parte din suprafaţa unităţii cu consistenţa mai mare de 0,8 chiar dacă pe ansamblul ei valoarea consistenţei medii este de 0,8. Scopul acestor lucrări este crearea condiţiilor optime de creştere şi dezvoltare pentru cei mai valoroşi arbori.

Periodicitatea şi intensitatea acestor lucrări se vor stabili în raport cu vârsta, vigoarea de creştere, consistenţa şi structura arboretelor, cu respectarea normelor tehnice în vigoare.

Se precizează că atât în cazul curăţirilor cât şi al răriturilor, în arboretele cu variaţii de consistenţă, aceste lucrări au fost propuse doar pe părţi din suprafaţă.

Tăierile de igienă urmăresc îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretelor. Se vor executa în toate arboretele care nu au fost prevăzute la altă categorie de lucrări de îngrijire şi au vârsta corespunzătoare pentru această lucrare, tot timpul anului, fără nici o restricţie, ori de câte ori considerentele de ordin fitosanitar le impun. Prin aceste lucrări se extrag arborii bolnavi, cei cu coroana ruptă, deperisaţi, răniţi, puternic atacați de insecte etc. Se vor executa anual, ori de câte ori starea fitosanitară a arboretelor o cere. Din rațiuni de biodiversitate, în România se recomandă ca în prezent să se mențină 1-3 arbori, de acest fel, la ha. Se recomandă ca tăierile de îngrijire să se efectueze şi în arboretele neprevăzute în plan, dar care, în cursul deceniului, realizează condiţiile de a fi parcurse cu astfel de lucrări. Acţiunea de igienizare şi curăţire a pădurilor se va organiza şi desfăşura astfel încât să se asigure o stare fitosanitară corespunzătoare.

Dintre obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor se reţin:

- realizarea compoziţiei optime a arboretelor;
- păstrarea şi ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creşterea gradului de stabilitate şi rezistenţa a arboretelor la acţiunea agresivă a factorilor externi şi interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, poluare etc.);
- creşterea productivităţii arboretelor şi a pădurii în ansamblul său, precum şi creşterea calităţii lemnului produs;
- intensificarea efectelor de protecţie şi creşterea calităţii factorilor de mediu (protecţia solului, purificarea aerului, menţinerea peisajului natural etc.);
- mărirea capacităţii de fructificaţie a arboretelor şi ameliorarea condiţiilor de regenerare;
- recoltarea masei lemnoase în vederea valorificării ei, etc.

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor prevăzute prin amenajament se fac următoarele precizări:

- suprafeţele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor şi volumele de extras, planificate prin amenajament, au caracter orientativ. Personalul silvic va analiza anual situaţia concretă a fiecărui arboret şi în raport de aceasta va stabili suprafaţa de parcurs şi volumul de extras anual, pentru fiecare lucrare în parte;
- pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire şi alte arborete decât cele prevăzute de amenajament, dacă în cursul deceniului acestea ajung să aibă condiţiile necesare aplicării lucrărilor respective. De asemenea, pe parcursul aplicării amenajamentului se poate renunţa la executarea lucrărilor de îngrijire în arboretele care din diferite motive nu mai îndeplinesc condiţiile prevăzute de normele tehnice pentru astfel de lucrări;
- cu tăieri de igienă se vor parcurge toate arboretele, după necesităţile impuse de starea acestora, indiferent dacă au fost parcurse sau nu în anul anterior cu lucrări de îngrijire.

O dată cu executarea lucrărilor de îngrijire, acolo unde este cazul, vor fi extrași și preexistenții. Masa lemnoasă rezultată, conform cap. **15.4 Evidenta pe u.a. a arboretelor cu preexistenți** va fi asimilată, în actele de punere în valoare, ca produse secundare obținute din rărituri.

6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare şi din lucrări de îngrijire a arboretelor

În tabelele următoare este prezentată posibilitatea de masă lemnoasă din U.P. XIII Botoșani pe diferite criterii:

Tabelul 6.5.1.

Specificări	Supraf. de parc. (ha)	Volum de extras (mc)	Volume decenale de extras pe specii									
			GO	ST	FR	TE	CA	DT	SC	CI	DM	DR
Produse principale	249.7	29848	8755	5414	648	2213	1978	3245	6879	329	387	-
Tăieri de conservare	19.1	368	-	-	-	-	-	-	138	-	230	-
Total 1 (pr + conservare)	**268.8**	**30216**	**8755**	**5414**	**648**	**2213**	**1978**	**3245**	**7017**	**329**	**617**	**0**
Produse secundare	1963.1	43229	11583	5366	4797	7916	8322	3450	261	799	504	231
Total 2 (pr+conservare.+sec)	**2231.9**	**73445**	**20338**	**10780**	**5445**	**10129**	**10300**	**6695**	**7278**	**1128**	**1121**	**231**
Tăieri de igienă	1405.7	12233	5831	2065	1098	690	934	872	498	139	36	70
TOTAL GENERAL	**3637.6**	**85678**	**26169**	**12845**	**6543**	**10819**	**11234**	**7567**	**7776**	**1267**	**1157**	**301**
	%	**100**	**30**	**15**	**8**	**13**	**13**	**9**	**9**	**2**	**1**	**-**

Tabelul 6.5.2.

Natura lucrării	Posibilitatea (mc/an)	Indici de recoltare (mc/an/ha)
Principale + conservare, din care	3022	0.81
- principale	2985	0.80
- conservare	37	0.01
Secundare	4323	1.15
Igiena	1223	0.33
Total	8568	2.28
Indicele de creştere curentă U.P.		5.8

Observăm că indicele de recoltare total pe U.P. (2.28 m.c./an/ha) este mai mic decât indicele de creştere curentă 5.8 mc/an/ha, ceea ce înseamnă că în următorii 10 ani se va produce o acumulare a masei lemnoase valorificabilă ulterior.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament va avea loc o creştere a volumului total de masă lemnoasă (acumulare) de **13037 m3/an**, calculat prin relaţia:

A = I - (Pp + Ps +Tc+ Ti), în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;

I - creşterea curentă 21605 m3/an;

Pp - posibilitatea de produse principale 2985 m3/an;

Ps - posibilitatea de produse secundare 4323 m3/an;

Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare 37 m3/an;

Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă 1223 m3/an.

6.6. Lucrări de regenerare şi împădurire

Planul lucrărilor de asigurare a regenerării naturale şi de împăduriri este prezentat în capitolul 12 pentru întreaga unitate, pe categorii de lucrări.

În tabelul următor este prezentată o sinteză a lucrărilor necesare pentru asigurarea regenerării naturale şi a lucrărilor de îngrijire a culturilor:

Tabelul 6.6.1.

Lucrări	Suprafaţa efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale	
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierei groase	6,3
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a seminţişului şi a tineretului neutilizabil	20,0
A.1.4. Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	15,2
Total A1	**41,5**
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	
A.2.1. Descopleşirea seminţişurilor	52,8
A.2.2. Receparea seminţişului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleşesc seminţişurile şi drajonii	5,4
Total A2	**58,2**

Lucrări	Suprafaţa efectivă -ha-
D. Îngrijirea (întreţinerea) culturilor	
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente	4,1
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	36,3
Total D	40,4
TOTAL GENERAL	**140,1**

În sinteză planul de împăduriri se prezintă astfel:

Tabelul 6.6.2.

Unitatea amenajistică		T.S.	Compoziţia,tel Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit - ha									
						SPECII									
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziţia semînţişului utilizabil		ha	GO	ST	TE	PA	SA	PLA	CI	FR	PLN	ANN
B. Lucrări de regenerare şi împădurire															
B.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier															
B.1.1. Împăduriri în terenuri cu goluri nerezultate în urma tăierilor de regenerare															
Total B11					**0.50**	**0.06**	**0.24**	**0.05**	**0.02**	**0.00**	**0.00**	**0.05**	**0.08**	**0.00**	**0.00**
Total B1					**0.50**	**0.06**	**0.24**	**0.05**	**0.02**	**0.00**	**0.00**	**0.05**	**0.08**	**0.00**	**0.00**
B.2. Suprafeţe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate															
B.2.3. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri progresive															
Total B23					**12.24**	**3.58**	**2.73**	**2.25**	**2.18**	**0.00**	**0.00**	**1.50**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
B.2.5. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri de conservare															
Total B25					**4.42**	**0.00**	**1.54**	**0.00**	**0.00**	**1.30**	**0.00**	**0.00**	**0.44**	**0.37**	**0.77**
Total B2					**16.66**	**3.58**	**4.27**	**2.25**	**2.18**	**1.30**	**0.00**	**1.50**	**0.44**	**0.37**	**0.77**
B.3. Împăduriri în suprafeţe parcurse sau propuse a fi parcurse cu tăieri d e înlocuire a arboretelor necorespunzătoare															
B.3.1. Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiri)															
Total B31					**0.30**	**0.09**	**0.09**	**0.00**	**0.06**	**0.00**	**0.00**	**0.06**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
B.3.3. Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere staţional (arboretelor afectate de calamităţi)															
Total B33					**1.40**	**0.42**	**0.42**	**0.28**	**0.14**	**0.00**	**0.00**	**0.14**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Total B3					**1.70**	**0.51**	**0.51**	**0.28**	**0.20**	**0.00**	**0.00**	**0.20**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Total B					**18.86**	**4.15**	**5.02**	**2.58**	**2.40**	**1.30**	**0.00**	**1.75**	**0.52**	**0.37**	**0.77**
C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv															
C.1. Completări în arboretele tinere existente															
Total C1					**4.24**	**0.22**	**0.27**	**0.00**	**0.10**	**0.96**	**2.00**	**0.17**	**0.52**	**0.00**	**0.00**
Total B+C1					**23.10**	**4.37**	**5.29**	**2.58**	**2.50**	**2.26**	**2.00**	**1.92**	**1.04**	**0.37**	**0.77**
C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)															
Total C2					**4.62**	**0.87**	**1.06**	**0.52**	**0.50**	**0.45**	**0.40**	**0.38**	**0.21**	**0.07**	**0.15**
Total de împădurit					**27.72**	**5.24**	**6.35**	**3.10**	**3.00**	**2.71**	**2.40**	**2.30**	**1.25**	**0.44**	**0.92**
Nr. puieţi necesari (mii buc/ha)						**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**
Nr. total de puieţi (mii buc)					**138.60**	**26.220**	**31.740**	**15.480**	**15.000**	**13.560**	**12.000**	**11.520**	**6.240**	**2.220**	**4.620**

Prin executarea lucrărilor de împădurire se urmăreşte:

- împădurirea la zi a suprafeţelor goale şi a terenurilor parcurse cu lucrări de regenerare incomplet regenerate;
- promovarea în compoziţia arboretelor a speciilor naturale de bază (gorun, cer, fag etc);
- introducerea speciilor principale de amestec (paltin de munte, cireş, etc) în proporţii corespunzătoare;
- asigurarea densităţii optime a arborilor la hectarul de pădure;
- anterior lucrărilor de împădurire în completarea regenerărilor naturale se va stabili compoziţia, densitatea şi vitalitatea seminţişurilor instalate natural, modul de răspândire şi posibilităţile de utilizare a acestuia în compoziţia viitorului arboret.

Se vor executa lucrări de împăduriri pe **27,72 ha**, cu specii valoroase, fiind necesari **138,6 mii puieţi.** Puieţii speciilor forestiere necesari înfiinţării culturilor vor fi procuraţi din pepinierele proprii ale Ocolului Silvic INGKA INVESTMENTS SRL de la structurile zonale ale Regiei Naţionale a Pădurilor, sau vor fi extraşi din seminţişurile valoroase viguroase existente.

Regenerarea completă a suprafeţei se va realiza în maximum 2 ani de la lichidarea vechilor arborete, iar din anul plantării se vor declanşa lucrările de îngrijire a culturilor (descopleşiri), 1-2/an, timp de 4-5 ani, până la reuşita definitivă (închiderea stării de masiv).

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive şi necorespunzătoare funcţional

Pentru ameliorarea stării şi structurii arboretelor care nu valorifică în mod corespunzător potenţialul staţional (298,3 ha, respectiv 8% din suprafaţa totală) au fost propuse lucrările din tabelul următor, în funcţie de stadiul de dezvoltare şi stare:

Tabelul 6.7.1.

Caracterul actual al tipului de pădure	Grupe de lucrări propuse Unităţile amenajistice în care se execută	Suprafaţa u.a. ha	%
Total derivat de prod. superioară	Răriturişi curăţiri (47,48)	55,6	19
	28 A, 56 B, 71 D, 90 A, 105 B, 164		
	Tăieri rase de refacere/substituire	0,5	0
	127 C		
	Lucrări de îngrijire specială (44-46)	33,2	11
	29 , 57 A, 66 B, 68		
	TOTAL CRT	89,3	30
Total derivat de prod. mijlocie	Răriturişi curăţiri (47,48)	33,2	11
	79 A, 124 D, 153 C, 166 , 170		
	Tăieri rase de refacere/substituire	0,3	0
	105 D		
	Lucrări de îngrijire specială (44-46)	0,4	0
	85 D		
	Lucrări de regenerare şi împăduriri (51-59)	0,3	0
	126 E		
	TOTAL CRT	34,2	11
Total derivat de prod. inferioară	Răriturişi curăţiri (47,48)	2,1	1
	104 C, 104 E		
	Lucrări bazate pe regenerare naturală din sămânţă	2,0	1
	105 A		
	Lucrări de îngrijire specială (44-46)	0,3	0
	119 I		
	TOTAL CRT	4,4	2
Artificial de prod. inferioară	Răriturişi curăţiri (47,48)	54,7	18
	32 C, 33 E, 37 A, 37 C, 72 C, 79 G, 108 B, 108 E, 110 A, 110 F, 112 B, 113 B, 114 B, 115 D, 117 C, 119 A, 120 B, 121 A, 124 B, 124 C, 142 A, 144 C, 156 D, 156 G		
	Tăieri de conservare (TC)	12,8	4
	33 D, 116 A, 162		
	Lucrări bazate pe regenerare naturală din lăstari şi drajoni	0,2	0
	108 G		
	Lucrări bazate pe regenerare naturală din sămânţă	3,5	1
	118 E		
	Tăieri rase de refacere/substituire	0,4	0
	96 C		
	Lucrări de îngrijire specială (44-46)	67,0	22
	33 B, 77 B, 107 D, 108 F, 109 B, 110 E, 111 C, 111 D, 115 C, 115 F, 116 C, 117 D, 119 J, 120 C, 121 D, 121 E, 124 E, 125 D, 125 E, 126 D, 127 B, 127 D, 138 D, 138 E, 138 F, 138 G, 138 H, 138 I, 139 C, 139 D, 142 B, 150 A, 152 E, 156 E		
	Tăieri de regenerare în deceniul II	31,8	11
	25 B, 69 B, 85 B, 91 C, 101 A, 107 B, 108 C, 108 D, 114 C, 118 F, 143 B		
	TOTAL CRT	170,4	57
TOTAL GENERAL		298,3	100

În total, în primul deceniu vor fi refăcute integral arborete totalizând 4,9 ha din care:

- 1,2 ha prin tăieri rase de refacere/substituire,
- 3,5 ha prin tăieri de regenerare (T. progresive, împăd. sub masiv),
- 0,2 ha prin tăieri în crâng.

În arboretele mai tinere, până la atingerea vârstei exploatabilităţii, este prevăzută întreaga gamă de lucrări de îngrijire necesare, pentru ameliorarea cât mai substanţială a structurii şi productivităţii lor.

6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Tabelul 6.8.1.

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafaţa (ha)	Măsuri de gospodărire (ha)						
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Răriturі	Curăţiri	Completări/ Degajări	T. igienă	Împăd
Uscare	slabă	2745,4	162,9	13,6	1519,3	4,6	17,1	1027,9	-
	mijlocie	285,0	3,4	-	98,8	-	-	182,8	-
	puternică	11,3	11,3	-	-	-	-	-	-
	f. puternică	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
Doborâturi de vânt	izolate	273,1	10,9	3,1	114,8	-	-	144,3	-
	destul de frecv	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	frecvente	5,1	5,1	-	-	-	-	-	-
Rupturi de zăpadă şi vânt	frecvente	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
Atacuri de dăunători	puternic	4,6	4,6	-	-	-	-	-	-
Tulpini nesănătoase	0,1-0,2/S	363,1	30,2	-	248,9	-	-	84,0	-
	0,3/S-0,5/S	54,1	18,8	-	30,4	-	-	4,9	-
Total		**3743,1**	**248,6**	**16,7**	**2012,2**	**4,6**	**17,1**	**1443,9**	**-**

După cum se observă din tabelul de mai sus arboretele afectate de factori destabilizatori sunt propuse a fi parcurse cu toată gama de lucrări necesare gospodăririi fondului forestier: tăieri de regenerare (248,6 ha), lucrări de conservare (16,7 ha), lucrări de îngrijire (2033,9 ha) şi igienă (1443,9 ha).

Având în vedere condiţiile staţionale specifice (precizate şi la capitolul 4.6.) prin lucrările propuse în arboretele afectate de factori destabilizatori şi limitativi, efectele negative asupra arboretelor vor fi eliminate în limita posibilităţilor, ceea ce va conduce la atingerea unei stări mai bune de sănătate a arboretelor şi a pădurii în ansamblu.

7. ACTIVITĂŢI CONEXE GOSPODĂRIRII FONDULUI FORESTIER

7.1. Recoltarea şi valorificarea produselor nelemnoase

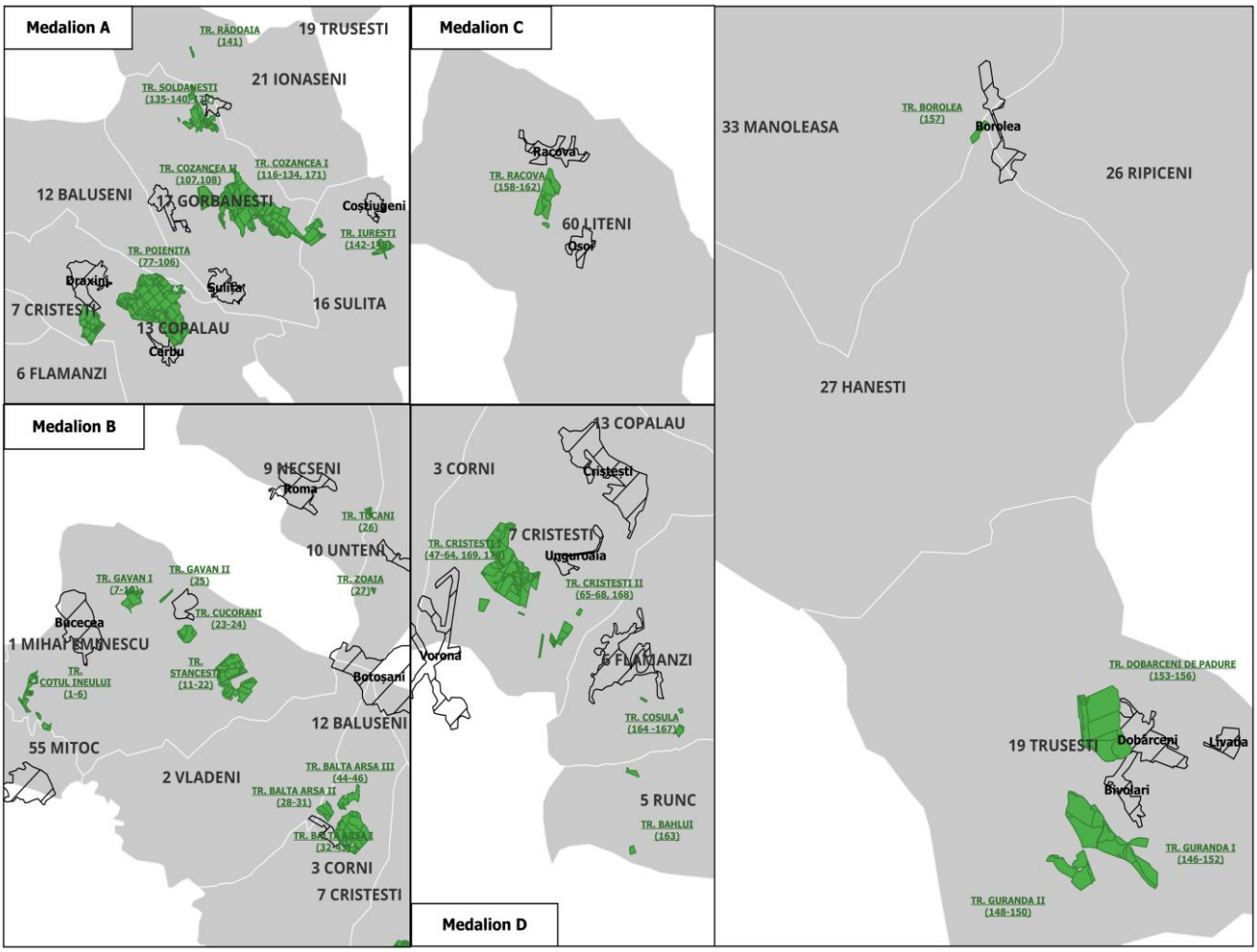
7.1.1. Vânatul

Pădurile din cadrul U.P. XIII Botoșani se află pe raza a 14 fonduri cinegetice astfel:

- Parcelele 1-25 (507,1 ha), se află în raza fondului cinegetic nr. 1 Mihai Eminescu, care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare de către A.V.P.S. Luceafărul;
- Parcela 26 (11,3 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 9 Nicșeni care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.J.V.P.S. Botoșani;
- Parcela 27 (4,7 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 10 Unțeni care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.J.V.P.S. Botoșani;
- Parcelele 28-46 (371,6 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 3 Corni care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.J.V.P.S. Botoșani;
- Parcelele 47-68, 168-170 (394,0 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 7 Cristești care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.V.P.S. Diana;
- Parcelele 69-75, 77-106 (947,1 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 13 Copălău care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.J.V.P.S. Botoșani;
- Parcelele 107-125, 129-140, 171-172 (928,7 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 17 Gorbănești care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către D.S. Botoșani;
- Parcela 141 (4,6 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 21 Ionășeni care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.V.P.S. Vidra;
- Parcelele 126-128, 142-145 (138,1 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 16 Sulița care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.V.P.S. Dragoș Vodă;
- Parcelele 146-156 (380,0 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 19 Trușești care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către D.S. Botoșani;
- Parcela 157 (8,0 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 27 Hănești care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.V.P.S. Iepurașul;
- Parcelele 158-162 (65,1 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 60 Liteni care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.V.P.S. LR Hunters;
- Parcelele 163-164 (11,0 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 5 Runc care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către D.S. Botoșani;
- Parcelele 165-167 (12,0 ha) se află în raza fondului cinegetic nr. 6 Flămânzi care la data întocmirii amenajamentului era gestionat conform reglementărilor legale în vigoare tot de către A.V.P.S. Oneaga;

Distribuția fondului forestier proprietate privată aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L., organizat în U.P. XIII Botoșani, situat pe raza județelor Botoșani și Suceava, pe fondurile de vânătoare este prezentată în schița 7.1.1.1.:

Schița 7.1.1.1.



Având în vedere că suprafața luată în studiu se întinde pe 14 fonduri de vânătoare, prezentate mai sus și în figura 7.1.1, este dificil de prezentat o evidență clară a efectivelor de vânat de pe raza unități de producție, astfel, mai jos se enumeră principalele specii de vânat.

Speciile principale de vânat sunt reprezentate de căprior, mistreț și cerb comun, iar cel secundar de iepure, fazan și potârniche. Răpitoarele precum vulpea, pisica sălbatică si lupul sunt prezente într-o măsură mai mică. Această varietate a faunei cinegetice întâlnite demonstrează că speciile de vânat găsesc condiții bune de viețuire.

Pentru hrana vânatului au fost rezervate următoarele unități amenajistice: 1V, 26V, 37V, 46V, 81V, 84V, 110V, 121V, 149V, 155V, 158V, cu o suprafață totală de 5,5 ha.

Pentru buna gospodărire a fondului de vânătoare, toate instalațiile existente (hrănitori, sărării, observatoare) se vor verifica și se va completa numărul lor astfel încât să asigure condiții bune dezvoltării vânatului.

În scopul optimizării efectivelor de vânat se recomandă următoarele măsuri:

- prevenirea și combaterea braconajului;
- combaterea dăunătorilor vânatului;
- prevenirea îmbolnăvirii vânatului;
- selecționarea vânatului și proporționalizarea sexelor;
- asigurarea hranei suplimentare pentru vânat în sezonul rece;
- reglementarea trecerilor prin pădure;
- interzicerea pășunatului, cu deosebire în zonele de refugiu și concentrare a vânatului.

7.1.2. Pescuitul

Datorită reţelei hidrografice slab reprezentate de puține pâraie cu apă permanentă și semipermanentă cu un debit redus, în cadrul fondului forestier aparţinând S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREȘTI, organizat în U.P. XIII Botoșani, nu există nici un fel de activitate piscicolă sau potențial salmonicol.

7.1.3. Fructe de pădure

Condiţiile geografice şi pedoclimatice existente permit dezvoltarea unor specii a căror fructe sunt căutate și care pot face obiectul recoltării şi valorificării.

Dintre cele cu importanţă economică se disting: murul, zmeurul, măceșul, fructele de păducel, corn, sânger etc. Fructificaţiile anuale variază în funcţie de numeroşi factori, rolul cel mai important revenind condiţiilor climatice.

7.1.4. Ciuperci comestibile

Condițiile de mediu sunt destul de favorabile pentru producția de ciuperci comestibile.

Din speciile care pot constitui obiectul recoltării şi valorificării, cele cu pondere mai mare sunt: hribii, gălbiorii și ghebele. O mare parte din cantitate se recoltează şi valorifică de către locuitori pe piaţa liberă.

Răspândirea şi cantităţile acestor specii de ciuperci comestibile variază mult de la an la an.

7.1.5. Resurse melifere

Din punct de vedere al potențialului melifer, unitatea de producție poate oferi condiții prielnice pentru stupărit.

Amestecurile de gorun cu diverse specii precum teiul , salcâmul și alte specii însoțitoare specifice șleaurilor de deal, reprezintă o bună sursă meliferă prin compoziția lor, a subarboretului și mai ales prin bogăția și varietatea păturii ierboase. Principalele specii care constituie o resursă constantă sunt: teiul ocupând o suprafață de 372,7 ha (10%) și salcâmul (124,0 ha, 3%) considerat cel mai important arbore melifer din România. Aceste arborete sunt frecventate de albine, atât pentru polen, cât și, îndeosebi, pentru nectarul speciilor de arbori și arbuști ca: ulmul, arțarul, jugastrul, alunul, păducelul, socul, măceșul, zmeurul, murul, precum și plantele erbacee ca: salvia, fragii etc.

7.1.6. Alte produse

Din fondul forestier de pe raza U.P. XIII Botoșani se mai pot recolta, în cantităţi şi condiţii care nu prejudiciază starea şi structura arboretelor, următoarele produse:

- plante medicinale și aromatice (frunze și mlădițe de mesteacăn, sunătoare, urzică, flori de soc, flori de tei, mentă, frunze de mur etc);
- araci, fascine;
- materii prime pentru obținerea taninul folosit în industria pielăriei;

Ocolul silvic va analiza cu operativitate, pe tot parcursul anului, toate posibilităţile de recoltare şi valorificare a produselor nelemnoase ale pădurii.

8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII

8.1. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER

Menţinerea şi creşterea eficacităţii funcţionale a ecosistemului forestier impune adoptarea de măsuri pentru protecţia împotriva diverşilor factori biotici şi abiotici, dăunători, măsuri prezentate în continuare.

8.1.1. Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă

Având în vedere structura actuală a pădurii şi caracteristicile geoclimatice, teritoriul studiat prezintă riscuri din punct de vedere al doborâturilor şi rupturilor de vânt şi de zăpadă, în prezent fiind semnalate aceste fenomene pe 7% din suprafaţă, dar intensitatea fenomenelor este în marea majoritate slabă.

Ca măsuri de prevenire a riscurilor apariţiei doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă se amintesc:

- menţinerea sau refacerea structurilor diversificate spaţial;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire;
- igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă şi conservare;
- introducerea speciilor de amestec în arborete tinere cu structura echienă sau relativ echienă;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire.

8.1.2. Protecţia împotriva incendiilor

Arboretele din cuprinsul unităţii studiate nu au suferit incendieri recente.

Pentru evitarea unor viitoare incendii se recomandă:

- întreţinerea şi extinderea reţelei de locuri de odihnă şi fumat, mai ales de-a lungul drumurilor şi în preajma traseelor de tranzit;
- dotarea cu materiale de intervenţie de calitate corespunzătoare a pichetelor pentru paza contra incendiilor;
- limitarea circulaţiei în pădure;
- intensificarea propagandei de prevenire a incendiilor şi extinderea reţelei de panouri de avertizare;
- efectuarea de patrulări intense în perioadele şi în zonele expuse.

În cazul unui incendiu primele măsuri trebuie să vizeze izolarea acestuia prin săparea de şanţuri şi deplasarea rapidă a echipelor de intervenţie.

8.1.3. Protecţia împotriva poluării industriale

Datorită amplasării geografice şi structurii fondului forestier, zona studiată nu este expusă decât influenţei poluării generale a atmosferei.

Singura recomandare generală se referă la necesitatea păstrării sau refacerii structurii naturale a fiecărui arboret în parte, această structură asigurând rezistenţa la acest factor.

De asemenea se va urmări evitarea poluării izolate, datorată activităţilor curente (cu carburanţi, lubrifianţi, pesticide, etc).

8.1.4. Protecţia împotriva bolilor şi altor dăunători

Nu s-au semnalat în ultimii ani atacuri masive de dăunători (aceştia există endemic şi provoacă anual pagube de intensităţi variabile, fără a avea caracter de atac de masă).

În scop profilactic se recomandă:

- conservarea arboretelor de tip natural etajate şi amestecate, cu densităţi normale, cu subarboret

bogat, parcurse susţinut cu lucrări de îngrijire şi tăieri de igienă;

- diminuarea pagubelor produse de alţi factori dăunători (vânt, zăpadă, vânat, exploatare);
- protejarea entomofaunei folositoare;

8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

Așa cum reiese din tabelul 4.5.6.1. suprafața arboretelor afectate de fenomenul de uscare (care a afectat suprafețe destul de însemnate în ultima perioadă, pe fondul schimbărilor climatice și a perioadelor prelungite de secetă) este de 3042,2 ha, dar intensitatea fenomenului este în proporție de 90% slabă. Acest factor destabilizator se regăsește, în general, în arboretele de frasin, salcâm, plopi și sălcii, respectiv pin din afara arealului, și este datorat condiţiilor staţionale particulare şi influenţei izolate a factorilor antropici perturbatori dar și în arbortetele de cvercinee (gorun, stejar), care au apărut ca efect al schimbărilor climatice și a perioadelor prelungite de secetă.

După cum se observă din tabelul de mai jos arboretele afectate de fenomene de uscare sunt propuse a fi parcurse cu toată gama de lucrări necesare gospodăririi fondului forestier:

- lucrări de îngrijire 2033,9 ha– 53% din suprafața afectată,
- igienă 1443,9 ha– 40% din suprafața afectată.
- tăieri de regenerare - 248,6 ha – 6% din suprafața afectată,
- lucrări de conservare 16,7 ha – sub 1 % din suprafața afectată,

Tabelul 8.1.5.1

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafața (ha)	Măsuri de gospodărire (ha)						
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Răriturí	Curăţiri	Completări/ Degajări	T. igienă	Împăd
Uscare	slabă	2745.4	162.9	13.6	1519.3	4.6	17.1	1027.9	-
	mijlocie	285	3.4	-	98.8	-	-	182.8	-
	puternică	11.3	11.3	-	-	-	-	-	-
	f. puternică	0.5	0.5	-	-	-	-	-	-
Total	**ha**	**3042.2**	**178.1**	**13.6**	**1618.1**	**4.6**	**17.1**	**1210.7**	**0**
	%	**100%**	**6%**	**0%**	**53%**	**0%**	**1%**	**40%**	**0%**

Pentru prevenirea apariţiei şi extinderii fenomenului de uscare prematură se recomandă:

- extragerea cu prioritate, în cadrul lucrărilor de îngrijire, de conservare şi de regenerare, a arborilor uscaţi sau în curs de uscare;
- menţinerea subarboretului;
- combaterea dăunătorilor şi bolilor în astfel de arborete (dacă este cazul) se va face prin metode biologice şi integrate, excluzându-se în totalitate intervenţiile cu substanţe chimice (pesticide) care afectează echilibrul ecologic;
- evitarea conducerii arborilor până la limita longevităţii fiziologice a acestora;
- folosirea la lucrările de împădurire a puieţilor de provenienţă locală.

8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor şi eroziunilor

Structura actuală a fondului forestier nu favorizează apariţia acestor fenomene, totuși în cuprinsul fondului forestier există 3 unități amenajistice unde s-a semnalat alunecări de teren, respectiv u.a. 60 B, încadrat în SU.P. A și prevăzut cu tăieri de igienă, 162, încadrat în SU.P. M și prevăzut cu tăieri de conservare și 167, încadrat în SU.P. M și prevăzut cu tăieri de igienă.

Ca măsură preventivă, tratamentele adoptate urmăresc evitarea dezgolirii solului, prin promovarea regenerării naturale şi completarea golurilor neregenerate, măsura fiind considerată suficientă pentru prevenirea vătămărilor.

8.1.7. Măsuri în cazul apariţiei unor calamităţi naturale

În cazul apariţiei unor calamităţi naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt şi zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc,) în care intensitatea fenomenelor depăşeşte prevederile amenajamentului, efectele neputând fi înlăturate prin aplicarea lucrărilor propuse în prezentul amenajament, se vor aplica prevederile *„Ordinului nr. 766 din 23.08.2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora şi schimbarea categoriei de folosinţă a terenurilor din fondul forestier şi a Metodologiei privind aprobarea depăşirii posibilităţii/posibilităţii anuale în vederea recoltării produselor accidentale I”*. În cazul în care apar modificări legislative în ceea ce priveşte apariţia unor calamităţi se vor respecta prevederile legale în vigoare de la data apariţiei fenomenului.

Principalele soluţii/măsuri optime, care se pot lua în cazul apariţiei unor calamităţi naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt şi zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc,), în vederea eliminării cât mai rapide a efectelor negative a acestora şi a stopării extinderii fenomenelor, sunt următoarele:

- În cazul fenomenelor dispersate este necesară inventarierea cât mai rapidă a arborilor afectaţi în vederea determinării volumului rezultat, pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă volumul arborilor afectaţi este mai mare de 20% din volumul arboretului existent la data apariţiei fenomenului);
- În cazul fenomenelor concentrate este necesară determinarea cât mai rapidă şi exactă a suprafeţei afectate pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă arborii afectaţi, dintr-un arboret sunt concentraţi pe o suprafaţă de peste 5.000 m2);
- În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:
    - Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: şeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorităţii publice centrale care raspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului;
    - b) Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentaţiei necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766/23.08.2018 (sau a legislaţiei în vigoare la data apariţiei fenomenului);
- Punerea în valoarea a arborilor afectaţi;
- Extragerea arborilor afectaţi cât mai repede cu putinţă pentru a evita extinderea fenomenelor s-au apariţia altor fenomene (ex: în cazul arborilor de răşinoase, afectaţi de doborâturi, neextragerea acestora cât mai urgent posibil poate duce la deprecierea lemnului şi apariţia atacurilor de ipidae, etc.);
- Împădurirea suprafeţelor afectate cu specii aparţinând tipului natural fundamental de pădure;
- Stabilirea, eventual schimbarea, compoziţiilor ţel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistență mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective;
- Măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrale doborâturilor de vânt și rupturi în masă pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipide și combaterea acestora;
- Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptări necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

8.2 CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII

8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversităţii

Conservarea biodiversităţii este unul dintre obiectivele de gospodărire prioritare avute în vedere la amenajarea tuturor pădurilor. El răspunde cerinţelor unei gospodăriri durabile a pădurilor, contribuind la conservarea speciilor şi habitatelor naturale.

Conservarea biodiversităţii vizează realizarea mai multor obiective ce conduc la adoptarea următoarelor tipuri de măsuri:

a) măsuri generale favorabile biodiversităţii, urmărite la nivelul fiecărui arboret, oricare ar fi funcţiile atribuite pe care acesta le îndeplineşte, respectiv unitatea de gospodărire din care face parte;

b) măsuri specifice, urmărite la nivelul pădurilor cu rol de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier.

8.2.2 Măsuri generale în favoarea conservării biodiversităţii

Măsurile generale sunt măsuri menite să asigure conservarea diversităţii biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcţiei ecoproductive prin conservarea diversităţii genetice şi specifice.

În acest sens, în gospodărirea pădurilor din U.P. XIII Botoșani se au în vedere următoarele:

- se va promova cu prioritate regenerarea naturală a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;
- pentru împăduriri, materialul genetic pentru fiecare specie trebuie să fie din provenienţele locale, populaţia locală fiind unitatea de bază în raport cu care se stabileşte strategia de management;
- se va menţine un amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret, prin promovarea tuturor speciilor adaptate condiţiilor locale, potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporţii corespunzătoare ecologic şi economic, ce păstrează din punct de vedere al bogăţiei de specii, caracterul natural al ecosistemelor;
- cu prilejul efectuării intervenţiilor silvotehnice, se va păstra subarboretul existent, cu excepţia situaţiilor în care acesta afectează mersul regenerării în arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale sau dezvoltarea arboretelor tinere;
- se vor proteja arbuştii în culturile înfiinţate pe terenurile degradate, în lizierele sau luminişurile din cuprinsul pădurii, unde speciile de animale găsesc hrană şi adăpost;
- se vor păstra luminişuri, poieni şi terenuri pentru hrana faunei sălbatice, în vederea conservării biodiversităţii păturii erbacee;
- se pot păstra arbori morţi („pe picior” şi „la sol”) până la un anumit procent (1-2%), cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare şi a lucrărilor de îngrijire şi conducere;
- se vor păstra „arbori pentru biodiversitate” - buchete, grupe de arbori sau porţiuni şi mai mari, reprezentative sub raportul biodiversităţii. Pot fi aleşi, în acest scop, arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere. Nu se pune problema menţinerii acestor arbori în arborete afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puţin slabă) în care există deja arbori uscaţi, atacaţi de insecte, vătămaţi de vânt şi zăpadă;
- se va urmări realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, fiecare clasă de vârstă fiind însoţită de un anume nivel al biodiversităţii;
- se vor conduce arboretele la vârste mari, potrivit exploatabilităţii tehnice, care să favorizeze adoptarea de cicluri de producţie lungi. Faptul că într-o unitate de gospodărire cu structură pe clase de vârstă echilibrată există arborete exploatabile cu vârste înaintate, denotă un nivel ridicat al biodiversităţii.

8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversităţii

Amenajamentele dispun de mijloace de identificare, descriere şi inventariere a biodiversităţii la diferite niveluri ale acesteia. Elemente ale biodiversităţii sunt cuprinse în descrierea parcelară, cu referiri şi la tipologia staţională şi la tipologia habitatelor naturale.

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversităţii sunt măsuri menite să asigure conservarea şi protecţia valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare), pentru care pădurilor respective li s-au atribuit funcţii prioritare de protecţie (subgrupa funcţională 1.5 și 1.6).

Se face precizarea că suprafaţa de 621,9 ha (608,0 ha pădure și 13,9 ha terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii), inclusă în amenajamentul silvic UP XIII Botoșani, se suprapune cu aria specială de conservare **ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea,** aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei** și cu situl de importanță comunitară **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău.**

Toată această suprafaţă (cu excepția suprafeței de 13,9 ha – alte terenuri) este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale:

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - **ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea**; **ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău**) - T. IV;

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reteaua ecologica Natura 2000 - **ROSPA0116 - *Dorohoi – Șaua Bucecei***) - T. IV.

De asemenea, suprafața inclusă în amenajamentul Silvic UP XIII Botoșani:

- Se află pe limita Sitului Natura 2000 **ROSPA0156 – Iazul Mare – Stăuceni – Drăcșani**;
- Se învecinează cu aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0156 – Iazul Mare – Stăuceni – Drăcșani.**

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversității, vizează implementarea măsurilor impuse prin *Obiectivele de conservare specifice* și *Planurile de management* ale ariilor protejate, măsuri necesare a fi luate pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar, în conformitate cu propunerile din Studiul de evaluare adecvată (EA) și Raportul de mediu (RM), măsuri prezentate în continuare (măsurile sunt preluate din Studiul de evaluare adecvată (EA)și Raportul de mediu (RM), fiind furnizate de elaboratorul acestora.

În tabelul de mai jos sunt prezentate măsurile specifice de prevenire, evitare și reducere a impactului asupra habitatelor și specilor de interes comunitar în favoarea conservării biodiversității, din cadrul studiului de evaluare adecvată și raportului de mediu, elaborate pentru prezentul amenajament. Titularul planului are obligația să respecte aceste măsuri:

Tabelul 8.2.3.1. Măsurile de prevenire (P), evitare (E) şi reducere (R) a impactului

Măsură-descriere	Tip măsură (P/E/R)	Specia/habitatul afectat/ă	Parametru căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locaţia implementării măsurii
M1 La aplicarea lucrărilor silvice (inclusiv a tăierilor de produse principale/ conservare) se vor respecta regulile de recoltare a masei lemnoase (sortimente, perioade, etc.) şi evita la maximum a rănirii arborilor remanenţi. Se va evita colectarea concentrată şi pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, respectiv pe terenurile cu înclinare mare.	P	*Bombina variegata,* Habitat Natura 2000 91F0	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km Specii caracteristice lemnoase (specii edificatoare) Specii caracteristice de plante erbacee	degradarea temporară a habitatului speciei	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.
M2 Tăierile de igienă se vor realiza astfel încât pe suprafața arboretelor să rămână un volum de lemn mort pe sol sau în picioare de minim 20 mc/ha. În toate u.a.-urile se vor menține, cioate, arbori putregăioși cu scorburi, uscați sau în curs de uscare (minim 20 mc/ha).	E	Habitate Natura 2000 91F0 și 91Y0 Speciile de păsări	Volumul de lemn mort la sol sau pe picior Volum lemn mort	Îndepărtarea arborilor uscaţi sau în curs de uscare	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile unde sunt propuse lucrări silvice, cu accent pe u.a.-urile unde sunt propuse tăieri de igienă din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei și în ua-urile unde au fost cartate habitate Natura 2000
M3 În toate arboretele cu vârsta de peste 80 ani se vor menține minim 5 arbori de biodiversitate/ha. Aceştia vor fi din speciile principale de bază (stejar, gorun, frasin, etc), cu diametrul peste 50 cm. Se vor alege arbori rău conformați, cu coroană larg dezvoltată sau care prezintă biotopuri pentru specii (zone cu putregai, excavații de ciocănitori).	E	Speciile de păsări	Arbori de biodiversitate	degradarea temporară a habitatului speciilor de păsări	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse tăieri progresive și tăieri de igienă.
M4 În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A, unde sunt prevăzute tăieri în crâng, se va menține pe o lățime de minim 10 m vegetația ripariană, pe toată lungimea lizierei acestor ua-uri comună cu Râul Siret.	E	*Lutra lutra*	Integritatea vegetației ripariene	deteriorarea temporară calității habitatului, ducând la reducerea vârstei exemplarelor de	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În ua-urile 1 F, 2 A și 6 A.

Măsură-descriere	Tip măsură (P/E/R)	Specia/habitatul afectat/ă	Parametru căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
				arbori caracteristice; degradarea temporară a habitatului speciei		
M5* Utilajele folosite la efectuarea lucrărilor/tratamentelor/tăierilor silvice vor fi echipate corespunzător și vor fi avea reviziile efectuate la timp astfel încât să nu se producă scurgeri de uleiuri/combustibil în apă sau în sol.	P	*Bombina variegata,* Specile de păsări	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km, (*Bombina variegata*) Tipar de distribuție (specile de păsări).	Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri.	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice.
M6 Se va evita de asemenea utilizarea necorespunzătoare a chimicalelor sau a altor substanţe dăunătoare ori a practicilor silviculturale neadecvate ce pot influenţa negativ calitatea apei.	P	*Bombina variegata,* Specile de păsări	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km, (*Bombina variegata*) Tipar de distribuție (specile de păsări).	disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri.	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice.
M7 Acolo unde se constată prezența subarboretului, acesta va fi păstrat în proporție de minim 10% din suprafața ua-urilor, cu precădere în ua-urile unde se vor executa tăieri de produse principale (progresive)	E	*Ficedula albicolls*	Abundența subarboretului	degradarea temporară a habitatului speciei	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei, cu precădere în ua 33 C.
M8* La traversarea pâraielor/râurilor cu material lemnos se vor creea podețe (de lemn)	E	*Bombina variegata*	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei	deteriorarea temporară calității	Permanent, în etapa de aplicare a	În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.

Măsură-descriere	Tip măsură (P/E/R)	Specia/habitatul afectat/ă	Parametru căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
și vor fi amplasate astfel încât să nu fie afectată conectivitatea râurilor/pâraielor și să se evite astfel încărcarea apelor cu suspensii solide.			Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km	habitatului	Amenajamentului silvic	
M9* Se vor utiliza pe cât posibil drumurile de scos/apropiat existente. În cazul în care sunt necesare drumuri de scos/apropiat noi, acestea vor fi realizate astfel încât să nu fie întreruptă conectivitatea habitatelor speciilor sau să se creeze praguri/bariere artificiale.	P	*Bombina variegata*	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km	degradarea temporară a habitatului speciei	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.
M10* În cazul în care se vor identifica cuiburi de răpitoare/alte specii, arborii în care sunt amplasate vor fi exceptați de la tăiere/marcare.	E	Speciile de păsări răpitoare	Tipar de distribuție Zone de protecție strictă (raza de 100m în jurul cuibului) Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	degradarea temporară a habitatului speciilor	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.
M11* În cazul în care vor fi identificate cuiburi de păsări răpitoare, se vor crea zone tampon (raza cercului 300 m), în care nu se va interveni cu nici un fel de lucrări în perioada de cuibărit și creștere a puilor, respectiv 15 martie-15 iunie.	E	Speciile de păsări răpitoare	Tipar de distribuție Zone de protecție strictă (raza de 100m în jurul cuibului) Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri.	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.
M12 Se va practica un management corespunzător al deșeurilor și se va interzice depozitarea necontrolată a acestora; se va realiza colectarea selectivă, valorificarea şi eliminarea periodică a deşeurilor în scopul evitării atragerii animalelor, îmbolnăvirii sau accidentării acestora	P	Speciile de păsări, *Bombina variegata*	Tipar de distribuție (speciile de păsări), Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor	Generare zgomot, disturbare, - emisii de poluanți în apă, aer și generarea de deșeuri	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din siturile Natura 2000 unde sunt propuse lucrări silvice și în platformele primare.

Măsură-descriere	Tip măsură (P/E/R)	Specia/habitatul afectat/ă	Parametru căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
			acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km (*Bombina variegata*)			
M13* Lucrările silvice se vor realiza în afara perioadelor cu ploi abundente. Totodată în cazul în care pe drumurile de scos apropiat se constată prezenta speciilor de amfibieni, se vor alege rute alternative astfel încât să nu fie afectate aceste specii.	E	*Bombina variegata*	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă Acoperirea habitatelor terestre naturale (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor acvatice (de reproducere) într-un cerc cu raza de 0,5 km (*Bombina variegata*)	degradarea temporară a habitatului speciei	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În ua 33 A, 33 B, 33 C, 33 D și 33 E.
M14 Se va evita pe cât posibil concentrarea tăierilor pe suprafețe mari și realizarea lucrărilor concomitant pe suprafețe din u.a.-uri alăturate.	E	Speciile de păsări	Tipar de distribuție	degradarea temporară a habitatului speciilor	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În toate u.a.-urile din ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei.
M15* Se interzice desecarea sau drenarea oricărui habitat acvatic de pe suprafața amenajamentului silvic, precum și afectarea în orice fel a acestor habitate. De asemenea este interzisă devierea sau bararea pârailor de pe suprafața planului.	P	*Bombina variegata*	Mărimea populației Suprafața habitatului speciei Habitatele de reproducere sunt corpuri mici de apă permanentă sau semipermanentă	degradarea temporară a habitatului speciei	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În parcelele 33, 34N și 36M1, M2.
M16** Pentru evitarea alterării habitatelor speciei *Lycaena dispar* materialul lemnos rezultat din exploatările forestiere nu se va depozita pe pajiștile din jurul parcelelor 33, 34, 35, 36 și 37. Totodată este interzisă pătrunderea cu utilajele forestiere pe aceste suprafețe sau degradarea acestor habitate esențiale ale speciei prin alte activități ce țin de implementarea planului.	P	*Lycaena dispar*	-	degradarea temporară a habitatului speciei	Permanent, în etapa de aplicare a Amenajamentului silvic	În vecinătatea parcelelor 33, 34, 36 și 37.

*-măsurile se vor aplica și pe suprafețele din afara ariilor naturale protejate, cu precădere în zonele unde au fost identificate habitate acvatice utilizate de amfibieni (mlaștini sau ape stătătore prezentate la punctul b2 din cadrul studiului de evaluare adecvată) și în zona trupului de pădure Poienița (parcelele 77-106), limitrof iazului Dracșani unde a fost confirmată prezența unui cuib de păsări răpitoare și prezența codalbului - *Haliaeetus albicilla*, prezentat de asemenea la punctul b2 din prezentul studiu de evaluare adecvată.
**-habitatele speciei se regăsesc în vecinătatea amplasamentului planului și nu sunt în proprietatea titularului prezentului plan, posibilitatea de afectare a acestora prin realizarea lucrărilor silvice fiind scăzută având în vedere aceste aspecte. Totuși, pentru a atrage atenția asupra importanței habitatelor speciei și pentru a evita orice degradare a acestora în timpul executării lucrărilor silvice, în cadrul studiului de evaluare adecvată a fost propusă măsura M16, chiar dacă probabalitatea de afectare a parametrilor de conservare nu există sau este scăzută.

Măsuri comunicate de APM Botoșani (ca urmare a adresei OMNI SRL nr. 141/02.04.2025, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 4382/02.04.2025,) cu ocazia susținerii Conferinței a II-a de amenajare:

Lucrările silvice propuse în fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Direcția SilvicăBotoșani, trebuie să respecte planul de management și obiectivele specifice de conservare ale ariilor naturaleprotejate potențial afectate, pentru a nu avea un impact negativ semnificativ asupra speciilor și habitatelor de interescomunitar pentru care siturile au fost desemnate.

Siturile Natura 2000 ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei, ROSOA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Dracșăni și ROSCI0076 Dealul Mare–Hârlău nu au Plan de management-Regulament elaborate/avizate, dar au obiective specifice de conservare, respectiv ”*Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău și ROSPA0116 Dorohoi-Șaua Bucecei”,* „Nota Președintelui A.N.A.N.P. cu nr. 2299/13.04/2022 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a investițiilor din ROSPA0156 Iazul Mare–Stăuceni–Drăcșani, aprobată și înregistrată la Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor cu nr. 10882/BT/14.04.2022”. ROSAC0391 (ROSCI0391) Siretul Mijlociu-Bucecea are Plan de Management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu– Bucecea.

Conform obiectivelor specifice de conservare prevăute în Nota nr. 9864 / BT / 06.04.2022 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0116 Dorohoi Șaua- Bucecei, există măsuri pentru protecția speciilor de păsări de interes comunitar.

De exemplu, pentru protecția speciilor de păsări răpitoare din ROSPA0116 Dorohoi–Șaua Bucecei : Aquilapomarina (acvila țipătoare mică), Pernis apivorus (viesparul) , Strix uralensis (huhurez mare), conform obiectivelor specifice de conservarea, sunt prevăzute următoarele:

- *Păstrarea unei zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)*
- *Păstrarea unei zone tampon (de 300 m în jurul cuibului).*

Pentru speciile de păsări Dendrocopus medius (ciocănitoarea de stejar), Dendrocopos syriacus (ciocănitoareade grădină), Ficedula albicollis (muscar gulerat) sunt prevăzute următoarele măsuri:

- *Se vor păstra cel puțin 5 arbori maturi/ha cu diametru de peste 40 cm (preferabil peste 50 cm).*
- *Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale în păduri, frecvent folosite de ciocănitori pentru excavarea scorburilor. Plopii sunt deosebit de importanți, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitorilor de a cuibări și în păduri mai tinere.*

9. INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE

9.1. Instalaţii de transport

Instalaţiile de transport (existente şi necesare) de pe raza unităţii sunt prezentate în tabelul 9.1.1., iar planul instalaţiilor de transport necesare este redat în tabelul 13.1. Evidenţele detaliate privind situaţia accesibilităţii fondului forestier şi a posibilităţii sunt prezentate în tabelele 19.1 şi 19.2. din partea a III-a.

Tabelul 9.1.1.

Categoria drum	Cod drum	Denumirea drumului	Suprastructura	Lungime de deservire Km	Suprafaţa deservită ha
D.E.	DE001	-	pământ	1.8	55.4
D.E.	DE002	-	pământ	3.6	706.4
TOTAL DRUMURI DE EXPLOAT. INDUSTRIALE (DE)				**5.4**	**761.8**
D.P.	DP001	DJ 208T	asfalt	0.2	17.4
D.P.	DP002	DC 062	asfalt	1.1	61.1
D.P.	DP003	DC 065	asfalt	0.5	11.3
D.P.	DP004	DJ 296	asfalt	0.4	4.7
D.P.	DP005	DC 056A	asfalt	3.0	371.6
D.P.	DP007	DN 26B	asfalt	1.5	42.1
D.P.	DP008	DJ 208H	asfalt	1.3	1.8
D.P.	DP009	DC 027B	asfalt	2.8	58.1
D.P.	DP010	DJ 297	asfalt	1.0	166.8
D.P.	DP011	DC 040	asfalt	0.8	46.5
D.P.	DP012	DC 027A	piatră/asfalt	2.5	48.2
D.P.	DP013	DN 029D	asfalt	0.3	4.6
D.P.	DP015	DC 026B	asfalt	0.3	50.0
D.P.	DP016	DC 024	asfalt	2.7	278.4
D.P.	DP017	DJ 294B	asfalt	1.2	51.6
D.P.	DP018	DJ 294C	asfalt	0.3	8.0
D.P.	DP020	DJ 208C	asfalt	2.5	321.6
D.P.	DP021	DN 029C	asfalt	1.3	61.3
D.P.	DP022	Strada Stejarilor	piatră/asfalt	2.3	26.4
D.P.	DP024	DC 067	asfalt	0.7	65.1
D.P.	DP025	DC 049	asfalt	0.3	121.9
TOTAL DRUMURI PUBLICE (DP)				**27.0**	**1818.5**
F.E.	FE001	Găvan	piatra	0.5	24.2
F.E.	FE002	Stânceşti-Cătămărăşti	balast	2.3	261.3
F.E.	FE004	Oneaga	balast	0.3	12.0
F.E.	FE005	Unguroaia	balast	0.7	17.3
F.E.	FE006	Cerbu Draxini	balast	5.1	584.8
F.E.	FE007	Poienița Lac	balast	2.8	65.7
F.E.	FE009	Cozancea	balast/piatră	1.4	98.9
F.E.	FE012	Crucea Rotarului	balast	0.8	6.0
F.E.	FE013	Cornaci-Palanca	balast	0.2	2.0
F.E.	FE014	Draxini Ramificație	balast	1.0	74.5
F.E.	FE015	Pârâul Adânc	balast	1.0	43.1
F.E.	FE017	Coasta Șurii	balast	0.3	5.0
F.E.	FE018	Cornaci-Runc	balast	0.3	8.2
TOTAL DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE (FE)				**16.7**	**1203.0**
TOTAL DRUMURI EXISTENTE (DE)				**49.1**	**3783.3**
TOTAL GENERAL				**49.1**	**3783.3**

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilităţii economice şi a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere care deservesc suprafața studiată.

În tabelul de mai jos este prezentată dinamica accesibilităţii fondului forestier şi a posibilităţii în perioada 2025 - 2034:

Tabelul 9.1.2.

Specificări	Accesibilitatea (%)	
	Actuală	La sfârşitul dec.I
Fond forestier (ca suprafaţă)	81	81
Posibilitatea, din care:	83	83
- produse principale	88	88
- tăieri de conservare	63	63
- produse secundare	81	81
- din tăieri de igienă	80	80

Analizând reţeaua de transport care deserveşte fondul forestier luat în studiu, au rezultat următoarele:

- densitatea actuală 13.0 m/ha;
- densitatea după primul deceniu 13.0 m/ha;
- densitatea optimă 13.0 m/ha.

Distanţa medie de colectare este de **1.02 km**.

9.2. Tehnologii de exploatare

Exploatarea arborilor în U.P. XIII Botoşani se va face sub forma de arbori secţionaţi în trunchiuri şi catarge. Coroana arborilor se va colecta sub formă de lemn mărunt. În arboretele exploatabile care vor fi parcurse cu tăieri de regenerare se vor lua măsuri suplimentare de protecţie a seminţişurilor şi a arborilor rămaşi.

Având în vedere că suprafaţa unității de producție cuprinde atât zone plane cât şi zone înclinate sau cu teren accidentat, pentru recoltarea masei lemnoase se recomandă:

- acolo unde natura terenului permite, colectarea se va face în întregime cu tractoare forestiere;
- în zonele cu teren accidentat colectarea se va face cu animale de tracţiune sau prin corhănire.

La exploatarea masei lemnoase se vor respecta următoarele reguli:

- exploatarea se va face în sezonul de repaus vegetativ pe un strat suficient de gros pentru protecţia seminţişului;
- la tăierile rase, recoltarea arborilor se va face la rând, inclusiv nuielişurile şi subarboretul;
- arborii uscaţi şi iescarii se doboară şi se fasonează înaintea începerii exploatării parchetului;
- tăierea arborilor se va face cât mai jos, astfel încât înălţimea acestora în partea din amonte să nu depăşească 1/3 din diametrul secţiunii iar la arborii mai groşi de 30 cm să nu depăşească 10 cm;
- doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor de seminţiş, evitându-se deprecierea şi vătămarea puieţilor şi arborilor nemarcaţi;

Doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor sau a punctelor de regenerare, iar colectarea lemnului se va face pe trasee prestabilite.

În cadrul procesului de exploatare a lemnului se vor respecta cu stricteţe prevederile instrucţiunilor privind termenele, modalităţile şi epocile de recoltare, colectare şi transport a materialului lemnos. Ocolul silvic va da o atenţie deosebită activităţii de control a exploatărilor şi de reprimire a parchetelor pentru restrângerea la minimum a prejudiciilor aduse pădurii şi solului în procesul tehnologic de recoltare şi colectare a lemnului.

9.3. Construcţii existente în fond forestier

În cadrul unităţii studiate există 12 unități amenajistice încadrate la categoria curți construcții, respectiv 34**C**, 53**C**, 69**C**, 70**C**, 74**C**, 78**C1**, 78**C2**, 82**C**, 93**C,** 114**C**, 137**C** și 159**C**. Din u.a.-urile menționate, doar în u.a. 114**C** (cantonul silvic Sulița), există o construcție, cu fundație din zidărie de piatră 6x7m, care se află într-o stare de degradare avansată. Această construcție nu intră în proprietatea S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREŞTI; practic, actualului proprietar i-a revenit doar curtea și depozitele aferente acestei construcții. În celelalte u.a.-uri nu există nici un fel de construcție, ele fiind folosite doar ca platforme primare.

Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcţii forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forţei de muncă se poate face dintre persoanele fizice din satele situate în raza ocolului.

10. ANALIZA EFICACITĂŢII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

10.1. Realizarea continuităţii funcţionale

Ţinând cont că pădurea este o sursă importantă de venituri pentru societate, dar în acelaşi timp constituie un factor esenţial de mediu, amenajamentele silvice au apărut ca o necesitate pentru a conduce ecosistemul forestier spre realizarea structurii optime, care să asigure îndeplinirea perpetuă a funcţiilor ecologice şi social-economice atribuite arboretelor, astfel încât intervenţia umană să afecteze într-o măsură cât mai mică echilibrul ecologic.

Acest deziderat se realizează prin:

- refacerea arboretelor afectate de factori destabilizatori;
- conducerea arboretelor derivate şi parţial derivate spre tipul natural fundamental, prin promovarea speciilor de valoare;
- împădurirea terenurilor goale din interiorul pădurii;
- aplicarea corespunzătoare a complexului de lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru menţinerea stării de sănătate a pădurii şi ridicarea productivităţii prin selecţia exemplarelor din speciile şi sortimentele cele mai valoroase.

Luând în considerare faptul că prin însăşi prezenţa ei pădurea îndeplineşte funcţii de protecţie a mediului, reglementarea procesului de producţie s-a făcut numai pentru arboretele în care recoltarea masei lemnoase nu afectează potenţialul protectiv (din tipurile funcţionale III, IV şi VI). Realizarea continuităţii funcţionale de producţie se realizează prin stabilirea posibilităţii de produse principale, adoptarea valorii acesteia prin amenajament vizând obţinerea de recolte continui şi crescătoare, concomitent cu normalizarea structurii pe clase de vârstă.

Condiţiile specifice din cadrul U.P. XIII Botoșani (prezentate în capitolul 4.) au impus includerea în grupa I funcţională a unei suprafeţe de 969,2 ha şi încadrarea în grupa a II-a funcţională a 2782,1 ha.

Funcţiile stabilite pentru fiecare arboret au fost prezentate detaliat în subcapitolul 5.1.

Situaţia comparativă a zonării funcţionale anterioare şi actuale, este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 10.1.1

Anul amenaj.	Grupa I														Grupa a II-a				Total general
	Tip funcţional / categoria funcţională														Tip funcţional / categ funcţ.				
	IV	II	II	II	III	II	IV	II	IV	IV	IV	IV	II	Total	VI			Total	
	1D	2E	2H	2I	4B	4E	4F	4G	4I	5M	5Q	5R	5U	Grupa I	1B	1C	1D	Grupa II	
Precedent (2015)	66,4	14,7	16,2	3,6	269,6	19,1	-	-	41,3	544,1	-	-	-	975,1	2740,3	41,7	-	2782,0	3757,1
Actual (2025)		15,5	17,5	6,0	268,8		41,2	18,2	-	-	93,2	498,3	10,5	969,2	-	2742,4	39,7	2782,1	3751,3

Notă: Zonarea funcțională s-a făcut ținând cont de prevederrile Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.536/2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor

10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Datele privind evoluţia diferiţilor parametrii de caracterizare a fondului forestier, în timp, sunt prezentate în capitolul 3 şi sintetizate tabelar în capitolul 14, care cuprinde şi estimările privind evoluţia viitoare a acestora.

10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creşteri)

În tabelul următor, sunt evidenţiaţi câţiva indici ce caracterizează din punct de vedere cantitativ (la nivel anterior şi actual) fondul de producţie şi protecţie.

Tabelul 10.2.1.1.

Nr. crt	Indicatori cantitativi	UM	Valoare	
			2015	2025
1	Ponderea pădurilor în suprafața totală a fondului forestier	%	99	99
2	Volum lemnos pe picior – total	mc	1185577	1094542
3	Volum lemnos pe picior – mediu	mc/ha	320	292
4	Clasa de producție medie	-	2,6	2,6
5	Creșterea curentă totală	mc/an	26915	21605
6	Creșterea curentă medie	mc/an/ha	7,3	5,8
7	Creșterea curentă totală – fond productiv	mc/an	26531	21204
8	Creșterea curentă medie – fond productiv	mc/an/ha	7,3	5,8
9	Creșterea indicatoare totală	mc/an	11083	10809
10	Creșterea indicatoare medie	mc/an/ha	3,4	3,26
11	Posibilitatea de produse principale – totală	mc/an	2712	2985
12	Posibilitatea de produse principale – la hectar	mc/an/ha	0,74	0,8
13	Posibilitatea de produse secundare – totală	mc/an	12064	4323
14	Posibilitatea de produse secundare – la hectar	mc/an/ha	3,26	1,2

10.2.2. Indicatori calitativi

În cele ce urmează sunt prezentaţi principalii indicatori calitativi de caracterizare a fondului forestier:

a. Structura fondului de producţie pe specii: 39GO 17ST 11FR 10TE 8CA 8DT 3SC 2CI 1DM 1DR .

În cadrul fondul forestier are o suprafaţă de 3750,8 ha şi este constituit în S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obişnuite, 3313,1 ha; S.U.P „J” - codru cvasigrădinărit, 264,9 ha; S.U.P „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită, 67,7 ha; S.U.P „Q” - crâng simplu - salcâm, 105,1 ha;

b. Ponderea speciilor de valoare ridicată: Dintre speciile forestiere de valoare ridicată sunt prezente în cuprinsul unităţii de producţie: GO (1451,9 ha; 39%), ST (622,0 ha; 17%), FR (419,2 ha; 11%), CI (76,0 ha; 2%);

c. Nu există arborete pluriene;

d. Structura fondului de producţie în raport cu modul de regenerare: 8% din arborete provin din sămânţă, 17% sunt plantaţii cu puieţi, 75% din arborete provin din lăstari;

e. Suprafaţa pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară este de 3313,1 ha şi s-a constituit în subunităţile de producţie: S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obişnuite ;S.U.P „J” - codru cvasigrădinărit ;S.U.P „Q” - crâng simplu - salcâm ;

f. Principalele efecte protective

Unitatea de producţie are mai puţin de jumătate din suprafaţă (968,9 ha; 26%) încadrată în grupa I funcţională. Principalele efecte de protecţie îndeplinite de arborete sunt:

- Păduri de interes ştiinţific, de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier şi a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită (păduri constituite în ariile naturale protejate *ROSAC0391 (ROSCI0391) – Siretul Mijlociu – Bucea, ROSPA0116 – Dorohoi - Șaua Bucecei, ROSCI0076 – Dealul Mare – Hârlău*);
- Protecţie a terenurilor şi a solurilor;
- Protecţie, predominant sociale;

În linii mari, aceste efecte de protecţie vor fi urmărite şi în viitorul apropiat, adică în primele decenii de amenajare.

10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică

Bilanţul producţiei de lemn este exprimat prin raportul dintre recoltele de lemn şi creşterea pădurii.

După cum se ştie, resursele forestiere fac parte din categoria resurselor naturale regenerabile şi, ca ecosisteme forestiere gospodărite raţional, pot furniza cu continuitate bunuri şi servicii. Actuala amenajare a ţinut seama de structura reală a arboretelor, de factorii şi de modul de gospodărire care au

dus la această structură, prevăzând măsuri silvotehnice care să conducă la crearea de ecosisteme forestiere stabile, iar bilanţul masei lemnoase să conducă la acumulări ale acesteia.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament va avea loc o creştere a volumului total de masă lemnoasă (acumulare) de **13037 m3/an**, calculat prin relaţia:

A = I - (Pp + Ps +Tc+ Ti), în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;	
I - creşterea curentă	21605 m3/an;
Pp - posibilitatea de produse principale	2985 m3/an;
Ps - posibilitatea de produse secundare	4323 m3/an;
Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare	37 m3/an;
Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă	1223 m3/an.

10.3. Analiza evoluţiei structurii pe clase de vârstă

Datele privind structura pe clase de vârstă sunt prezentate în capitolul 14.2.

Din analiza datelor oferite de graficul 14.2.1 se observă faptul că în următorii 20 de ani structura fondului forestier nu va putea fi normalizată din cauza excedentelor și deficitelor claselor de vârstă existente.

SU.P A - suprafețele arboretelor pe clase de vârstă vor fluctua în următorii 20 de ani, fără ca vreo clasă de vârstă să se normalizeze. Deficitul actual din clasa I și a II-a se va menține și peste 20 ani, iar clasa a III-a, care este apropiată de normal la nivel actual, în următorii 20 de ani devine deficitară. Excedentul actual al clasei a IV-a de vârstă, tinde să se normalizeze, apropiindu-se în următorii 20 de ani de suprafața normală, iar deficitul claselor a V-a și a VI-a se va transforma în excedent. O normalizare consistentă ar putea fi efectuată doar peste cca 60 de ani, când excedentul de arborete din actuala clasă a IV-a, a V-a, și a VI-a de vârstă va putea fi eliminat treptat prin aplicarea tratamentelor.

SU.P J - suprafețele arboretelor pe clase de vârstă vor fluctua în următorii 20 de ani, fără ca vreo clasă de vârstă să se normalizeze. Deficitul actual din clasa I, a II-a, a III-a și a VI-a se va menține și peste 20 ani. Excedentul actual al clasei a IV-a de vârstă, se va transforma în deficit în următorii 20 de ani, iar deficitul clasei a V-a se va transforma în excedent. O normalizare consistentă ar putea fi efectuată și în această situație doar peste cca 60 de ani, când excedentul de arborete din actuala clasă a IV-a și a V-a de vârstă va putea fi eliminat treptat prin aplicarea tratamentelor.

SU.P Q - suprafețele arboretelor pe clase de vârstă vor fluctua în următorii 20 de ani, fără ca vreo clasă de vârstă să se normalizeze. Deficitul actual din clasa I se va transforma în excedent peste 20 ani. Excedentul actual al clasei a III-a (și peste) de vârstă, se va transforma în deficit în următorii 20 de ani, iar deficitul clasei a II - a se va normaliza peste 20 ani. O normalizare ar putea fi efectuată în această situație peste cca 30 de ani, când se vor putea compensa excedentul cu deficitul claselor I și a III-a de vârstă.

10.4. Consideraţii privind procesul de regenerare naturală

Datele privind acest aspect sunt prezentate în tabelul din capitolul 21.

Aceasta cuprinde toate u.a. în care se vor executa tăieri de regenerare sub adăpost în primul deceniu, indicându-se stadiul procesului la data amenajării, în corelaţie cu datele din evidenţele ocolului privind controlul anual.

Organul de aplicare va reactualiza anual informaţiile, înscriindu-le în formular, evidenţa urmând a sta la baza deciziilor privind eşalonarea tăierilor în cursul deceniului următor şi executarea lucrărilor de asigurare a regenerării naturale.

11. DIVERSE

11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului şi durata de valabilitate a acestuia

Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice (conform prevederi legislative în vigoare de la data susținerii Conferinței a II-a de anenajare).

11.2. Recomandări privind ţinerea evidenţei lucrărilor executate pe parcursul valabilităţii amenajamentului

Ocolul Silvic INGKA INVESTMENTS SRL are obligaţia de a completa următoarele evidenţe privitoare la lucrările executate:

a) evidenţa anuală a aplicării amenajamentului:

- mişcări de suprafaţă din fondul forestier proprietate privată;
- suprafeţe de arborete parcurse cu tăieri de regenerare, pe unităţi amenajistice;
- volume rezultate din aplicarea tăierilor de regenerare, pe unităţi amenajistice, specii şi sortimente primare;
- volume rezultate din aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, pe unităţi amenajistice, specii, sortimente primare şi în raport cu natura intervenţiilor;
- volume realizate prin punerea în valoare a produselor accidentale şi din tăieri de conservare, precum şi precomptarea lor din posibilitatea de produse principale sau secundare;
- suprafeţe efectiv realizate cu lucrări de regenerare, pe unităţi amenajistice, specii şi în raport cu natura lucrărilor şi modalitatea de executare;
- stadiul regenerărilor naturale în arboretele prevăzute şi parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;
- suprafeţe efectiv realizate cu culturi speciale;
- realizări în dotarea cu drumuri forestiere (km, investiţii aferente);
- realizări în dotarea cu clădiri silvice, pe categorii de clădiri, unităţi amenajistice, investiţii aferente;
- realizări în dotarea cu instalaţii cinegetice şi piscicole, pe categorii de instalaţii, unităţi amenajistice şi investiţii aferente;
- menţionarea unităţilor amenajistice cu fenomene deosebite cauzate de uscare, inundaţii, incendii.

b) evidenţa decenală a aplicării amenajamentului se obţine prin totalizarea pe ani a elementelor cumulabile din evidenţa anuală şi compararea cu prevederile amenajamentului.

11.3. Hărţi anexate amenajamentului

Prezentul amenajament, multiplicat în cinci exemplare cuprinde un volum în patru părţi şi are anexate următoarele hărţi de amenajament la scara 1:20000:

- harta generală;
- harta arboretelor;
- harta lucrărilor de cultură şi exploatare.

Hărțile au fost elaborate în format digital GIS-coordonate STEREO 70, listate pe format tare și încărcate în SUMAL AMENAJARE, conform OM 1011/2020.

11.4. Colectivul de elaborare

Tabelul 11.4.1.

Lucrări de teren	
- descrieri parcelare:	ing. [redacted], ing. [redacted], ing. [redacted]
- inventarieri şi ridicări în plan:	teh. [redacted], personal O. S.
Lucrări de birou	
- redactare amenajament:	ing. [redacted]
- lucrări tehnice:	ing. [redacted]
- tehnoredactare computerizată:	ing. [redacted]
Recepţie teren	
- delegat autoritate publică centrală:	Reprezentant G.F. Suceava – ing. [redacted]
- delegat administrator fond forestier:	ing. [redacted]
- delegat proprietar:	ing. [redacted]
-șef proiect	ing. [redacted]
- expert C.T.A.P.:	dr. ing [redacted]
Conferința a II-a de amenajare	
- delegat autoritate publică centrală	Reprezentant M.M.A.P. – ing. [redacted]
- delegat administrator fond forestier	ing. [redacted]
- delegat proprietar:	ing. [redacted]
-șef proiect	ing. [redacted]
- expert C.T.A.P.:	dr. ing [redacted]

11.5. Bibliografie

Tabelul 11.5.1.

Autor	Titlu lucrare
Banu, C. şi Mişcoi, M.	BIOSILV - Program pentru elaborarea amenajamentelor silvice, Ed. Eurobit 2011;
Beldie, Al. şi Chiriţă, C.	Flora indicatoare din pădurile noastre;
Carcea, F.	Metoda de amenajare a pădurilor, Ed. Agrosilvică 1969;
Chiriţă, C. ş.a.	Soluri şi staţiuni forestiere, Ed. Ceres 1977;
Giurgiu, V. ş.a.	Biometria arborilor şi arboretelor din România, Ed. Ceres 1972;
Negulescu, E.G.	Silvicultura, Ed. Ceres 1973;
Rucăreanu, N.	Amenajarea pădurilor, Ed. Ceres 1982;
Leahu, I.	Amenajarea pădurilor Ed. Didactică şi Pedagogică, 2001;
* * *	Legea 1/2000
* * *	Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.S. 1986;
* * *	Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Norme tehnice pentru alegerea şi aplicarea tratamentelor, M.S. 1986, 1988;
* * *	Norme tehnice pentru alegerea şi aplicarea tratamentelor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Norme tehnice pentru îngrijirea şi conducerea arboretelor, M.S. 1986;
* * *	Norme tehnice pentru îngrijirea şi conducerea arboretelor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Îndrumări tehnice privind compoziţii, scheme şi tehnologii de regenerare a pădurilor, M.S. 1986;
* * *	Îndrumări tehnice privind compoziţii, scheme şi tehnologii de regenerare a pădurilor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, I.C.A.S. 1980;
* * *	Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, vol. I,II, I.C.A.S. 1984;
* * *	Harta geologica a Romaniei, scara 1:200.000;
* * *	Atlas climatologic al R.S.R. 1966;
* * *	Siteul oficial al Ministerului Apelor şi Pădurilor: http://apepaduri.gov.ro/
* * *	O.M nr. 2536/2022 pentru aprobarea “Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor”;
* * *	O.M nr. 2535/2022 pentru aprobarea “Normelor tehnice privind alegerea si aplicarea tratamentelor si a Ghidului de bune practici privind alegerea si aplicarea tratamentelor”;
* * *	O.M. nr. 2533/2022 pentru aprobarea “Normelor tehnice privind compozitii, scheme si tehnologii de regenerare a padurilor si de impadurire a terenurilor degradate si a Ghidului de bune practici privind compozitii, scheme si tehnologii de regenerare a padurilor si de impadurire a terenurilor degradate”;
* * *	O.M. nr. 2534/2022 pentru aprobarea “Normelor tehnice privind îngrijirea și conducerea arboetelor și a Ghidului de bune practici privind îngrijirea și conducerea arboretelor”;
* * *	Amenajamentul fondului forestier proprietate privată a S.C. GREENGOLD VALUE FORESTS S.R.L., SIBIU, județul Botoșani, organizat în U.P XIII Botoșani – ediția 2014

11.6. Anexe
11.6.1. Acte doveditoare ale proprietăţii
11.6.2. Procesul verbal al Conferinţei a I-a de amenajare
11.6.3. Procesul verbal de recepţie finală teren
11.6.4. Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare
11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat
11.6.6. Situaţia realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări

PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ
13. PLANURI PRIVIND INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidenţa arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare

Unit. Amenaj.	Suprafaţa HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
7 A	9,2	0,8	33	30	3	1	3398	T. progresive (însăm.)	850	25
31 A	1,1	0,8	33	30	3	1	991	T. progresive (însăm.)	248	25
32 A	9,0	0,4	27	20	2	1	1150	T. progresive (pun. lumină)	460	40
32 B	4,6	0,7	31	20	3	2	1141	T. progresive (însăm., pun. lumină)	572	50
33 C	10,7	0,8	31	30	3	1	4201	T. progresive (însăm.)	1050	25
36 A	8,9	0,8	32	30	3	1	2518	T. progresive (însăm.)	630	25
73 B	8,3	0,9	31	30	3	1	4299	T. progresive (însăm.)	1074	25
73 E	6,8	0,6	26	10	2	2	2066	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	2066	100
78 A	18,7	0,8	32	30	3	1	6792	T. progresive (însăm.)	1699	25
96 C	0,4	0,3	21	10	1	1	30	T. rase împăduriri	30	100
105 A	2,0	0,8	28	20	3	1	605	T. progresive, împăd. sub masiv	152	25
105 D	0,3	0,9	24	10	1	1	52	T. rase împăduriri	52	100
118 E	3,5	0,3	11	10	1	1	263	T. progresive, împăd. sub masiv	263	100
120 D	2,9	0,4	23	20	2	1	265	T. progresive, împăd. sub masiv	106	40
127 C	0,5	0,3	11	10	1	1	64	T. rase împăduriri	64	100
135 A	0,5	0,5	21	10	2	2	83	T. progresive, împăd. sub masiv	83	100
135 C	2,7	0,8	33	20	3	1	872	T. progresive (însăm.)	218	25
138 J	2,3	0,6	11	10	2	2	326	T. progresive, împăd. sub masiv	326	100
141	4,6	0,6	11	20	2	1	548	T. progresive, împăd. sub masiv	218	40
149 F	0,5	0,5	11	10	1	1	59	T. rase împăduriri	59	100
152 B	9,5	0,8	31	20	3	1	3434	T. progresive (însăm.)	1031	30
153 B	24,6	0,7	31	20	3	1	11078	T. progresive (însăm.)	3324	30
154 B	9,1	0,7	32	20	3	1	3828	T. progresive (însăm.)	1025	27
161 B	11,4	0,8	33	30	3	1	3970	T. progresive (însăm.)	992	25
Total	152,1						52033		16592	32
Recapitulaţie pe urgenţe										
	11,4		11				1260		930	6
	0,9		21				113		113	1
	2,9		23				265		106	1
	0,3		24				52		52	0
	6,8		26				2066		2066	12
	9,0		27				1150		460	3
	2,0		28				605		152	1
	57,7		31				24153		7051	42
	36,7		32				13138		3354	20
	24,4		33				9231		2308	14
Total	152,1						52033		16592	100

12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum +5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
7 A	-	-	-	GO	7,4	105	2	80	2650	110	2760	T. progresive (însăm.);	690	
	-	-	-	CA	0,9	60	4	70	239	25	264	ajutorarea regenerării naturale;	66	
	-	-	-	DT	0,9	105	2	70	359	15	374	îngrijirea semințișului	94	
	6	0,8	15	-	9,2	105	2	78	3248	150	3398		850	
	Compoziție țel: 5GO 2TE 2PA 1CI												-	25
	Semințiș natural: 5TE 3PA 2GO/0,1S Intim și grupat												-	-
31 A	-	-	-	ST	0,1	160	2	70	97	0	97	T. progresive (însăm.);	24	
	-	-	-	ST	0,5	105	2	70	354	5	359	ajutorarea regenerării naturale;	90	
	-	-	-	TE	0,4	80	2	70	391	15	406		102	
	-	-	-	DT	0,1	80	3	60	129	0	129		32	
	4	0,8	15	-	1,1	105	2	69	971	20	991		248	
	Compoziție țel: 3ST 3GO 2TE 1CI 1PA												-	25
32 A	-	-	-	ST	6,3	105	2	75	738	40	778	T. progresive (pun. lumină);	311	
	-	-	-	CA	1,8	70	3	75	234	25	259	ajutorarea regenerării naturale;	104	
	-	-	-	DT	0,9	105	3	75	108	5	113	îngrijirea semințișului	45	
	6	0,4	4	-	9,0	105	2	75	1080	70	1150		460	
	Compoziție țel: 3ST 3GO 2TE 1PA 1CI												-	40
	Semințiș natural: 8ST 2PA/0,2S Intim și grupat												-	-
32 B	-	-	-	ST	2,7	130	4	75	662	25	687	T. progresive (însăm., pun. lumină);	344	
	-	-	-	CA	0,9	75	4	75	152	15	167	ajutorarea regenerării naturale;	84	
	-	-	-	FR	0,5	75	3	75	189	10	199	îngrijirea semințișului	100	
	-	-	-	DT	0,5	75	4	75	78	10	88		44	
	6	0,7	1	-	4,6	130	4	75	1081	60	1141		572	
	Compoziție țel: 6ST 2FR 1CE 1ULC												-	50
	Semințiș natural: 8ST 1PA 1DT/0,2S Buchete												-	-
33 C	-	-	-	ST	8,5	125	4	70	3253	100	3353	T. progresive (însăm.);	838	
	-	-	-	DT	1,1	65	3	70	503	25	528	ajutorarea regenerării naturale;	132	
	-	-	-	PA	1,1	65	3	70	310	10	320		80	
	4	0,8	13	-	10,7	125	4	70	4066	135	4201		1050	
	Compoziție țel: 6ST 3FR 1ANN												-	25
36 A	-	-	-	ST	6,2	100	3	75	1673	65	1738	T. progresive (însăm.);	435	
	-	-	-	CA	0,9	65	4	75	249	20	269	ajutorarea regenerării naturale;	67	
	-	-	-	FR	0,9	100	3	75	312	15	327		82	
	-	-	-	TE	0,9	100	4	75	169	15	184		46	
	6	0,8	10	-	8,9	100	3	75	2403	115	2518		630	
	Compoziție țel: 3ST 2GO 2TE 2PA 1CI												-	25
73 B	-	-	-	GO	2,5	115	2	75	1013	40	1053	T. progresive (însăm.);	263	
	-	-	-	TE	3,4	100	2	75	1643	70	1713	ajutorarea regenerării naturale;	428	
	-	-	-	CA	0,8	60	2	75	573	30	603	îngrijirea semințișului	151	
	-	-	-	TE	0,8	60	2	75	349	40	389		97	
	-	-	-	FR	0,8	100	3	75	531	10	541		135	
	6	0,9	16	-	8,3	115	2	75	4109	190	4299		1074	
	Compoziție țel: 6GO 2TE 1CI 1PA												-	25
	Semințiș natural: 3GO 4TE 3FR/0,3S Intim și grupat												-	-
73 E	-	-	-	GO	2,0	115	2	75	510	25	535	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.;	535	
	-	-	-	TE	3,4	100	2	75	959	50	1009	ajutorarea regenerării naturale;	1009	
	-	-	-	CA	0,7	60	3	75	218	15	233	îngrijirea semințișului, completări	233	
	-	-	-	DT	0,7	100	2	75	279	10	289		289	
	6	0,6	18	-	6,8	115	2	75	1966	100	2066		2066	
	Compoziție țel: 6GO 2TE 1PA 1CI												-	100
	Semințiș natural: 4TE 2GO 2FR 2PA/0,3S Intim și grupat												-	-
78 A	-	-	-	ST	3,7	110	3	75	1346	75	1421	T. progresive (însăm.);	355	
	-	-	-	GO	7,4	110	2	75	2861	110	2971	ajutorarea regenerării naturale;	743	
	-	-	-	ST	1,9	100	3	75	673	20	693	îngrijirea semințișului	173	
	-	-	-	DT	1,9	75	2	75	393	45	438		110	

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
	-	-	-	TE	1,9	75	3	75	655	55	710		178	
	-	-	-	CA	1,9	75	4	75	524	35	559		140	
	6	0,8	3	-	18,7	110	2	75	6452	340	6792		1699	
	Compoziţie ţel: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												-	25
	Semințiș natural: 6GO 2ST 2FR/0,3S Intim și grupat												-	-
96 C	-	-	-	FR	0,4	70	4	60	22	5	27	T. rase împăduriri;	27	
	-	-	-	DT	0,0	70	5	60	3	0	3	îngrijirea culturilor, completări;	3	
	6	0,3	8	-	0,4	70	4	60	25	5	30		30	
	Compoziţie ţel: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												-	100
105 A	-	-	-	CA	0,8	75	4	65	212	15	227	T. progresive, împăd. sub masiv;	57	
	-	-	-	CI	0,2	75	3	65	94	0	94	ajutorarea regenerării naturale;	24	
	-	-	-	PLT	0,8	75	4	65	228	5	233	îngrijirea culturilor, completări	58	
	-	-	-	ST	0,2	95	4	65	46	5	51		13	
	0	0,8	3	-	2,0	75	4	65	580	25	605		152	
	Compoziţie ţel: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												-	25
105 D	-	-	-	CA	0,3	60	3	65	36	10	46	T. rase împăduriri;	46	
	-	-	-	DT	0,0	60	3	65	6	0	6	îngrijirea culturilor, completări;	6	
	0	0,9	1	-	0,3	60	3	65	42	10	52		52	
	Compoziţie ţel: 5GO 3ST 1CI 1PA												-	100
118 E	-	-	-	FR	1,1	70	4	50	67	10	77	T. progresive, împăd. sub masiv;	77	
	-	-	-	ST	2,4	70	5	50	161	25	186	ajutorarea regenerării naturale;	186	
	6	0,3	20	-	3,5	70	5	50	228	35	263	îngrijirea semințișului, completări;	263	
	Compoziţie ţel: 5ST 2TE 2PA 1CI												-	100
	Semințiș natural: 5FR 5ST/0,3S Intim și grupat												-	-
120 D	-	-	-	GO	2,0	80	4	40	162	15	177	T. progresive, împăd. sub masiv;	71	
	-	-	-	DT	0,3	45	5	40	35	5	40	ajutorarea regenerării naturale;	16	
	-	-	-	PA	0,3	45	4	40	23	0	23	îngrijirea culturilor, completări	9	
	-	-	-	ULC	0,3	45	4	40	20	5	25		10	
	6	0,4	8	-	2,9	80	4	40	240	25	265		106	
	Compoziţie ţel: 3GO 2ST 2TE 2PA 1CI												-	40
127 C	-	-	-	PLA	0,1	40	2	60	25	5	30	T. rase împăduriri;	30	
	-	-	-	DT	0,1	40	2	65	5	0	5	îngrijirea culturilor, completări;	5	
	-	-	-	GO	0,1	40	2	65	12	0	12		12	
	-	-	-	FR	0,1	40	3	65	10	0	10		10	
	-	-	-	JU	0,1	40	3	60	7	0	7		7	
	6	0,3	9	-	0,5	40	2	63	59	5	64		64	
	Compoziţie ţel: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												-	100
135 A	-	-	-	FR	0,3	75	3	50	53	5	58	T. progresive, împăd. sub masiv;	58	
	-	-	-	ST	0,2	75	4	50	20	5	25	ajutorarea regenerării naturale;	25	
	6	0,5	1	-	0,5	75	3	50	73	10	83	îngrijirea culturilor, completări;	83	
	Compoziţie ţel: 3ST 2GO 2PA 2TE 1CI												-	100
	Semințiș natural: 5FR 5ST/0,2S Intim și grupat												-	-
135 C	-	-	-	GO	2,1	105	3	60	672	25	697	T. progresive (însăm.);	174	
	-	-	-	ST	0,3	105	3	60	73	5	78	ajutorarea regenerării naturale;	20	
	-	-	-	DT	0,3	80	4	15	92	5	97	îngrijirea semințișului	24	
	6	0,8	1	-	2,7	105	3	56	837	35	872		218	
	Compoziţie ţel: 3GO 2ST 1FR 2PA 2TE												-	25
	Semințiș natural: 10 FR/0,2S Intim și grupat												-	-
138 J	-	-	-	ST	0,9	55	3	60	110	30	140	T. progresive, împăd. sub masiv;	140	
	-	-	-	FR	0,7	55	3	60	71	15	86	ajutorarea regenerării naturale;	86	
	-	-	-	ULC	0,7	55	3	15	85	15	100	îngrijirea culturilor, completări	100	
	6	0,6	3	-	2,3	55	3	47	266	60	326		326	
	Compoziţie ţel: 5ST 2PA 2TE 1CI												-	100
141	-	-	-	GO	1,8	40	3	70	161	45	206	T. progresive, împăd. sub masiv;	82	
	-	-	-	FR	1,4	40	3	70	143	40	183	ajutorarea regenerării naturale;	73	
	-	-	-	ULC	0,9	40	3	65	101	25	126	îngrijirea culturilor, completări	50	
	-	-	-	DT	0,5	40	3	65	23	10	33		13	

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
	6	0,6	9	-	4,6	40	3	69	428	120	548		218	
	Compoziţie ţel: 5GO 2TE 2PA 1CI												-	40
149 F	-	-	-	PLT	0,1	80	1	70	23	0	23	T. rase împăduriri;	23	
	-	-	-	DT	0,1	80	3	60	6	0	6	îngrijirea culturilor, completări;	6	
	-	-	-	CA	0,2	60	4	60	15	0	15		15	
	-	-	-	TE	0,1	80	3	65	15	0	15		15	
	0	0,5	10	-	0,5	80	1	65	59	0	59		59	
	Compoziţie ţel: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												-	100
152 B	-	-	-	ST	7,5	160	3	75	2261	45	2306	T. progresive (însăm.);	692	
	-	-	-	DT	1,0	70	3	65	551	25	576	ajutorarea regenerării naturale;	173	
	-	-	-	CA	1,0	70	4	60	532	20	552		166	
	6	0,8	9	-	9,5	160	3	73	3344	90	3434		1031	
	Compoziţie ţel: 5ST 1GO 2TE 1PA 1CI												-	30
153 B	-	-	-	ST	12,2	125	3	75	5264	110	5374	T. progresive (însăm.);	1612	
	-	-	-	GO	7,4	125	3	75	4034	75	4109	ajutorarea regenerării naturale;	1233	
	-	-	-	PA	2,5	90	3	75	935	10	945	îngrijirea semințișului	284	
	-	-	-	DT	2,5	90	4	70	615	35	650		195	
	6	0,7	7	-	24,6	125	3	75	10848	230	11078		3324	
	Compoziţie ţel: 3ST 3GO 2PA 1CI 1TE												-	30
	Semințiș natural: 4ST 4GO 2PA/0,4S Intim și grupat												-	-
154 B	-	-	-	GO	8,2	110	2	70	3440	105	3545	T. progresive (însăm.);	957	
	-	-	-	ST	0,9	110	3	70	273	10	283	ajutorarea regenerării naturale;	68	
	6	0,7	7	-	9,1	110	2	70	3713	115	3828	îngrijirea semințișului;	1025	
	Compoziţie ţel: 4GO 2ST 2TE 1CI 1PA												-	27
	Semințiș natural: 4GO 2ST 3TE 1DT/0,2S Intim și grupat												-	-
161 B	-	-	-	FA	9,1	105	3	70	2987	230	3217	T. progresive (însăm.);	804	
	-	-	-	CA	2,3	100	3	60	718	35	753	ajutorarea regenerării naturale;	188	
	6	0,8	18	-	11,4	105	3	68	3705	265	3970	îngrijirea semințișului;	992	
	Compoziţie ţel: 6FA 2GO 1PA 1CI												-	25
	Semințiș natural: 10 FA/0,3S Intim și grupat												-	-
Total suprafaţă 152,1 ha. Volum=49823 MC Volum+5xCrs=52033MC Volum de recoltat=16592MC 109 MC/ha														

12.1.1.3. SU.P. „A" - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente

Specificări	PLAN DECENAL						Posibilitate		
	Suprafaţa		Volum	5 CR	Total	%	Supraf.	Volum	%
	HA	%	MC	MC	MC		HA	M.C.	
A. Specii									
GO	40,9	27	15515	550	16065	31	40,9	4760	29
ST	54,5	36	17004	565	17569	34	54,5	5326	32
FR	6,2	4	1398	110	1508	3	6,2	648	4
TE	10,9	7	4181	245	4426	8	10,9	1875	11
CA	12,5	8	3702	245	3947	8	12,5	1317	8
DT	25,9	17	7653	485	8138	16	25,9	2531	15
CI	0,2	0	94	-	94	0	0,2	24	0
DM	1,0	1	276	10	286	-	1,0	111	1
B. Tratamente									
Tăieri progresive	150,4	99	49638	2190	51828	100	150,4	16387	99
Tăieri rase	1,7	1	185	20	205	0	1,7	205	1
C. Grupe funcţionale									
Grupa 1.	11,8	8	5037	155	5192	10	11,8	1298	8
Grupa 2.	140,3	92	44786	2055	46841	90	140,3	15294	92
Total	152,1	100	49823	2210	52033	100	152,1	16592	100

12.1.2. SU.P. „J" - Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.2.1. SU.P. „J" - Evidenţa arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare

Unit. Amenaj.	Suprafaţa HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
11 B	18,8	0,9	33	40	4	1	6980	T. cvasigrădinărite	1746	25
12	21,0	0,9	31	40	4	1	9001	T. cvasigrădinărite	2251	25
19 B	3,1	0,7	31	40	4	1	720	T. cvasigrădinărite	180	25
21 A	12,9	0,8	33	40	4	1	4968	T. cvasigrădinărite	1242	25
21 C	5,0	0,8	33	40	4	1	1610	T. cvasigrădinărite	403	25
22 C	2,0	0,6	23	20	2	1	322	T. cvasigrădinărite	162	50
Total	62,8						23601		5984	25
Recapitulaţie pe urgenţe										
	2,0		23				322		162	3
	24,1		31				9721		2431	41
	36,7		33				13558		3391	57
Total	62,8						23601		5984	100

12.1.2.2. SU.P. „J" - Planul decenal de recoltare a produselor principale

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
11 B	-	-	-	GO	16,9	105	2	70	6298	280	6578	T. cvasigrădinărite ; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	1645	
	-	-	-	DT	1,9	80	2	60	357	45	402		101	
	3	0,9	5	-	18,8	105	2	69	6655	325	6980		1746	
	Compoziţie ţel: 6GO 2TE 1PA 1CI												-	25
	Semințiș natural: 3GO 6TE 1DT/0,2S Intim și grupat												-	-
12	-	-	-	GO	8,4	140	2	80	3423	125	3548	T. cvasigrădinărite ; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	887	
	-	-	-	GO	4,2	95	2	80	1722	85	1807		452	
	-	-	-	CA	4,2	75	4	65	1407	95	1502		376	
	-	-	-	TE	2,1	95	2	70	924	55	979		245	
	-	-	-	CI	2,1	95	2	70	1155	10	1165		291	
	3	0,9	7	-	21,0	140	2	75	8631	370	9001		2251	
	Compoziţie ţel: 6GO 2TE 1PA 1CI												-	25
	Semințiș natural: 4ST 3PA 1TE 1CI 1DT/0,8S Buchete												-	-
19 B	-	-	-	GO	0,9	100	3	70	205	10	215	T. cvasigrădinărite ; ajutorarea regenerării naturale;	54	
	-	-	-	ST	1,6	100	3	70	338	15	353		88	
	-	-	-	CA	0,3	70	3	60	74	5	79		20	
	-	-	-	DT	0,3	70	3	65	68	5	73		18	
	3	0,7	1	-	3,1	100	3	69	685	35	720		180	
	Compoziţie ţel: 3ST 3GO 2TE 1PA 1CI												-	25
21 A	-	-	-	GO	3,8	105	3	75	1651	45	1696	T. cvasigrădinărite ; ajutorarea regenerării naturale;	424	
	-	-	-	DT	1,3	105	3	75	1032	20	1052		263	
	-	-	-	CA	2,6	80	3	75	722	60	782		196	
	-	-	-	PA	3,9	105	2	75	1045	20	1065		266	
	-	-	-	TE	1,3	105	3	75	348	25	373		93	
	3	0,8	10	-	12,9	105	3	75	4798	170	4968		1242	
	Compoziţie ţel: 6GO 2TE 1PA 1CI												-	25
21 C	-	-	-	GO	4,5	105	3	75	1460	55	1515	T. cvasigrădinărite ; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	379	
	-	-	-	DT	0,5	105	3	75	85	10	95		24	
	3	0,8	9	-	5,0	105	3	75	1545	65	1610		403	
	Compoziţie ţel: 6GO 2TE 1PA 1CI												-	25
	Semințiș natural: 5GO 5TE/0,1S Intim și grupat												-	-

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
22 C	-	-	-	GO	1,8	80	3	75	282	25	307	T. cvasigrădinărite ;	154	
	-	-	-	DT	0,2	80	3	70	10	5	15	ajutorarea regenerării naturale;	8	
	3	0,6	5	-	2,0	80	3	75	292	30	322	îngrijirea semințișului;	162	
	Compoziție țel: 9GO 1DT												-	50
	Semințiș natural: 9GO 1TE/0,7S Intim și grupat												-	-
Total suprafață 62,8 ha. Volum= 22606 MC Volum+5xCrs=23601MC Volum de recoltat=5984MC 95 MC/ha														

12.1.2.3. SU.P. „J" - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente

PLAN DECENAL							Posibilitate		
Specificări	Suprafaţa		Volum	5 CR	Total	%	Supraf.	Volum	%
	HA	%	MC	MC	MC		HA	M.C.	
A. Specii									
GO	40,5	65	15041	625	15666	66	40,5	3995	67
CA	7,1	11	2203	160	2363	10	7,1	592	10
DT	4,2	7	1552	85	1637	7	4,2	414	7
TE	3,4	5	1272	80	1352	6	3,4	338	6
PA	3,9	6	1045	20	1065	4	3,9	266	4
CI	2,1	3	1155	10	1165	5	2,1	291	5
ST	1,6	3	338	15	353	2	1,6	88	1
B. Tratamente									
Tăieri cvasigrădinărite	62,8	100	22606	995	23601	100	62,8	5984	100
C. Grupe funcţionale									
Grupa 1.	62,8	100	22606	995	23601	100	62,8	5984	100
Total	62,8	100	22606	995	23601	100	62,8	5984	100

12.1.3. SU.P. „Q” - Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.3.1. SU.P. „Q” - Repartizarea arboretelor pe deceniile ciclului de crâng

Deceniul	Clasa de vârsta	Parcela sau subparcela	Suprafata
I	IV	1 A, 1 C, 1 D, 1 F, 2 A, 2 E, 2 F, 2 J, 6A, 6 B, 108 G	34.3
	V	62 E	0.5
TOTAL DECENIUL I			**34.8**
II	III	2 D, 2 G, 2 P, 3 B, 3 C, 63 D, 63 F, 69 B, 85 B, 91 C, 101 A, 101 C, 101 D, 107 B	35.0
TOTAL DECENIUL II			**35.0**
III	I	63 B, 63 E, 107 D, 108 F, 138 H	5.7
	II	2 Q, 25 B, 62 C	6.9
	III	62 B, 101 E, 101 G, 108 C, 108 D	9.8
	IV	1B, 2L, 3A	12.9
TOTAL DECENIUL III			**35.3**
TOTAL GENERAL			**105.1**

12.1.3.2. SU.P. „Q” - Planul decenal de recoltare a produselor principale

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum +5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
1 A	-	-	-	SC	5,8	38	3	70	771	270	1041	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	1041	
	4	0,8	1	-	5,8	38	3	70	771	270	1041		1041	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
1 C	-	-	-	SC	4,9	38	3	70	720	200	920	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	920	
	4	0,7	1	-	4,9	38	3	70	720	200	920		920	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
1 D	-	-	-	SC	1,0	38	3	70	252	40	292	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	292	
	4	0,7	2	-	1,0	38	3	70	252	40	292		292	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
1 F	-	-	-	SC	3,0	38	3	70	537	140	677	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	677	
	4	0,8	1	-	3,0	38	3	70	537	140	677		677	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
2 A	-	-	-	SC	3,9	38	3	70	753	180	933	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	933	
	4	0,8	1	-	3,9	38	3	70	753	180	933		933	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
2 E	-	-	-	SC	1,5	40	3	70	522	70	592	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	592	
	-	-	-	SC	0,2	25	3	70	58	5	63		63	
	4	0,8	1	-	1,7	40	3	70	580	75	655		655	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
2 F	-	-	-	SC	0,5	35	3	70	127	25	152	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	152	
	4	0,9	4	-	0,5	35	3	70	127	25	152		152	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
2 J	-	-	-	SC	0,6	38	3	65	167	30	197	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	197	
	4	0,9	4	-	0,6	38	3	65	167	30	197		197	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
6 A	-	-	-	PLX	1,2	30	3	70	172	25	197	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului, completări	197	
	-	-	-	SC	1,9	25	3	60	133	35	168		168	
	-	-	-	SAC	0,8	30	3	70	74	5	79		79	
	4	0,3	9	-	3,9	30	3	65	379	65	444		444	
	Compoziţie ţel: 4SC 4ANN 2TE												-	100
6 B	-	-	-	SC	8,8	32	3	70	1214	460	1674	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	1674	
	4	0,9	7	-	8,8	32	3	70	1214	460	1674		1674	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
62 E	-	-	-	SC	0,1	55	2	65	87	5	92	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	92	
	-	-	-	SC	0,1	35	2	65	50	5	55		55	
	-	-	-	CA	0,1	55	3	65	64	5	69		69	
	-	-	-	CI	0,1	55	2	65	14	0	14		14	
	-	-	-	DT	0,1	55	2	65	34	0	34		34	
	4	0,8	28	-	0,5	55	2	65	249	15	264		264	
	Compoziţie ţel: 3ST 3GO 1FR 1PA 1TE 1CI												-	100
108 G	-	-	-	SC	0,2	34	4	65	18	5	23	Crâng - tăiere de jos; ajutorarea regenerării naturale;	23	
	0	0,7	27	-	0,2	34	4	65	18	5	23		23	
	Compoziţie ţel: 10 SC												-	100
Total suprafaţă 34,8 ha. Volum= 5767 MC Volum+5xCrs=7272MC Volum de recoltat=7272MC 209 MC/ha														

12.1.3.3. SU.P. „Q" - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente

Specificări	PLAN DECENAL						Posibilitate		
	Suprafaţa		Volum	5 CR	Total	%	Supraf.	Volum	%
	HA	%	MC	MC	MC		HA	M.C.	
A. Specii									
SC	32,5	94	5409	1470	6879	95	32,5	6879	95
PLX	1,2	4	172	25	197	3	1,2	197	3
SAC	0,8	2	74	5	79	1	0,8	79	1
DT	0,1	0	34	-	34	-	0,1	34	-
CA	0,1	0	64	5	69	1	0,1	69	1
CI	0,1	0	14	-	14	0	0,1	14	0
B. Tratamente									
Tăieri în crâng	34,8	100	5767	1505	7272	100	34,8	7272	100
C. Grupe funcţionale									
Grupa 1.	34,6	99	5749	1500	7249	100	34,6	7249	100
Grupa 2.	0,2	1	18	5	23	0	0,2	23	0
Total	34,8	100	5767	1505	7272	100	34,8	7272	100

12.2. Planul lucrărilor de conservare

12.2.1. SU.P. „M" - Planul lucrărilor de conservare

Număr U.A.	Cat. funcţ.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziţia arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințiș					Denumirea lucrării	Suprafaţa	
			HA	ANI		utilizabil	M.C.	M.C.	%	M.C.		%	HA
1 G	5U	2	3,1	40	0,5	9SA 1DM	536	596	10	59	ajutorarea regenerării naturale	10	0,3
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,3
33 A	2I	2	3,2	35	0,2	7PLX1SA 1FR 1GO	141	181	80	144	ajutorarea regenerării naturale	10	0,3
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,3
33 D	2I	2	1,1	60	0,6	10SA	221	266	10	27	ajutorarea regenerării naturale	10	0,1
116 A	2E	2	9,4	38	0,9	10SC	696	876	10	88	prov. drajon. la SC	50	4,7
162	2H	2	2,3	45	0,8	4SC 1CI 2PLT1AR 2DT	448	488	10	50	prov. drajon. la SC	70	1,6
Total			19,1	40	0,7		2042	2407	15	368			

Procentul mai mare de extras din tăieri de conservare din u.a. 33 A este justificat prin faptul că arboretul este destructurat are consistența de 0,2, nemaiputând fi îndeplinită funția de protecție atribuită, pentru refacerea acestuia optând pentru extragerea în totalitate a elementelor de PLX și SA, menținerea exemplarelor de GO și FR si propunerea unor lucrări de împădurire.

12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor

12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „A”

Drum	Rărituri									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
DE001	1E	1,1	65	0,9	292	12	1	1,1	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2B	1,6	65	0,8	642	15	1	0,8	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2M	0,9	25	0,9	215	12	1	0,9	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		3,6	55	0,9	1149	-	-	2,8	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	20	111
DE002	111E	20,2	70	0,8	4202	97	1	12,1	169	-	-	-	-	-	-	-	-	118B	0,4	10	-	-	-
	112A	33,6	75	0,9	7190	168	1	33,6	482	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	112B	2,9	50	0,9	436	17	1	2,9	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	113B	1,4	65	0,9	276	10	1	1,4	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	114B	2,9	70	0,9	641	21	1	2,9	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	115A	10,0	70	0,9	2360	50	1	10,0	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	115B	2,9	75	0,9	664	13	1	2,0	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	115D	1,9	65	0,9	424	12	1	1,9	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	115G	11,5	40	0,9	2277	102	1	11,5	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117C	1,4	60	0,8	128	6	1	0,7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	118D	6,8	50	0,9	1564	56	1	6,8	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	119A	6,2	60	0,8	961	38	1	3,7	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	119C	1,3	50	0,9	298	11	1	1,3	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	119D	1,6	50	0,8	260	13	1	0,8	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	119F	13,8	75	0,9	3863	63	1	9,7	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	120B	4,5	45	0,9	451	28	1	4,5	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	121A	3,7	70	0,9	548	17	1	3,7	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	121B	2,9	75	0,8	789	14	1	1,5	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	123A	20,3	70	0,9	6374	144	1	20,3	497	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	123E	1,6	70	0,9	384	10	1	1,6	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	124A	17,8	65	0,9	5233	135	1	17,8	418	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	124B	0,5	75	0,9	135	3	1	0,5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	124C	0,9	50	0,9	124	6	1	0,9	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	124D	15,4	65	0,9	4234	105	1	15,4	259	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	125B	11,5	70	0,9	2542	66	1	5,8	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	125C	25,1	65	0,9	5723	168	1	25,1	330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	128B	6,9	80	0,9	2326	41	1	6,9	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	129	22,0	70	0,8	4400	97	1	15,4	205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	130	11,7	70	0,9	2446	67	1	11,7	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	132A	7,2	65	0,9	1483	39	1	7,2	113	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	132B	2,4	70	0,9	508	15	1	2,4	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	133	27,6	70	0,9	5796	138	1	27,6	389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		300,4	67	0,9	69040	-	-	269,6	4403	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	10	382,4	3315	7718
Total cat. Drum		304	50	0,9	70189	-	-	272,4	4494	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	10	384,6	3335	7829
DP002	23B	5,7	70	0,9	2189	34	1	5,7	142	24B	4,0	10	0,8	60	1	4,0	5	24B	4,0	10	-	-	-
	24C	0,9	20	0,9	70	7	1	0,9	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		6,6	63	0,9	2259	-	-	6,6	157	-	4,0	10	0,8	60	-	4,0	5	-	4,0	10	49,9	458	620
DP005	28A	6,9	60	0,9	2774	78	1	6,9	221	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28B	7,0	80	0,9	2870	45	1	7,0	166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30A	18,0	75	0,9	7668	126	1	18,0	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	32C	1,2	65	0,8	285	8	1	0,7	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	32D	1,2	35	1,0	130	7	1	1,2	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	33E	0,8	40	0,8	63	2	1	0,5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	34A	12,1	50	0,9	3195	91	1	12,1	317	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	37A	0,4	65	0,9	89	3	1	0,4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	37C	0,5	60	0,9	112	3	1	0,5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	39	23,2	75	0,9	8979	153	1	23,2	712	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40	17,0	75	0,9	5066	95	1	17,0	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	41	36,7	75	0,8	11817	217	1	18,4	387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	42B	22,0	75	0,9	8206	139	1	22,0	523	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	43A	4,6	45	0,9	1490	33	1	4,6	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	43B	5,5	75	0,9	1997	26	1	5,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	43C	4,3	45	0,9	1213	37	1	4,3	126	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	44	2,8	80	0,9	823	18	1	2,8	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	45A	19,0	65	0,9	5814	135	1	19,0	422	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	45B	2,5	65	0,9	771	16	1	2,5	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	46A	32,3	65	0,9	9788	229	1	32,3	805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		218,0	69	0,9	73150	-	-	198,9	4922	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102,0	895	5817

Drum	Rărituri									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
DP007	74A	1,8	35	0,9	261	15	1	1,8	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	74B	0,7	35	0,9	153	7	1	0,7	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	74C	2,3	60	0,8	656	18	1	1,4	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	74D	15,3	70	0,9	4407	104	1	15,3	296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	75A	18,7	70	0,9	5143	123	1	18,7	346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	75B	1,6	60	0,8	357	12	1	1,0	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		40,4	67	0,9	10977	-	-	38,9	753	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	11	764
DP009	88C	30,8	70	0,9	8348	172	1	30,8	590	88A	2,9	10	0,8	126	1	1,7	5	88A	2,9	10	-	-	-
	88D	1,0	15	0,8	54	6	1	0,5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	88E	0,6	15	1,0	44	4	1	0,6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	88F	2,2	25	1,0	202	13	1	2,2	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		34,6	65	0,9	8648	-	-	34,1	643	-	2,9	10	0,8	126	-	1,7	5	-	2,9	10	19,8	143	791
DP010	107A	19,4	60	0,9	5664	136	1	19,4	472	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	108A	39,7	65	0,9	12148	262	1	39,7	946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	108B	0,3	60	0,9	60	2	1	0,3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	108E	1,1	65	0,9	146	6	1	1,1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	109E	3,7	75	0,8	825	15	1	1,9	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	110A	6,2	55	0,9	1314	41	1	6,2	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	110B	7,2	75	0,8	1772	29	1	3,6	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	110C	4,8	60	0,9	835	23	1	4,8	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	110F	6,3	60	0,9	844	37	1	6,3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		88,7	64	0,9	23608	-	-	83,3	1739	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,9	503	2242
DP011	142A	1,2	65	0,8	262	7	1	0,6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	143A	20,0	65	0,9	5020	136	1	20,0	399	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	144B	0,6	60	0,9	213	6	1	0,6	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	144C	1,0	55	0,9	181	6	1	1,0	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		22,8	64	0,9	5676	-	-	22,2	441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,7	197	638
DP012	136C	1,8	50	0,9	489	15	1	1,8	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	139B	3,8	45	0,9	525	27	1	3,8	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	140E	0,6	50	0,8	136	5	1	0,3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		6,2	47	0,9	1150	-	-	5,9	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,8	342	459
DP015	150B	17,0	80	0,9	5372	80	1	17,0	289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		17,0	80	0,9	5372	-	-	17,0	289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,0	292	581
DP016	147B	7,0	80	0,9	2828	38	1	7,0	151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	149A	20,0	75	0,9	5540	128	1	20,0	305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	149D	3,7	80	0,8	1295	18	1	2,2	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	152A	35,5	80	0,9	11184	174	1	35,5	603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	152D	2,0	60	0,9	694	16	1	2,0	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	153C	1,2	50	0,9	454	12	1	1,2	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	156D	4,6	75	0,8	1279	22	1	2,8	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	156G	0,3	35	0,9	36	2	1	0,3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	156I	0,3	50	0,9	73	3	1	0,3	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		74,6	77	0,9	23383	-	-	71,3	1271	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159,2	1417	2688
DP017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,9	448	448
DP018	157	8,0	55	0,9	3208	50	1	8,0	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		8,0	55	0,9	3208	-	-	8,0	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	255
DP020	47A	1,8	55	0,9	842	15	1	1,8	73	-	-	-	-	-	-	-	-	54B	0,9	5	-	-	-
	47B	15,7	45	0,9	5433	126	1	15,7	489	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	48A	17,1	55	0,9	7164	140	1	17,1	499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	48B	7,8	55	0,9	3401	58	1	7,8	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	49	14,4	40	0,9	5127	166	1	14,4	596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	50	19,8	60	0,9	6910	160	1	19,8	540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51A	7,2	60	0,9	2693	56	1	7,2	208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51B	24,7	40	0,9	7263	232	1	24,7	916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51C	1,6	35	0,9	330	14	1	1,6	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	52	6,3	45	0,9	2262	59	1	6,3	256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	53A	16,4	50	0,9	6020	153	1	13,1	434	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	53B	5,3	60	0,8	2316	40	1	2,7	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	54A	25,2	55	0,9	8441	222	1	25,2	860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	55A	6,3	75	0,9	2546	45	1	6,3	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	55B	3,4	75	0,9	1373	21	1	3,4	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	55C	0,6	75	0,9	212	4	1	0,6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	56A	19,4	75	0,9	7954	132	1	19,4	431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	56B	3,4	55	0,9	1095	32	1	3,4	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	57B	8,5	70	0,9	3401	54	1	8,5	257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	62D	7,7	55	0,9	1902	52	1	7,7	186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	170	1,0	20	1,0	118	8	2	1,5	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		213,6	55	0,9	76803	-	-	208,2	6463	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	5	95,7	841	7304
DP021	9	33,4	55	0,9	10488	307	1	33,4	1053	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10A	0,4	30	0,9	53	3	1	0,4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10B	6,4	55	0,9	2298	43	1	6,4	253	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Drum	Rărituri									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Suprafaţa ha	Vârsta ani	Consis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Suprafaţa ha	Vârsta ani	Consis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Suprafaţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
	25A	7,6	60	0,9	2439	57	1	7,6	191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		47,8	56	0,9	15278	-	-	47,8	1504	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	1504
DP022 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18B	3,9	10	0,9	6,2	1	3,9	9	18B	3,9	10	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	10	0,9	6,2	-	3,9	9	-	3,9	10	0,0	0	9
DP024	158A	13,0	55	0,9	3601	94	1	13,0	307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	158C	0,5	70	0,9	159	4	1	0,5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	159A	15,5	60	0,9	5736	138	1	15,5	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	160A	14,5	65	0,9	4307	123	1	14,5	345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	161C	0,4	70	0,9	138	3	1	0,4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		43,9	60	0,9	13941	-	-	43,9	1122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	61	1183
DP025	69A	24,1	70	0,9	6965	154	1	24,1	420	73D	7,8	10	1,0	156	1	7,8	24	73D	7,8	10	-	-	-
	70A	20,7	70	0,9	6644	141	1	20,7	371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	71A	0,2	50	0,9	54	2	1	0,2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	71D	1,1	60	0,9	275	8	1	1,1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	72A	4,1	70	0,9	1345	32	1	4,1	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	72B	21,9	75	0,9	7929	142	1	21,9	516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	72C	3,6	70	0,8	875	18	1	2,2	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	72E	0,8	70	0,8	278	7	1	0,5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	73C	2,2	20	1,0	192	17	2	4,4	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		78,7	70	0,9	24557	-	-	79,2	1520	-	7,8	10	1,0	156	-	7,8	24	-	7,8	10	19,0	172	1716
Total cat. drum		1204,9	65	0,9	358199	-	-	1137,7	25690	-	18,6	10	0,9	40,4	-	17,4	43	-	19,9	10	1042,1	9115	34848
FE001	8	10,2	75	0,9	3182	57	1	10,2	208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10C	14,0	45	0,9	4046	139	1	14,0	473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		24,2	58	0,9	7228	-	-	24,2	681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	681
FE004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	106	106
FE005	63A	8,6	70	0,9	3028	47	1	8,6	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	168	3,1	80	0,9	1324	21	1	3,1	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		11,7	73	0,9	4352	-	-	11,7	235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	4	239
FE006	77A	15,7	75	0,9	4537	88	1	15,7	299	-	-	-	-	-	-	-	-	86C	0,8	15	-	-	-
	78B	12,4	75	0,9	3831	57	1	12,4	247	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	78C	1,0	15	0,9	67	5	1	1,0	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79A	13,6	80	0,9	3781	84	1	13,6	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79B	2,0	70	0,9	726	19	1	2,0	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79C	0,6	35	0,9	98	6	1	0,6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79D	1,5	65	0,9	481	12	1	1,5	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79E	4,5	60	0,9	1743	32	1	4,5	133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79F	0,2	25	0,9	21	2	1	0,2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79G	0,9	65	0,9	270	6	1	0,9	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80A	4,6	70	0,9	1403	29	1	4,6	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80B	15,9	70	0,9	5072	97	1	15,9	167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80C	1,4	60	0,9	370	11	1	1,4	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80D	0,3	50	0,9	78	3	1	0,3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81A	23,9	75	0,9	8939	136	1	23,9	484	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81C	13,7	70	0,9	4810	81	1	13,7	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	82A	0,4	60	0,9	100	4	1	0,4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	82B	3,6	70	0,9	1221	30	1	3,6	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	82D	6,7	60	0,9	2117	70	1	6,7	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	83A	2,3	70	0,9	686	17	1	2,3	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	83C	0,8	60	0,9	238	6	1	0,8	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84A	27,4	70	0,9	10328	181	1	27,4	513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	85A	22,5	70	0,9	9294	155	1	22,5	707	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	85C	0,5	60	0,9	147	5	1	0,5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	86A	21,0	50	0,8	4599	174	1	10,5	219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	86B	2,9	80	0,9	1050	17	1	2,9	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	87	25,6	70	0,9	7988	154	1	25,6	495	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	89	23,9	70	0,9	8604	172	1	23,9	569	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	90A	22,6	70	0,9	7548	138	1	22,6	449	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	93A	20,7	70	0,9	6416	135	1	20,7	381	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	95B	3,7	70	0,9	1887	32	1	3,7	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	95C	18,8	70	0,9	5320	120	1	18,8	251	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	95D	1,1	60	0,9	357	5	1	1,1	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	96B	17,9	75	0,9	5496	86	1	14,3	285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	96D	7,8	20	1,0	710	55	1	7,8	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	98A	6,0	40	0,9	1422	49	1	6,0	167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	99B	6,3	55	0,9	1853	52	1	6,3	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	100A	0,4	55	0,9	111	3	1	0,4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	100C	7,8	65	0,9	3135	68	1	7,8	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	100D	0,3	60	0,9	101	2	1	0,3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	100E	10,6	45	0,9	3360	91	1	10,6	340	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101B	13,6	65	0,9	4515	110	1	13,6	332	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Drum	Răriturii									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Suprafaţa ha	Vârsta ani	Consis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Suprafaţa ha	Vârsta ani	Consis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Suprafaţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
	101F	1,6	35	0,8	226	10	1	1,0	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101H	1,6	35	0,9	194	11	1	1,6	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	104B	0,7	70	0,9	270	4	1	0,7	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	106A	10,5	40	0,9	2731	105	1	10,5	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	106B	2,3	75	0,9	787	11	1	2,3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	106C	1,8	50	0,9	695	10	1	1,8	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	106D	13,5	30	1,0	1730	112	1	13,5	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		419,4	65	0,9	131463	-	-	404,7	8646	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	15	128,8	1131	9777
FE007	91E	0,2	25	0,9	20	1	1	0,2	4	91A	15,8	10	0,8	380	1	7,9	23	91A	15,8	10	-	-	-
	97B	4,2	30	0,9	529	35	1	4,2	84	91G	10,9	10	0,9	306	1	10,9	27	91G	10,9	10	-	-	-
	97C	10,3	45	0,9	2781	111	1	10,3	334	94B	5,2	10	0,8	130	1	5,2	12	94B	5,2	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94C	1,7	10	0,8	30	1	1,7	5	94C	1,7	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94D	0,4	10	0,9	9	1	0,4	1	94D	0,4	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96A	4,6	10	0,8	193	1	2,3	6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97A	8,7	10	0,8	410	1	4,4	13	-	-	-	-	-	-
Total drum:		14,7	40	0,9	3330	-	-	14,7	422	-	47,3	10	0,8	1458	-	32,8	87	-	34,0	10	2,1	17	526
FE009	136B	0,7	50	0,8	121	6	1	0,4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	137C	0,8	65	0,9	242	6	1	0,8	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	138A	12,1	45	0,9	2045	97	1	12,1	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	138B	6,2	75	0,9	1828	30	1	6,2	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	138C	1,1	55	0,8	232	9	1	0,7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		20,9	55	0,9	4468	-	-	20,2	362	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	651	1013
FE012	164	6,0	45	1,0	1896	41	1	6,0	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		6,0	45	1,0	1896	-	-	6,0	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	105
FE013	166	2,0	35	1,0	272	15	1	2,0	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		2,0	35	1,0	272	-	-	2,0	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	35
FE014	102A	10,8	40	1,0	3413	120	1	10,8	369	104E	0,4	15	0,9	13	1	0,4	2	104D	0,2	5	-	-	-
	102B	15,5	80	0,9	5906	74	1	15,5	319	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	102C	0,5	70	0,9	160	5	1	0,5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	102E	2,1	65	0,9	678	16	1	2,1	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	103A	22,7	55	0,9	7673	245	1	22,7	604	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	103B	1,4	80	0,9	660	10	1	1,4	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	104C	1,7	60	0,9	443	10	1	1,7	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	105B	15,6	60	0,9	5101	90	1	15,6	456	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	105C	0,9	50	0,9	258	7	1	0,9	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		71,2	60	0,9	24292	-	-	71,2	1929	-	0,4	15	0,9	13	-	0,4	2	-	0,2	5	0,4	4	1935
FE015	61	18,2	60	0,9	6861	155	1	18,2	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	66A	4,0	20	1,0	448	32	1	4,0	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	66D	1,0	40	1,0	348	14	1	1,0	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	67	12,0	70	0,9	4644	96	1	12,0	343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169	1,0	75	0,9	356	6	1	1,0	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		36,2	59	0,9	12657	-	-	36,2	1036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9	63	1099
FE017	163	5,0	75	0,9	1870	34	1	5,0	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		5,0	75	0,9	1870	-	-	5,0	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	99
FE018	165A	7,0	75	0,9	3451	38	1	7,0	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		7,0	75	0,9	3451	-	-	7,0	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	218
Total cat drum		618,3	63	0,9	195279	-	-	602,9	13768	-	47,7	10	0,8	1471	-	33,2	89	-	35,0	10	225,4	1976	15833
Total general		1823,2	64	0,9	553478	-	-	1740,6	39458		66,3	10	0,8	1875	-	50,6	132	-	54,9	10	1267,5	11091	50681

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „J”

Drum	Răriturii									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Suprafaţa ha	Vârsta ani	Consis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Suprafaţa ha	Vârsta ani	Consis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Suprafaţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
DP022	16B	4,7	70	0,9	1372	28	1	4,7	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17B	9,1	45	0,9	1920	76	1	9,1	211	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17D	3,0	15	1,0	147	13	1	3,0	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21B	5,7	80	0,9	1722	38	1	5,7	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		22,5	55	0,9	5161	-	-	22,5	440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	440
Total cat. Drum		22,5	55	0,9	5161	-	-	22,5	440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	440
FE002	11A	23,4	75	0,9	9079	129	1	23,4	510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	12,4	75	0,9	4922	69	1	12,4	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16A	11,4	80	0,9	4662	66	1	11,4	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18A	19,6	50	0,9	5390	153	1	19,6	468	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19A	4,6	60	0,8	1131	29	1	2,8	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19C	29,2	70	0,9	10716	190	1	29,2	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20A	10,4	80	0,9	3463	62	1	10,4	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20B	13,5	70	0,9	4321	68	1	13,5	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		124,5	70	0,9	43684	-	-	122,7	2700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	503	3203
Total cat. Drum		124,5	70	0,9	43684	-	-	122,7	2700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	503	3203
Total general		147	63	0,9	48845	-	-	145,2	3140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	503	3643

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „M”

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
DE001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	5	5
DE002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	30	30
Total cat. Drum		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	35	35
DP003	26 A	2,9	20	0,9	377	26	1	2,9	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26 E	2,4	50	0,8	429	16	1	1,7	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		5,3	34	0,9	806	-	-	4,6	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2	33	104
DP004	27 A	3,4	20	0,9	354	30	1	3,4	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27 B	1,3	25	0,8	107	8	1	0,7	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		4,7	21	0,9	461	-	-	4,1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	60
DP005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	11	11
DP008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	12	12
Total cat. Drum		10	28	0,9	1267	-	-	8,7	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,7	56	187
FE002	14	7,8	70	0,9	2387	46	1	7,8	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 A	3,7	40	0,9	655	31	1	3,7	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		11,5	60	0,9	3042	-	-	11,5	237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,7	59	296
Total cat. Drum		11,5	60	0,9	3042	-	-	11,5	237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,7	59	296
Total general		21,5	40	0,9	4309	-	-	20,2	368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,4	150	518

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „Q”

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
DE001	2 Q	1,4	20	0,9	160	16	1	1,4	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		1,4	20	0,9	160	-	-	1,4	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,1	160	184
Total cat. Drum		1.4	20	0.9	160	-	-	1.4	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.1	160	184
DP010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,3	155	155
DP020	62 C	5,1	20	0,9	841	45	1	5,1	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		5,1	20	0,9	841	-	-	5,1	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	25	132
DP021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	3	3
DP025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	5	5
Total cat. Drum		5.1	20	0.9	841	-	-	5.1	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	188	295
FE005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63 E	1,1	7	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	7	4,1	29	29
FE006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,4	103	103
FE007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	5	5
FE009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	4	4
Total cat. Drum		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.6	141	141
Total general		6.5	20	0.9	1001	-	-	6.5	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.7	489	620

12.3.2. Recapitulaţia posibilităţii de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor

	Răriturі	Curăţiri	Degajări	Igienă	Total
Posibilitatea decenală	1912,5 ha 43097 mc	50,6 ha 132 mc	56,0 ha	1405,7 ha 12233 mc	55462
SC	261 mc	- mc	-	498 mc	759
ST	5358 mc	7 mc	-	2065 mc	7430
DM	500 mc	4 mc	-	36 mc	540
FR	4748 mc	49 mc	-	1098 mc	5895
GO	11565 mc	17 mc	-	5831 mc	17413
CA	8314 mc	8 mc	-	934 mc	9256
DT	3428 mc	22 mc	-	872 mc	4322
TE	7899 mc	17 mc	-	690 mc	8606
CI	793 mc	6 mc	-	139 mc	938
DR	231 mc	- mc	-	70 mc	301
Posibilitatea anuală	191,3 ha 4310 mc	5,1 ha 13 mc	5,6 ha	1405,7 ha 1223 mc	5546

12.4. Planul lucrărilor de regenerare şi împădurire

Lucrări	Unităţi amenajistice în care se execută lucrări	Suprafaţa totală -ha-	Suprafaţa efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale			
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierei groase	1 G, 19 B, 22 C, 33 C, 33 D, 36 A, 78 A, 120 D, 135 C, 141 , 152 B, 153 B, 161 B	103,3	6,3
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului şi a tineretului neutilizabil	1 A, 1 D, 2 E, 2 F, 2 J, 6 A, 11 B, 19 B, 141	40,0	20,0
A.1.4. Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	1 A, 1 C, 1 D, 1 F, 2 A, 2 E, 2 F, 2 J, 6 A, 6 B, 108 G	34,3	15,2
Total A1		**177,6**	**41,5**
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale			
A.2.1. Descopleşirea semințişurilor	7 A, 11 B, 12 , 21 C, 22 C, 32 A, 32 B, 73 B, 73 E, 78 A, 118 E, 135 C, 153 B, 154 B, 161 B	154,7	52,8
A.2.2. Receparea semințişului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleşesc semințişurile şi drajonii	7 A, 11 B, 12 , 21 C, 22 C, 32 A, 32 B, 73 B, 73 E, 78 A, 118 E, 135 C, 153 B, 154 B, 161 B	154,7	5,4
Total A2		**309,4**	**58,2**
D. Îngrijirea (întreţinerea) culturilor			
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente	2 N, 4 , 5 , 159 B	7,0	4,1
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	1 G, 2 K, 2 N, 4 , 5 , 33 A, 73 E, 86 C, 96 C, 100 F, 105 A, 105 D, 118 E, 120 D, 126 E, 127 C, 128 C, 135 A, 138 J, 141 , 149 F, 160 B	41,4	36,3
Total D		**48,4**	**40,4**
TOTAL GENERAL		**535,4**	**140,1**

Unitatea amenajistică		T.S.	Compoziția țel Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă	Suprafața efectivă de împădurit - ha SPECII									
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziția semințișului utilizabil		ha	GO	ST	TE	PA	SA	PLA	CI	FR	PLN	ANN
B. Lucrări de regenerare şi împădurire															
B.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier															
B.1.1. Împăduriri în terenuri cu goluri nerezultate în urma tăierilor de regenerare															
2 K	0.30	7540	6ST 2FR 1CI 1TE	-	0.30	-	0.18	0.03	-	-	-	0.03	0.06	-	-
			6ST 2FR 1CI 1TE												
		6121		-											
100 F	0.20	7430	3GO 3ST 1CI 1FR 1PA 1TE	-	0.20	0.06	0.06	0.02	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-
			3GO 3ST 1CI 1FR 1PA 1TE												
		5512		-											
Total B11					**0.50**	**0.06**	**0.24**	**0.05**	**0.02**	**0.00**	**0.00**	**0.05**	**0.08**	**0.00**	**0.00**
Total B1					**0.50**	**0.06**	**0.24**	**0.05**	**0.02**	**0.00**	**0.00**	**0.05**	**0.08**	**0.00**	**0.00**
B.2. Suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate															
B.2.3. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri progresive															
73 E	6.80	7430	6GO 2TE 1PA 1CI	0.6	2.04	1.43	-	0.21	0.20	-	-	0.20	-	-	-
			7GO 1TE 1PA 1CI												
		5512	4TE 2GO 2FR 2PA	0.3											
105 A	2.00	7430	3GO 3ST 2TE 1PA 1CI	0.8	0.60	0.18	0.18	0.12	0.06	-	-	0.06	-	-	-
			3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												
		5512		-											

Unitatea amenajistică		T.S.	Compoziția,tel Formula de împădurire	Indice de	Suprafața efectivă	Suprafața efectivă de împădurit - ha SPECII									
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziția semințișului utilizabil	acoperire	ha	GO	ST	TE	PA	SA	PLA	CI	FR	PLN	ANN
118 E	3.50	7431	5ST 2TE 2PA 1CI	0.3	2.45	-	0.98	0.49	0.49	-	-	0.49	-	-	-
			4ST 2TE 2PA 2CI												
		5514	5FR 5ST	0.3											
120 D	2.90	7432	3GO 2ST 2TE 2PA 1CI	0.4	1.74	0.52	0.35	0.35	0.35	-	-	0.17	-	-	-
			3GO 2ST 2TE 2PA 1CI												
		5516		-											
135 A	0.50	7430	3ST 2GO 2PA 2TE 1CI	0.5	0.35	0.07	0.07	0.07	0.07	-	-	0.07	-	-	-
			2ST 2GO 2PA 2TE 2CI												
		5413	5FR 5ST	0.2											
138 J	2.30	7431	5ST 2PA 2TE 1CI	0.6	2.30	-	1.15	0.46	0.46	-	-	0.23	-	-	-
			5ST 2PA 2TE 1CI												
		5514		-											
141	4.60	7431	5GO 2TE 2PA 1CI	0.6	2.76	1.38	-	0.55	0.55	-	-	0.28	-	-	-
			5GO 2TE 2PA 1CI												
		5514		-											
Total B23					**12.24**	**3.58**	**2.73**	**2.25**	**2.18**	**0.00**	**0.00**	**1.50**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
B.2.5. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri de conservare															
1 G	3.10	7540	7SA 2PLN 1FR	0.5	1.86	-	-	-	-	1.30	-	-	0.19	0.37	-
			7SA 2PLN 1FR												
		9511		-											
33 A	3.20	7520	6ST 3ANN 1FR	0.2	2.56	-	1.54	-	-	-	-	-	0.25	-	0.77
			6ST 3ANN 1FR												
		6152		-											
Total B25					**4.42**	**0.00**	**1.54**	**0.00**	**0.00**	**1.30**	**0.00**	**0.00**	**0.44**	**0.37**	**0.77**
Total B2					**16.66**	**3.58**	**4.27**	**2.25**	**2.18**	**1.30**	**0.00**	**1.50**	**0.44**	**0.37**	**0.77**
B.3. Împăduriri în suprafețe parcurse sau propuse a fi parcurse cu tăieri de e înlocuire a arboretelor necorespunzătoare															
B.3.1. Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiri)															
105 D	0.30	7430	5GO 3ST 1CI 1PA	0.9	0.30	0.09	0.09	-	0.06	-	-	0.06	-	-	-
			3GO 3ST 2CI 2PA												
		5512		-											
Total B31					**0.30**	**0.09**	**0.09**	**0.00**	**0.06**	**0.00**	**0.00**	**0.06**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
B.3.3. Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere staţional (arboretelor afectate de calamităţi)															
96 C	0.40	7430	3GO 3ST 2TE 1PA 1CI	0.3	0.40	0.12	0.12	0.08	0.04	-	-	0.04	-	-	-
			3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												
		5512		-											
127 C	0.50	7430	3GO 3ST 2TE 1PA 1CI	0.3	0.50	0.15	0.15	0.10	0.05	-	-	0.05	-	-	-
			3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												
		5512		-											
149 F	0.50	7430	3GO 3ST 2TE 1PA 1CI	0.5	0.50	0.15	0.15	0.10	0.05	-	-	0.05	-	-	-
			3GO 3ST 2TE 1PA 1CI												
		5512		-											
Total B33					**1.40**	**0.42**	**0.42**	**0.28**	**0.14**	**0.00**	**0.00**	**0.14**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Total B3					**1.70**	**0.51**	**0.51**	**0.28**	**0.20**	**0.00**	**0.00**	**0.20**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Total B					**18.86**	**4.15**	**5.02**	**2.58**	**2.40**	**1.30**	**0.00**	**1.75**	**0.52**	**0.37**	**0.77**
C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv															
C.1. Completări în arboretele tinere existente															

Unitatea amenajistică		T.S.	Compoziția țel Formula de împădurire	Indice de	Suprafața efectivă	Suprafața efectivă de împădurit - ha									
						SPECII									
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziția semințișului utilizabil	acoperire	ha	GO	ST	TE	PA	SA	PLA	CI	FR	PLN	ANN
2N	2.00	7540	5PLA 5SA	0.5	1.60	-	-	-	-	0.96	0.64	-	-	-	-
			4PLA 6SA												
		9511	-	-											
4	1.10	7540	6SA 3PLA 1FR	0.6	0.44	-	-	-	-	-	0.35	-	0.09	-	-
			8PLA 3FR												
		9511	-	-											
5	3.60	7540	6SA 3PLA 1FR	0.6	1.44	-	-	-	-	-	1.01	-	0.43	-	-
			7PLA 3FR												
		9511	-	-											
86C	0.80	7430	3ST 3GO 2FR 1PA 1CI	0.7	0.20	-	0.10	-	-	-	-	0.10		-	-
			5ST 5CI												
		5413	-	-											
126E	0.30	7431	7GO 2FR 1CI	0.6	0.12	0.10	-	-	-	-	-	0.02		-	-
			8GO 2CI												
		5514	-	-											
128C	0.60	7430	5GO 3ST 2CI	0.6	0.24	0.12	0.07	-	-	-	-	0.05	-	-	-
			5GO 3ST 2CI												
		5512	-	-											
160B	0.50	5153	9ST 1DT	0.6	0.20	-	0.10	-	0.10	-	-	-	-	-	-
			5ST 5PA												
		5312	-	-											
Total C1					**4.24**	**0.22**	**0.27**	**0.00**	**0.10**	**0.96**	**2.00**	**0.17**	**0.52**	**0.00**	**0.00**
Total B+C1					**23.10**	**4.37**	**5.29**	**2.58**	**2.50**	**2.26**	**2.00**	**1.92**	**1.04**	**0.37**	**0.77**
C2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)															
Total C2					**4.62**	**0.87**	**1.06**	**0.52**	**0.50**	**0.45**	**0.40**	**0.38**	**0.21**	**0.07**	**0.15**
Total de împădurit					**27.72**	**5.24**	**6.35**	**3.10**	**3.00**	**2.71**	**2.40**	**2.30**	**1.25**	**0.44**	**0.92**
Nr. puieți necesari (mii buc/ha)						**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**
Nr. total de puieți (mii buc)					**138.60**	**26.220**	**31.740**	**15.480**	**15.000**	**13.560**	**12.000**	**11.520**	**6.240**	**2.220**	**4.620**

13. PLANURI PRIVIND INSTALAŢIILE DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE

13.1. Planul instalaţiilor de transport necesare

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilităţii economice şi a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere care deservesc suprafața studiată.

13.2. Planul construcţiilor forestiere

În cadrul unității studiate există 12 unități amenajistice încadrate la categoria curți construcții, respectiv 34**C**, 53**C**, 69**C**, 70**C**, 74**C**, 78**C1**, 78**C2**, 82**C**, 93**C,** 114**C**, 137**C** și 159**C**. Din u.a.-urile menționate, doar în u.a. 114**C** (cantonul silvic Sulița), există o construcție, cu fundație din zidărie de piatră 6x7m, care se află într-o stare de degradare avansată. Această construcție nu intră în proprietatea S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. BUCUREŞTI; practic, actualului proprietar i-a revenit doar curtea și depozitele aferente acestei construcții. În celelalte u.a.-uri nu există nici un fel de construcție, ele fiind folosite doar ca platforme primare.

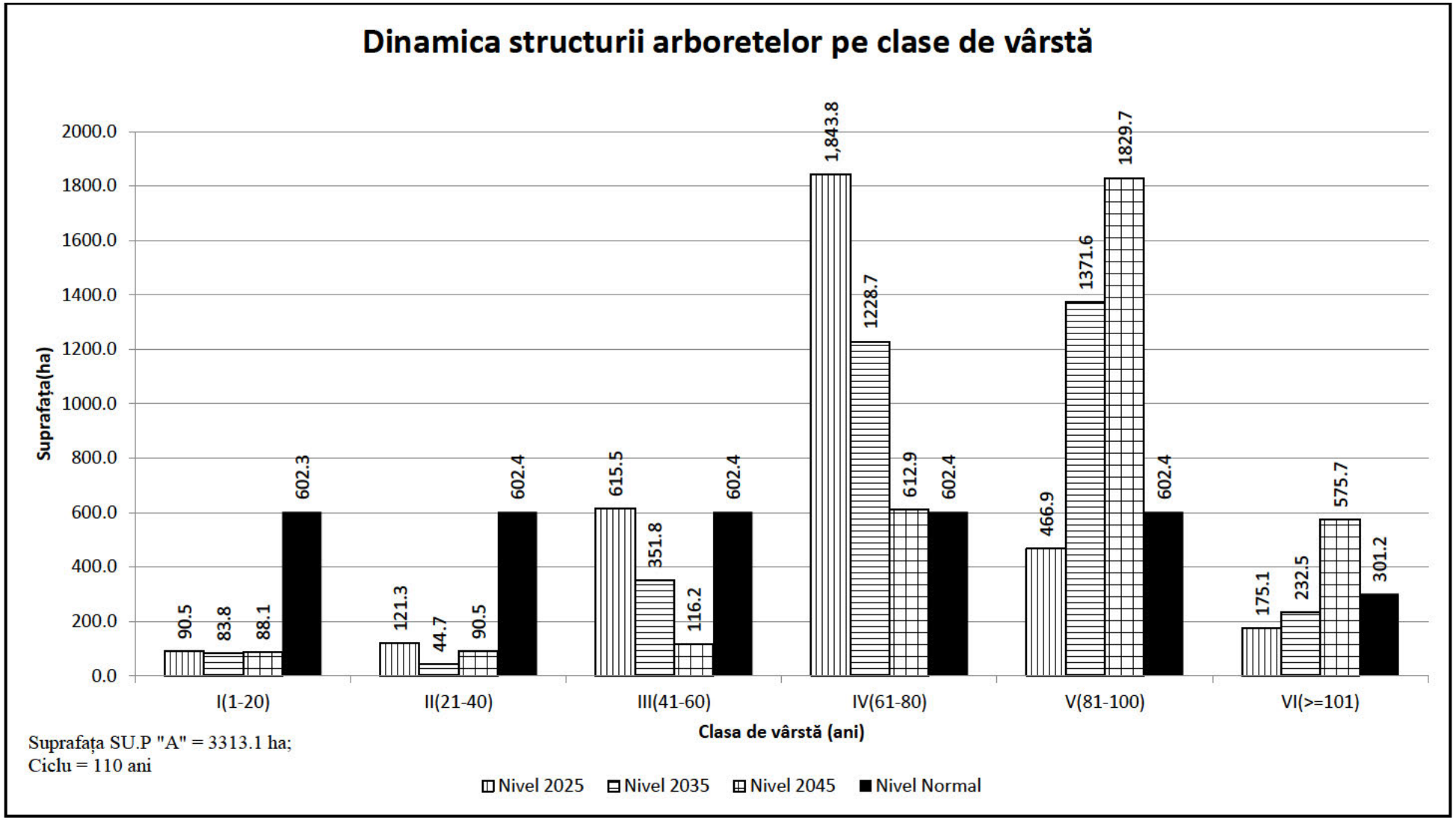
Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcţii forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forţei de muncă se poate face dintre persoanele fizice din satele situate în raza ocolului.

14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER
14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

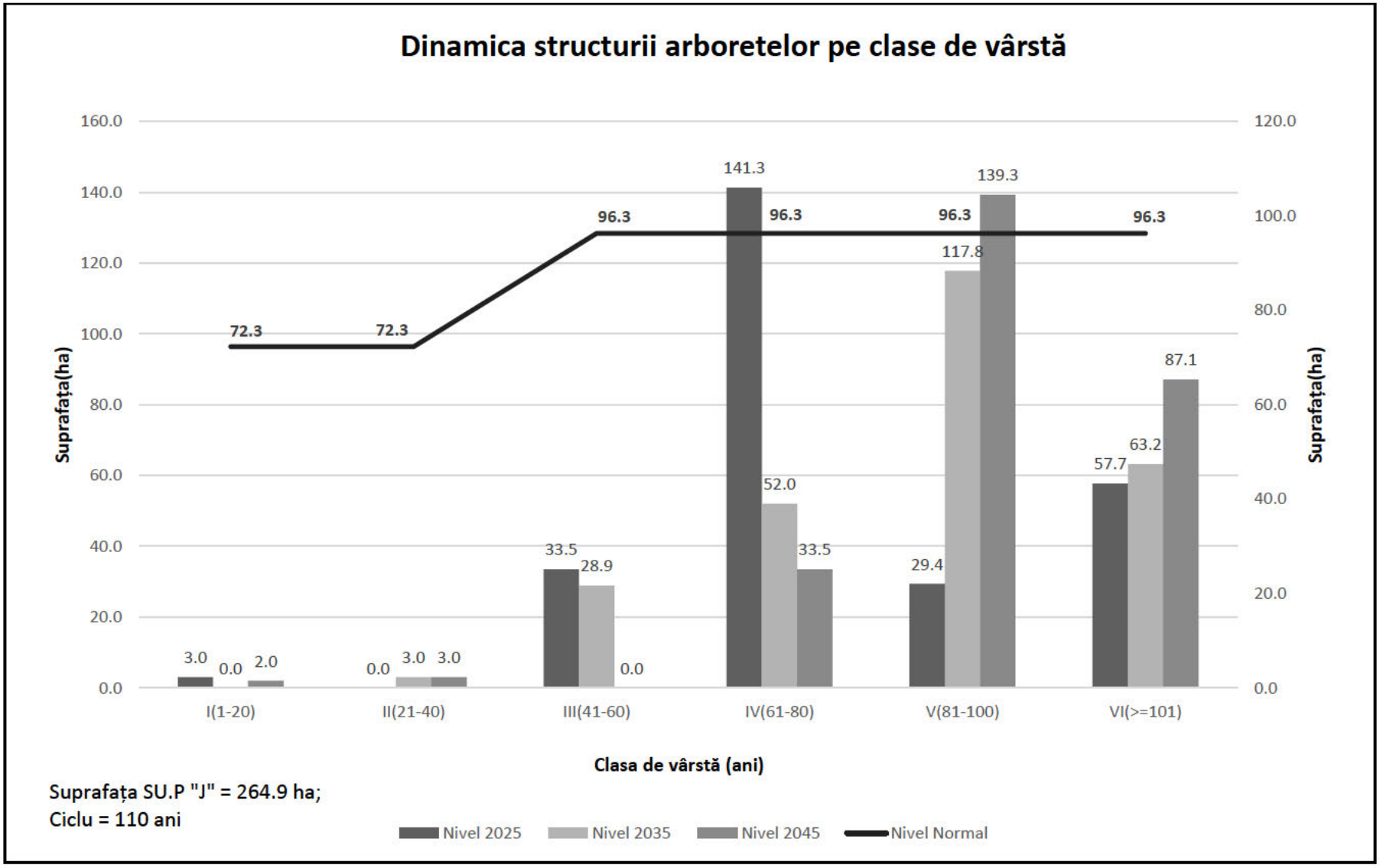
Anul amena-jării	Cod SU,P, (U,P,)	Suprafaţa ha			Proporţia speciilor	Vârsta	Fond lemn	Creşt crt tot	Posibilitatea anuală		Volum recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			*Densit reţea de transport	Indice de creşt, Indic,	Sporul product pădurii
		Totală	Păduri	*Ter, de împăd,		medie ani	tot mii mc	mc	Prod princ mc	Prod sec, mc			Total	din care				
					Clasa de producţie	Consis	Vol med	Ind, cr,	Ind, rec	Ind, rec	Prod princ	Prod sec,		cu răşin	în arb de ref			
				*Alte ter, din f,f,		medie	la ha	curentă			mc	mc						
							mc	mc/an/ha	mc/an/ha	mc/an/ha	%	%		ha	ha	m/ha	mc/an/ha	%
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale																		
2015	A	3336,10	3288,92	47,18	35GO 18ST 11CA 11FR 6TEP 4TE 3CI 1DR 10DT 1DM	60	1064,624	23680	1409	11111	3895	*9395	47,18	-	10,8	-	3,4	100
				-	II2 II8 III4 III0 II5 II1 II0 II1 II8 II1	0,95	324	7,2	0,4	3,4	144	*78						
2025	A	3313,6	3313,1	0,5	38GO 19ST 12FR 11TE 9CA 7DT 2CI 1PAM 1DR	70	980,993	19005	1659	4323	-	-	27,72	-	1,70	13,0	3,26	96
				32,0	II2 II8 III0 II4 III5 III0 II3 II4 II1	0,85	296	5,7	0.5	1.2	-	-						
2035	A	3313,6	3313,6	-	37GO 26ST 14FR 7TE 5CA 4CI 4PA 3DT	81	904,613	-	3726	5530	-	-	25,90	-	-	13,0	4.26	125
				32,0	II2 II6 II8 II4 III0 II3 II4 II8	0,85	273	-	1,12	1,67	-	-						
viitor	A	3313,6	3313,6	-	36GO 33ST 15FR 8PA 6CI 1FA 1DT	55	934,435	22334	14878	7456	-	-	60,24	-	-	13,0	4,49	132
				32,0	II2 II5 II6 II4 II3 II5 II6	0,85	282	6,74	4,49	2,25	-	-						
2015	J	269,63	265,75	3,88	69GO 1ST 12CA 1FA 5TEP 1TE 2CI 1PA 1PLT 7DT	68	97,280	1645	385	500	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	II3 II8 III4 II0 II2 II0 I2 I0 II2 II6	0,97	368	6,1	1,5	1,8	-	-						
2025	J	264,9	264,9	-	71GO 10CA 7DT 6TE 2PA 1CI 1ST 1FR 1PLT	78	88,537	1323	598	314	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	II3 III4 II6 II1 II0 II0 II5 II5 II3	0.87	334	5,0	2,26	1,19	-	-						
2035	J	264,9	264,9	-	55GO 18ST 7FR 6CA 5PA 4TE 3DT 2CI	0,86	71,523	-	850	387	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	II3 II5 II5 III2 II0 II1 II5 II0	92	270	-	3,21	1,46	-	-						
viitor	J	264,9	264,9	-	41GO 37ST 12FR 7PA 3CI	55	74,172	1348	850	596	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	II3 II5 II5 II0 II0	0,85	280	5,46	3,21	2,25	-	-						
2015	Q	97,7	97,7	-	99SC 1PLA	19	15,633	909	900	150	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	III0 I2	0,96	160	9,3	9,2	1,5	-	-						
2025	Q	105,1	105,1	-	94SC 2PLA 1PLX 1TE 1SAC 1DT	28	15,005	876	727	131	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	III1 I5 III0 II0 III0 II5	0,83	143	8,3	6,92	1,25	-	-						
2035	Q	105,1	105,1	-	48ST 22SC 10FR 10GO 5PA 5CI	25	15,240	-	790	32	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	III0 II6 II7 II6 II6 II6	0,84	145	-	7,52	0,3	-	-						
viitor	Q	105,1	105,1	-	51ST 15FR 14GO 10PA 10CI	55	22,597	1226	993	233	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	II5 II6 II5 II5 II5	0,85	215	11,67	945	2,22	-	-						
Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale																		
2015	M	53,62	53,62	-	24GO 5ST 3CA 9FR 1FRA 43SC 2PIN 6SA 1PLT 6DT	36	9,404	327	30	200	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	III2	0,92	154	7.,1	0,6	4,0	-	-						
2025	M	67,7	67,7	-	34SC 22GO 15SA 10FR 5DT 4ST 3PLX 3DM 2PIN 2CA	41	10,007	401	37	368	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	III9 II0 III0 III6 III1 III8 III0 I8 II0 II8	0.75	148	5,9	0,54	5,44	-	-						

* - cifrele sunt date la întreaga suprafaţă a unităţii de producţie

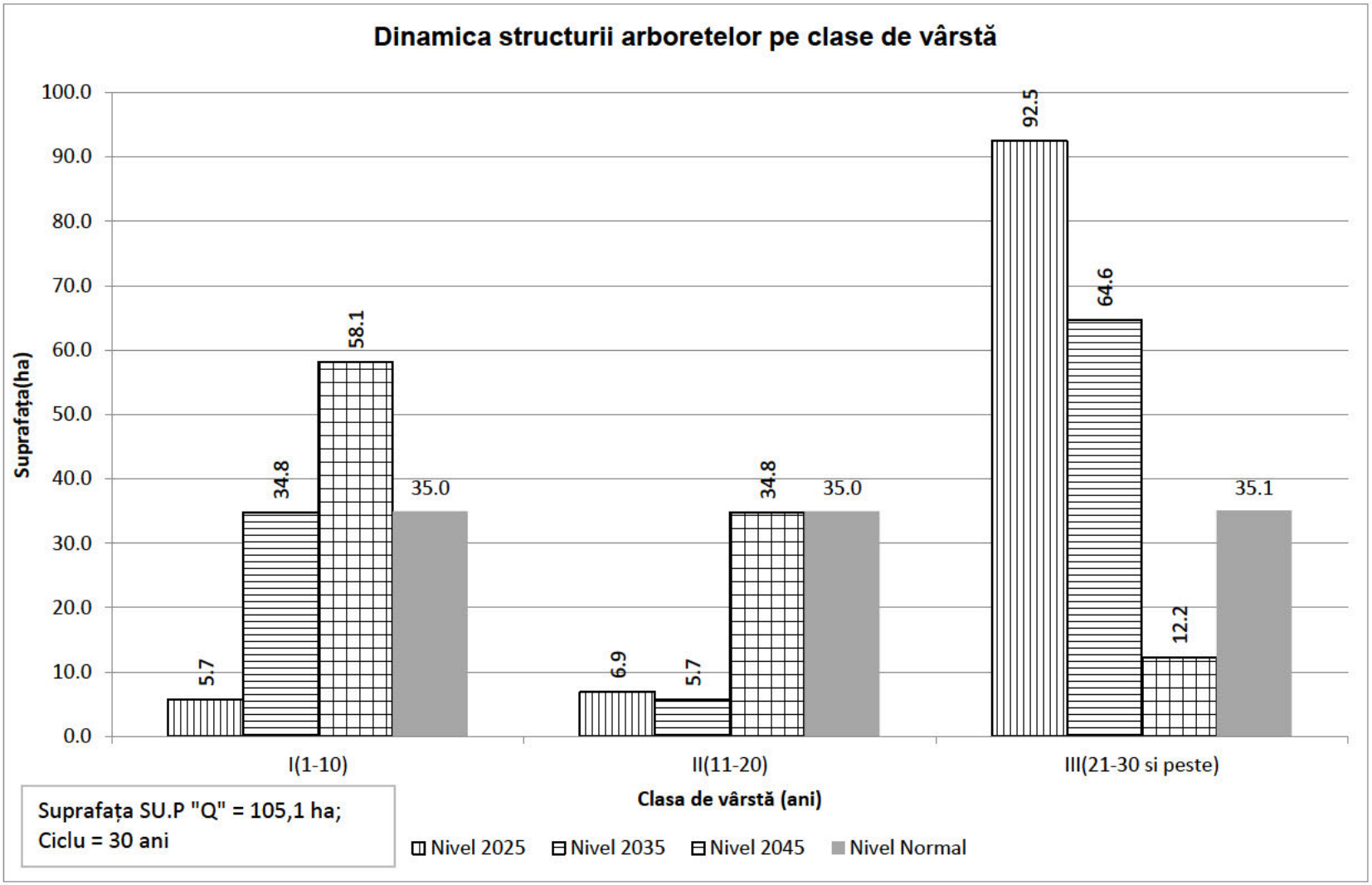
14.2.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„A”)



14.2.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„J”)



14.2.3. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„Q”)



PARTEA A III - A EVIDENŢE DE AMENAJAMENT

15. EVIDENŢE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ
16. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER
17. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE DE VEGETAŢIE
18. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCŢIE
19. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII

15. EVIDENŢE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ

15.1. Descrierea parcelară, datele complementare şi evidenţa lucrărilor de executat

1 A 5,8 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	38	22	20	3		5	NEC	N	0,80	133	771	9,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd., Sânger /0,3 pe 0,4S grupe DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			38			3					0,8	133	771	9,3

1 B 3,1 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	32	26	19	3		5	NEC	N	0,90	189	586	10,4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Sânger, Păd. /0,1 pe 0,3S intim DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)															
	Total			32			3					0,9	189	586	10,4

1 C 4,9 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	38	22	20	3		4	NEC	N	0,70	147	720	8,1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			38			3					0,7	147	720	8,1

1 D 1,0 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	38	30	22	3		5	NEC	N	0,70	252	252	8,1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Corn, Soc negru, Sânger /0,3 pe 0,4S grupe DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			38			3					0,7	252	252	8,1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
1 A	Alte date complementare: Diseminat: SA, PL, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de SC pe 0,2/S.									
1 B	Alte date complementare: Diseminat: ST, LA, MO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, de SC pe 0,2/S.									
1 C	Alte date complementare: Diseminat: SA. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de SC pe 0,1/S.									
1 D	Alte date complementare: Diseminat: ST. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Elemente de nuieliş, de SC pe 0,1/S.									

1 E 1,1 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 265,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10ST	ST	10	P	65	36	24	2		5	NEC	N	0,90	265	292	10,5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10ST															
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Soc negru /0,1 pe 0,9S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			65			2					0,9	265	292	10,5

1 F 3,0 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	38	24	21	3		5	NEC	N	0,80	179	537	9,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC															
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Soc negru, Corn /0,1 pe 0,8S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			38			3					0,8	179	537	9,3

1 G 3,1 HA GF:1-5U, 5Q, 1D SUP:M TS:7540 TP:9511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9SA 1DM	SA	9	LT	40	56	25	2		4	RN	N	0,45	159	493	3,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 7SA 2PLN1FR	DM	1	IN	40	40	22	2	M	4	RN	N	0,05	14	43	0,5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc negru, Corn, Păd. /0,1 pe 0,5S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	Total			40			2					0,5	173	536	3,8

1 H 0,7 HA GF:1-5U, 5Q, 1D SUP:M TS:7540 TP:9511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă ondulat, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10ANN	ANN	10	LT	50	24	20	2		3	RN	N	0,60	196	137	2,2
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ANN5SA															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Porumbar, Soc negru, Păd., Sânger /0,1 pe 0,3S mixt															
DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			50			2					0,6	196	137	2,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
1 E	Alte date complementare: Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, de ST pe 0,1/S.									
1 F	Alte date complementare: Diseminat: ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de SC pe 0,2/S.									
1 G	Alte date complementare: DM: PLA, PLT. Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de PLT pe 0,2/S.									
1 H	Alte date complementare: Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.2-0.4.									

1V 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

2 A 3,9 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	38	26	21	3		6	NEC	N	0,80	193	753	9,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC															
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc negru, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt															
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			38			3					0,8	193	753	9,3

2 B 1,6 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10ST	ST	10	P	65	36	25	2		5	NEC	N	0,80	401	642	9,4
COMPOZIȚIA ȚEL: 9ST 1DT															
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc negru, Corn, Păd. /0,3 pe 0,5S mixt															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			65			2					0,8	401	642	9,4

2 C 0,9 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FR	FR	10	P	65	34	27	2		6	NEC	N	0,80	335	302	6,8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR															
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc negru, Păd., Sânger, Salbă m. /0,3 pe 0,3S mixt															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			65			2					0,8	335	302	6,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
1V	Alte date complementare:									
2 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
2 B	Alte date complementare: Diseminat: SC, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=54 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de CI,SC pe 0,1/S.									
2 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de FR pe 0,2/S.									

2 D 0,5 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	30	28	22	2		5	NEC	N	0,80	290	145	11,7
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,4S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)															
	Total			30			2					0,8	290	145	11,7

2 E 1,7 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	9	P	40	32	24	3		5	NEC	N	0,72	307	522	8,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC	SC	1	LD	25	18	17	3	M	4	NEC	N	0,08	34	58	0,7
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,3 pe 0,8S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			40			3					0,8	341	580	9,0

2 F 0,5 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	35	24	22	3		4	NEC	N	0,90	254	127	10,4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd., Salbă m. /0,3 pe 0,4S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			35			3					0,9	254	127	10,4

2 G 0,2 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	25	20	17	3		4	NEC	N	0,70	95	19	8,7
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd. /0,3 pe 0,2S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)															
	Total			25			3					0,7	95	19	8,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
2 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
2 E	Alte date complementare: Diseminat: PLZ. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
2 F	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, PLZ. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: SC; 3 buc/ha; D=44 cm, H=24 m.									
2 G	Alte date complementare: Diseminat: FR, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									

2 H 0,4 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd., Sânger, Salbă m. /0,3 pe 0,4S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ST	10	P	65	34	24	2		5	NEC	N	0,80	340	136	9,4
	Total			65			2					0,8	340	136	9,4

2 I 0,6 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd., Sânger, Salbă m. /0,3 pe 0,2S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	FR	10	P	65	34	27	2		5	NEC	N	0,80	363	218	6,8
	Total			65			2					0,8	363	218	6,8

2 J 0,6 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd., Sânger, Salbă m. /0,3 pe 0,4S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos ajutorarea regenerării naturale	SC	10	P	38	26	21	3		4	NEC	N	0,90	278	167	10,4
	Total			38			3					0,9	278	167	10,4

2 K 0,3 HA GF:1-5Q, 1D SUP: TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: - TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2FR 1CI 1TE SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,3S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Împăduriri(poieni şi goluri) îngrijirea culturilor, completări	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
2 H	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de CI, SC pe 0,1/S.									
2 I	Alte date complementare: Diseminat: ST, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,1/S. Seminţiş neutilizabil de FR pe 0,1/S.									
2 J	Alte date complementare: Diseminat: FR, SA, CI, PLZ, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
2 K	Alte date complementare:									

2 L 2,0 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd., Corn /0,1 pe 0,5S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)	ELM ARB SC	P R 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 32	D CM 26	H M 18	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 5	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0,90	VOLUM MC/ HA 193	MC/ UA 386	CRES MC/ HA 10,4
	Total			32			3					0,9	193	386	10,4

2 M 0,9 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB FR	P R 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 25	D CM 20	H M 17	C L P 1	AM ES TE	EL AG AJ 3	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0,90	VOLUM MC/ HA 239	MC/ UA 215	CRES MC/ HA 13,3
	Total			25			1					0,9	239	215	13,3

2 N 2,0 HA GF:1-5U, 5Q, 1D SUP:M TS:7540 TP:9511 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: cont. groasă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6SC 4PLA COMPOZIŢIA ŢEL: 5PLA5SA SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Păd. /0,1 pe 0,4S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: completări îngrijirea culturilor	ELM ARB SC PLA	P R 6 4	M. RE GE P LD LT	VIR STA ANI 10 10 10	D CM 12 14 Total	H M 12 13 10	C L P 2 2 2	AM ES TE M	EL AG AJ 2 2	PROVE- NIENŢA NEC RN	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,30 0,20 0,5	VOLUM MC/ HA 23 22 45	MC/ UA 46 44 90	CRES MC/ HA 4,3 3,5 7,8

2 O 0,3 HA GF:1-5Q, 1D SUP:A TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Sânger, Păd., Corn, Salbă m./0,3 pe 0,4S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ST	P R 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 65	D CM 38	H M 24	C L P 2	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0,80	VOLUM MC/ HA 369	MC/ UA 111	CRES MC/ HA 9,4
	Total			65			2					0,8	369	111	9,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
2 L	Alte date complementare: Diseminat: PLA, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
2 M	Alte date complementare: Diseminat: SA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: SA; 3 buc/ha; D=44 cm, H=27 m.									
2 N	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6.									
2 O	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de CI pe 0,1/S.									

2 P 1,2 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Păd., Sânger /0,3 pe 0,6S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	P	26	22	20	2		4	NEC	N	0,80	167	200	12,3
Total			26			2					0,8	167	200	12,3

2 Q 1,4 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Păd. /0,1 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	P	20	16	15	3		5	NEC	N	0,90	114	160	11,2
Total			20			3					0,9	114	160	11,2

3 A 7,8 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9SC 1PLA
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Păd., Corn, Sânger /0,3 pe 0,5S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	9	P	32	26	22	2		5	NEC	N	0,81	160	1248	11,8
PLA	1	IN	30	56	28	1	M	6	RN	N	0,09	25	195	1,6
Total			32			2					0,9	185	1443	13,4

3 B 2,5 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Păd., Sânger /0,3 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	P	28	22	19	2		5	NEC	N	0,90	186	465	13,5
Total			28			2					0,9	186	465	13,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
2 P	Alte date complementare: Diseminat: CI, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
2 Q	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
3 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
3 B	Alte date complementare: Diseminat: PLA, SA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

3 C 2,8 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7SC 3PLA	SC	7	P	25	20	18	3		5	NEC	N	0,63	150	420	7,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC	PLA	3	IN	30	56	26	2	M	6	RN	N	0,27	90	252	3,9
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Sânger, Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S intim															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)															
	Total			25			3					0,9	240	672	11,7

4 1,1 HA GF:1-5U, 5Q, 1D SUP:M TS:7540 TP:9511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. groasă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SA	SA	10	P	10	10	10	3		3	NEC	N	0,60	48	53	9,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 6SA 3PLA1FR															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: completări															
îngrijirea culturilor	Total			10			3					0,6	48	53	9,8

5 3,6 HA GF:1-5U, 5Q, 1D SUP:M TS:7540 TP:9511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. groasă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SA	SA	10	P	10	10	10	3		3	NEC	N	0,60	48	173	9,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 6SA 3PLA1FR															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: completări															
îngrijirea culturilor	Total			10			3					0,6	48	173	9,8

6 A 3,9 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 255,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3PLX5SC 2SAC	PLX	3	PB	30	46	25	3	M	4	NEC	N	0,09	44	172	1,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 4SC 4ANN2TE	SC	5	P	25	26	19	3		5	NEC	N	0,15	34	133	1,9
SORT: PLX - VÂRSTA EXP:30 ani	SAC	2	P	30	42	18	3	M	4	NEC	N	0,06	19	74	0,2
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc negru, Păd., Porumbar /0,3 pe 0,3S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului, completări	Total			30			3					0,3	97	379	3,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
3 C	Alte date complementare: Diseminat: CI, ME, SAC, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
4	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7.									
5	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7.									
6 A	Alte date complementare: DT: GO. Diseminat: ANN, TE, ME, CI, NU, DD. Variaţie de consistenţă: 0.2-0.4.									

6 B 8,8 HA GF:1-5Q, 1D SUP:Q TS:7540 TP:6121 SOL: 401 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	32	20	20	3		5	NEC	N	0,90	138	1214	10,4
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos ajutorarea regenerării naturale	Total			32			3					0,9	138	1214	10,4

7 A 9,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 355,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1CA 1DT	GO	8	LT	105	34	25	2		5	RN	N	0,64	288	2650	2,4
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2TE 2PA 1CI	CA	1	LT	60	18	16	4	M	4	RN	N	0,08	26	239	0,5
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DT	1	LT	105	32	25	2	M	5	RN	N	0,08	39	359	0,3
SEM UTIL: 5TE 3PA 2GO /0,1 S, mixt SUBARB: Corn /0,1 pe 0,2S mixt DATE COMP: 20% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			2					0,8	353	3248	3,2

7**M** 3,9 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 355,0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

8 10,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 245,0 - 320,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1CA 1TE 1DT	GO	7	LT	75	28	23	2		5	RN	N	0,63	222	2264	3,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT	CA	1	LT	60	18	16	4	M	4	RN	N	0,09	63	643	0,6
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	TE	1	LT	75	26	21	3	M	5	RN	N	0,09	22	224	0,7
	DT	1	LT	75	26	20	3	M	5	RN	N	0,09	5	51	0,5
SEM UTIL: SUBARB: Corn, Dârmox /0,3 pe 0,2S mixt DATE COMP: 20% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2018 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturI	Total			75			2					0,9	312	3182	5,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
6 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
7 A	Alte date complementare: DT: PA, PAM, CI, ST,. DM: JU. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=52 cm, H=26 m.									
7**M**	Alte date complementare: Suprapunere limita masurata in teren cu intabulare CF 52137 (Chiper Costin - UAT Bucecea).									
8	Alte date complementare: DT: JU, FA, CI, FR,. Diseminat: ST, UL. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=24 m.									

9 33,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 265,0 - 370,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 3TE 2CA 1CI 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2CI 2TE 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S grupe
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	3	LT	55	26	21	1	I	5	RN	N	0,27	100	3340	2,6
TE	3	LT	40	26	20	2	M	5	RN	N	0,27	87	2906	3,8
CA	2	LT	40	18	15	3	M	4	RN	N	0,18	58	1937	1,6
CI	1	LT	55	28	22	1	M	5	RN	N	0,09	45	1503	0,4
DT	1	LT	55	22	18	2	M	5	RN	N	0,09	24	802	0,8
Total			55			1					0,9	314	10488	9,2

10 A 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 335,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5CA 2GO 1PA 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3PA 2TE 1DT
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,3 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	5	LT	30	14	12	4		4	RN	N	0,45	52	21	3,5
GO	2	P	30	16	13	2	M	4	NEC	N	0,18	26	10	1,8
PA	1	IN	30	18	14	2	M	4	RN	N	0,09	14	6	0,5
TE	1	LT	30	22	19	2	M	5	RN	N	0,09	27	11	1,3
DT	1	IN	30	16	13	2	M	4	RN	N	0,09	12	5	1,0
Total			30			2					0,9	131	53	8,1

10 B 6,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 315,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 1TE 3GO 2CI 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2CI 2PA 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	3	LT	55	18	17	4	M	4	RN	N	0,27	125	800	1,8
TE	1	LT	55	26	23	2	M	5	RN	N	0,09	47	301	1,1
GO	3	LT	55	26	20	2	I	4	RN	N	0,27	102	653	2,2
CI	2	IN	55	28	22	2	M	5	RN	N	0,18	70	448	0,8
DT	1	IN	55	22	19	2	M	4	RN	N	0,09	15	96	0,8
Total			55			2					0,9	359	2298	6,7

10 C 14,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 275,0 - 335,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2FR 2GO 4TE 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2TE 1FR 1PAM1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Păd. /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	2	P	45	24	20	2	I	3	NEC	N	0,18	43	602	2,0
GO	2	LT	45	20	17	2	M	3	RN	N	0,18	56	784	1,6
TE	4	LT	45	22	18	2	M	3	RN	N	0,36	129	1806	4,9
CA	1	LT	45	16	14	4	M	3	RN	N	0,09	33	462	0,6
DT	1	LT	45	22	18	3	M	3	RN	N	0,09	28	392	0,8
Total			45			2					0,9	289	4046	9,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
9	Alte date complementare: DT: PA, PAM, JU, UL,. Diseminat: PI, PLT, ST, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: TE; 3 buc/ha; D=36 cm, H=24 m.									
10 A	Alte date complementare: DT: JU, FR, SC. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: FR; 3 buc/ha; D=28 cm, H=21 m.									
10 B	Alte date complementare: DT: JU, PAM, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=44 cm, H=24 m.									
10 C	Alte date complementare: DT: JU, PAM, CI, PA,. Diseminat: PLT, SA, PI, SB, UL. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: PAM, CI; 2 buc/ha; D=36 cm, H=23 m.									

| 11 A 23,4 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 180,0 - 240,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger, Alun, Dârmox /0,3 pe 0,6S mixt
DATECOMP:30% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri | ELM
ARB

GO
CA

Total | P
R

P
9
1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
11 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, ST, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
11 B	Alte date complementare: DT: CA, FA, JU, ST. Diseminat: TE, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
12	Alte date complementare: Diseminat: FA, PA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
13	Alte date complementare: DT: ST, FA, PA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=27 m.									

14 7,8 HA GF:1-4G SUP:M TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 175,0 - 235,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1DT 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1ST 1DT
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP:20% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	70	26	22	2		4	RN	N	0,72	263	2051	4,8
DT	1	IN	60	18	16	4	M	4	RN	N	0,09	16	125	0,6
ST	1	LT	70	26	20	3	M	4	RN	N	0,09	27	211	0,5
Total			70			2					0,9	306	2387	5,9

15 A 3,7 HA GF:1-4G SUP:M TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 3CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,3 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	40	20	16	2		5	RN	N	0,63	132	488	5,9
CA	3	LT	40	16	15	3	M	5	RN	N	0,27	45	167	2,4
Total			40			2					0,9	177	655	8,3

15 B 6,7 HA GF:1-4G SUP:M TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	80	30	22	2		5	RN	N	0,72	263	1762	4,0
DT	1	LT	80	26	21	2	M	5	RN	N	0,08	22	147	0,5
Total			80			2					0,8	285	1909	4,5

15N 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Înmlăşt. sezonieră, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
14	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
15 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
15 B	Alte date complementare: DT: CI, CA, ST. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
15**N**	Alte date complementare: Balta lupului , mlastina temporara.									

16 A 11,4 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 280,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	80	28	24	1		6	RN	N	0,81	393	4480	5,3
CA	1	LT	65	18	17	4	M	5	RN	N	0,09	16	182	0,5
Total			80			1					0,9	409	4662	5,8

16 B 4,7 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 305,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5CA 3GO 2DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6CA 2GO 2CI
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	5	LT	70	22	20	3		5	RN	N	0,45	150	705	2,8
GO	3	LT	70	26	22	2	M	6	RN	N	0,27	79	371	1,8
DT	2	IN	70	32	24	2	M	6	RN	N	0,18	63	296	1,3
Total			70			2					0,9	292	1372	5,9

17 A 19,6 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 245,0 - 310,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3CA 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	85	28	21	3		6	RN	N	0,72	275	5390	3,0
CA	1	LT	65	20	17	4	M	5	RN	N	0,09	25	490	0,5
DT	1	LT	65	24	19	3	M	5	RN	N	0,09	26	510	0,6
Total			85			3					0,9	326	6390	4,1

17 B 9,1 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 265,0 - 320,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2PLT3CA 1TE 1GO 1DT 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2CI 1PAM1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PLT	2	LT	45	26	20	2	M	6	RN	N	0,18	43	391	1,0
CA	3	LT	35	16	14	3	M	4	RN	N	0,27	40	364	2,5
TE	1	LT	45	26	21	2	M	5	RN	N	0,09	31	282	1,2
GO	1	LT	45	20	17	2	M	6	RN	N	0,09	21	191	0,8
DT	1	LT	45	22	19	2	M	5	RN	N	0,09	21	191	0,9
FR	2	LT	45	24	20	2	M	6	RN	N	0,18	55	501	2,0
Total			45			2					0,9	211	1920	8,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
16 A	Alte date complementare: Diseminat: TEP, ST, FA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=26 m.									
16 B	Alte date complementare: DT: CI, PA, FA, ST. Diseminat: ULC. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, CI, ULC; 3 buc/ha; D=48 cm, H=26 m.									
17 A	Alte date complementare: DT: ju, ci, pa, st. Diseminat: tep. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ci; 2 buc/ha; D=44 cm, H=25 m.									
17 B	Alte date complementare: DT: CI, ULM, PAM, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

17 C 0,2 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 265,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9FR 1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	10	P	45	22	20	2		4	NEC	N	0,80	227	45	8,8
Total			45			2					0,8	227	45	8,8

17 D 3,0 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 300,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Tânăr nedefinit rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2PLT1GO 3CA 2FR 2PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3FR 3PAM1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Corn, Păd. /0,2 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - curăţiri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PLT	2	LT	15	12	8	3	M	2	RN	N	0,20	10	30	0,7
GO	1	LT	15	8	6	3	I	2	RN	N	0,10	4	12	0,6
CA	3	LT	15	10	6	4	M	2	RN	N	0,30	12	36	1,6
FR	2	P	15	10	7	4	M	2	NEC	N	0,20	11	33	0,8
PAM	2	P	15	10	6	3	M	2	NEC	N	0,20	12	36	0,5
Total			15			3					1,0	49	147	4,2

17N 0,4 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 300,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Înmlăşt. permanentă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

18 A 19,6 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 250,0 - 315,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 2CA 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri; 2020 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	LT	50	24	19	2		4	RN	N	0,54	182	3567	4,6
CA	2	LT	40	18	16	3	M	4	RN	N	0,18	47	921	1,6
TE	1	LT	60	28	21	2	M	4	RN	N	0,09	25	490	1,0
DT	1	IN	60	26	21	3	M	4	RN	N	0,09	21	412	0,6
Total			50			2					0,9	275	5390	7,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
17 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
17 D	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU, TEP.									
17**N**	Alte date complementare:									
18 A	Alte date complementare: DT: PA, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: TEP, CI; 3 buc/ha; D=44 cm, H=25 m.									

18 B 3,9 HA GF:1-4B SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 290,0 M.
LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 2FR 1ST 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2ST 1FR 1CI
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări
curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	P	10	4	3	3		1	NEC	N	0,54	6	23	2,0
FR	2	P	10	4	4	3	Fs	1	NEC	N	0,18	3	12	1,1
ST	1	P	10	4	3	3	Fs	1	NEC	N	0,09	1	4	0,3
CI	1	IN	15	6	6	4	Fs	1	RN	N	0,09	6	23	0,3
Total			10			3					0,9	16	62	3,7

18N 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 250,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Înmlăşt. permanentă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

19 A 4,6 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3ST 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1ST 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, L. câinesc, Păd. /0,3 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2020 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,6S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	60	26	20	2		4	RN	N	0,48	139	639	3,7
ST	3	LT	60	28	21	2	M	4	RN	N	0,24	67	308	2,0
CA	1	IN	60	20	16	4	M	4	RN	N	0,08	40	184	0,5
Total			60			2					0,8	246	1131	6,2

19 B 3,1 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 5ST 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2TE 1PA 1CI
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, L. câinesc /0,3 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2021 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. cvasigrădinărite
ajutorarea regenerării naturale

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	100	38	22	3	M	3	RN	N	0,21	66	205	0,6
ST	5	LT	100	40	24	3		4	RN	N	0,35	109	338	0,9
CA	1	LT	70	26	21	3	M	3	RN	N	0,07	24	74	0,4
DT	1	IN	70	26	20	3	M	3	RN	N	0,07	22	68	0,4
Total			100			3					0,7	221	685	2,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
18 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
18**N**	Alte date complementare:									
19 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, SB, TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de JU pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de JU pe 0,2/S.									
19 B	Alte date complementare: DT: CI, JU, PA. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 2 buc/ha; D=60 cm, H=25 m.									

19 C 29,2 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 215,0 - 285,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,3 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2021 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	70	26	21	2		5	RN	N	0,72	352	10278	4,8
TE	1	LT	70	30	22	2	M	5	RN	N	0,09	6	175	0,9
DT	1	LT	50	18	16	2	M	4	RN	N	0,09	9	263	0,8
Total			70			2					0,9	367	10716	6,5

19N 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 260,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

20 A 10,4 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 225,0 - 285,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 3TE 3GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S grupe
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	3	LT	60	22	19	3	M	5	RN	N	0,27	92	957	1,9
TE	3	LT	80	34	25	2	M	6	RN	N	0,27	110	1144	2,1
GO	3	LT	80	30	21	2	M	6	RN	N	0,27	95	988	1,5
DT	1	IN	80	28	22	3	M	5	RN	N	0,09	36	374	0,5
Total			80			2					0,9	333	3463	6,0

20 B 13,5 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 190,0 - 225,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox, Caprifoi, L. câinesc/0,1 pe 0,5S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	70	26	19	3		6	RN	N	0,81	279	3767	4,4
DT	1	LT	70	20	17	3	M	4	RN	N	0,09	41	554	0,6
Total			70			3					0,9	320	4321	5,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
19 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=40 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, de GO, TEP pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de GO, TEP pe 0,3/S.									
19**N**	Alte date complementare:									
20 A	Alte date complementare: DT: CI, PA, JU, ST. Diseminat: ULC. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, de pe 0,0/S. Seminţiş neutilizabil de TEP, FR, PA pe 0,3/S.									
20 B	Alte date complementare: DT: CA, ST, JU, CI. Diseminat: TEP, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0. Elemente de nuieliş, de GO, CA, TEP pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de GO, CA, TEP pe 0,2/S.									

21 A 12,9 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 260,0 - 315,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Parţial derivat rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 1DT 2CA 3PA 1TE	GO	3	LT	105	34	24	3	M	6	RN	N	0,24	128	1651	0,7
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2TE 1PA 1CI	DT	1	LT	105	36	26	3	M	6	RN	N	0,08	80	1032	0,3
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	CA	2	LT	80	26	21	3	M	5	RN	N	0,16	56	722	0,9
	PA	3	IN	105	36	26	2	M	6	RN	N	0,24	81	1045	0,3
SEM UTIL:	TE	1	LT	105	38	24	3	M	6	RN	N	0,08	27	348	0,4
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. cvasigrădinărite															
ajutorarea regenerării naturale	Total			105			3					0,8	372	4798	2,6

21 B 5,7 HA GF:1-4B SUP:J TS:7430 TP:5511 SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 310,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 3TE	GO	7	LT	80	28	21	2		6	RN	N	0,63	221	1260	3,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1TE	TE	3	LT	60	32	23	2	M	6	RN	N	0,27	81	462	3,1
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Corn, Dârmox, Caprifoi /0,1 pe 0,3S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			80			2					0,9	302	1722	6,6

21 C 5,0 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 260,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT	GO	9	LT	105	32	21	3		5	RN	N	0,72	292	1460	2,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2TE 1PA 1CI	DT	1	LT	105	28	20	3	M	5	RN	N	0,08	17	85	0,3
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 5GO 5TE /0,1 S, mixt															
SUBARB: Corn /0,1 pe 0,6S intim															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. cvasigrădinărite															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			3					0,8	309	1545	2,5

21 D 2,4 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 250,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO	GO	10	LT	100	30	19	3		5	RN	N	0,70	266	638	2,1
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT															
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (cvasigrădinărite dec. II)															
	Total			100			3					0,7	266	638	2,1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
21 A	Alte date complementare: DT: FA, CI, JU, FR. Diseminat: ST, SB. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
21 B	Alte date complementare: Diseminat: CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
21 C	Alte date complementare: DT: CA, ST, PA, CI,. Diseminat: TEP, JU, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
21 D	Alte date complementare: Diseminat: ST, FR. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									

| 22 A 28,6 HA GF:1-4B SUP:J TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 175,0 - 260,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: 10GO /0,3 S, mixt
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă | ELM
ARB

GO
DT

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
22 A	Alte date complementare: DT: ST, CA, JU, FR,. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
22 B	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
22 C	Alte date complementare: DT: CA, JU, SB, UL. Diseminat: TE,. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Elemente taxatorice variabile.									
23 A	Alte date complementare: DR: PA, FA, JU, PAM. Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

23 B 5,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 265,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2023 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	70	28	22	2		5	RN	N	0,81	371	2115	5,4
CA	1	LT	50	18	16	4	M	4	RN	N	0,09	13	74	0,6
Total			70			2					0,9	384	2189	6,0

23**L** 0,6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 290,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

24 A 17,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 275,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 1TE 4CA 2CI 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3CA 2CI 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	2	LT	85	32	23	2	M	4	RN	N	0,18	72	1260	0,9
TE	1	LT	70	32	23	2	M	4	RN	N	0,09	18	315	0,9
CA	4	LT	60	22	19	3	M	4	RN	N	0,36	143	2503	2,6
CI	2	IN	85	34	23	3	M	4	RN	N	0,18	63	1103	0,2
DT	1	IN	85	30	23	2	I	3	RN	N	0,09	21	368	0,5
Total			85			2					0,9	317	5549	5,1

24 B 4,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 290,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 1ST 1CI 1CA 2PLT4TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2CI 2TE
SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc negru, Clocotiş /0,3 pe 0,6S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări
curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	1	LT	10	4	2	2	M	0	RN	N	0,08	1	4	0,5
CI	1	IN	10	4	3	3	M	0	RN	N	0,08	1	4	0,3
CA	1	LT	10	2	1	3	M	0	RN	N	0,08	0	0	0,4
PLT	2	IN	10	6	5	4	M	0	RN	N	0,16	3	12	0,3
TE	4	LT	10	4	4	2	M	0	RN	N	0,32	10	40	1,8
DT	1	LT	10	4	2	3	I	0	RN	N	0,08	0	0	0,4
Total			10			2					0,8	15	60	3,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
23 B	Alte date complementare: Diseminat: TEP, PA, CI, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=24 m.									
23**L**	Alte date complementare: Linie somiera.									
24 A	Alte date complementare: DT: PA, JU, ST. Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=50 cm, H=25 m.									
24 B	Alte date complementare: DT: PA, PAM, ULM, JU. Diseminat: SA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, CI, ANN; 10 buc/ha; D=46 cm, H=25 m.									

24 C 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 285,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10DD
COMPOZIŢIA ŢEL: 10DD
SORT: DD - VÂRSTA EXP:50 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Porumbar, Sânger, Măceş, Alun /0,1 pe 0,1S intim
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
DD	10	P	20	16	10	3		2	NEC	N	0,90	78	70	7,6
Total			20			3					0,9	78	70	7,6

25 A 7,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 235,0 - 290,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1DT 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturii
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	60	24	20	2		5	RN	N	0,63	250	1900	4,9
GO	1	IN	110	48	26	2	M	5	RN	N	0,09	32	243	0,5
DT	1	LT	40	18	16	3	M	5	RN	N	0,09	17	129	0,8
TE	1	LT	40	26	20	2	M	5	RN	N	0,09	22	167	1,3
Total			60			2					0,9	321	2439	7,5

25 B 0,4 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7SC 1FR 1AR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9SC 1DT
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	7	LT	20	14	12	4		3	NEC	N	0,49	100	40	3,1
FR	1	LT	25	20	14	2	M	3	RN	N	0,07	15	6	0,9
AR	1	LT	25	10	8	3	M	3	RN	N	0,07	10	4	0,1
DT	1	LT	25	12	10	3	M	3	RN	N	0,07	13	5	0,6
Total			20			4					0,7	138	55	4,7

26 A 2,9 HA GF:1-2H, 3G SUP:M TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 140,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Corn, Păd. /0,1 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	LD	20	18	17	3		3	NEC	N	0,90	130	377	8,8
Total			20			3					0,9	130	377	8,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
24 C	Alte date complementare: Diseminat: CI, PA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
25 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, FA, PA. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
25 B	Alte date complementare: DT: CA, GO, CI, FR. Diseminat: ULC. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
26 A	Alte date complementare: Diseminat: FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

| 26 B 1,4 HA GF:1-2H, 3G SUP:M TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3SC 7FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Soc negru, Salbă m. /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă | ELM
ARB

SC
FR

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
26 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. In interiorul u.a.-ului si catre liziera exista goluri inierbate.									
26 C	Alte date complementare: DT: ST, SC, CI. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.9. Preexistenţi de: FR; 2 buc/ha; D=30 cm, H=21 m.									
26 D	Alte date complementare: Diseminat: FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0/8.									
26 E	Alte date complementare: Diseminat: ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

26 F 0,4 HA GF:1-2H, 3G SUP:M TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 120,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ARA4FR COMPOZIŢIA ŢEL: 7FRA2ST 1GO SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ARA FR	P R P 6 4	M. RE GE P P	VIR STA ANI 20 20	D CM 10 18	H M 8 14	C L P 2 2	AM ES TE M	EL AG AJ 2 2	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,48 0,32	VOLUM MC/ HA 37 54	 MC/ UA 15 22	CRES MC/ HA 2,6 3,8
	Total			20			2					0,8	91	37	6,4

26 G 2,4 HA GF:1-2H, 3G SUP:M TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 135,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: Păd., Corn /0,1 pe 0,2S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB SC	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 20	D CM 16	H M 15	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 7	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0,70	VOLUM MC/ HA 89	 MC/ UA 214	CRES MC/ HA 8,7
	Total			20			3					0,7	89	214	8,7

26V 0,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 160,0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

27 A 3,4 HA GF:1-2H, 3G SUP:M TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 165,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB SC	P R P 10	M. RE GE LD	VIR STA ANI 20	D CM 16	H M 15	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 2	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0,90	VOLUM MC/ HA 104	 MC/ UA 354	CRES MC/ HA 8,8
	Total			20			3					0,9	104	354	8,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
26 F	Alte date complementare: Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
26 G	Alte date complementare:									
26V	Alte date complementare: Teren inierbat.exemplare izolate de SC, FR.									
27 A	Alte date complementare: Diseminat: FR, PAM, GL, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									

27 B 1,3 HA GF:1-2H, 3G SUP:M TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 3SC 1FR 1DT 1GL
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1DT
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	P	25	16	11	3	M	2	NEC	N	0,32	38	49	2,3
SC	3	LD	20	12	11	4	M	2	NEC	N	0,24	16	21	1,5
FR	1	P	25	18	13	3	M	2	NEC	N	0,08	12	16	0,8
DT	1	P	25	16	12	3	M	2	NEC	N	0,08	9	12	0,7
GL	1	P	25	16	12	3	I	1	NEC	N	0,08	7	9	1,0
Total			25			3					0,8	82	107	6,3

28 A 6,9 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9TE 1DT
SORT: TE Gros şi Mijl. cher., furnire VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Sânger, Păd., Alun /0,1 pe 0,1S intim
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	9	LT	60	28	26	1		5	RN	N	0,81	361	2491	10,5
DT	1	LT	60	28	25	1	M	4	RN	N	0,09	41	283	0,8
Total			60			1					0,9	402	2774	11,3

28 B 7,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 205,0 - 270,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 5TE 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2FR 2TE 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Păd., Măceş /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	80	30	24	1	M	4	RN	N	0,27	134	938	1,8
TE	5	LT	80	30	24	2		4	RN	N	0,45	229	1603	3,6
FR	1	LT	80	32	24	3	M	4	RN	N	0,09	25	175	0,5
DT	1	LT	80	26	20	3	M	4	RN	N	0,09	22	154	0,5
Total			80			1					0,9	410	2870	6,4

29 16,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 175,0 - 280,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9TE 1DT
SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	9	LT	60	26	23	2		4	RN	N	0,72	361	5776	8,1
DT	1	LT	60	22	19	2	M	4	RN	N	0,08	46	736	0,6
Total			60			2					0,8	407	6512	8,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
27 B	Alte date complementare: DR: PA, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
28 A	Alte date complementare: DT: CA, GO, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: TE; 1 buc/ha; D=46 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, de TE, JU, CA pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de TE, JU, CA pe 0,3/S.									
28 B	Alte date complementare: DT: CA, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=50 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de TEP, FR pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de TEP, FR pe 0,2/S.									
29	Alte date complementare: DT: CA, CI, GO, ST. Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de TE pe 0,3/S.									

30 A 18,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:6211
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 170,0 - 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 5TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2TE 1DT
SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	3	LT	75	38	27	1	M	6	RN	N	0,27	142	2556	2,0
TE	5	LT	75	30	25	2		6	RN	N	0,45	194	3492	4,0
ST	1	IN	125	58	31	2	I	7	RN	N	0,09	43	774	0,4
DT	1	IN	75	30	25	2	Buc	7	RN	N	0,09	47	846	0,6
Total			75			2					0,9	426	7668	7,0

30 B 0,7 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:6211
SOL: 2201 Luncă înaltă plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 3PLT1SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	6	P	25	16	15	2		2	NEC	N	0,48	91	64	6,0
PLT	3	IN	25	20	17	2	M	2	RN	N	0,24	43	30	1,3
SC	1	LD	25	18	16	3	M	2	NEC	N	0,08	10	7	0,7
Total			25			2					0,8	144	101	8,0

31 A 1,1 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:6211
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 4TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2TE 1CI 1PA
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun, Corn, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)
ajutorarea regenerării naturale

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	1	LT	160	58	28	2	I	5	RN	N	0,08	88	97	0,1
ST	4	LT	105	40	27	2	M	5	RN	N	0,32	322	354	1,0
TE	4	LT	80	30	26	2	M	5	RN	N	0,32	355	391	2,5
DT	1	LT	80	26	21	3	M	5	RN	N	0,08	117	129	0,4
Total			105			2					0,8	882	971	4,0

31 B 0,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:6211
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 11 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Sânger, Păd., Dârmox, L. câinesc /0,1 pe 0,1S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	10	P	60	30	27	1		4	NEC	N	0,70	350	105	7,4
Total			60			1					0,7	350	105	7,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
30 A	Alte date complementare: DT: CA, CI, JU, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=74 cm, H=30 m.									
30 B	Alte date complementare: Diseminat: UL, SA, SAC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
31 A	Alte date complementare: DT: CA, PAM, JU, FR. Diseminat: GO, CI, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=74 cm, H=29 m.									
31 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, UL, JU. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Elemente de nuieliş, de JU pe 0,1/S. Seminţiş neutilizabil de JU pe 0,1/S.									

32 A 9,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:6211 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 170,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2CA 1DT	ST	7	LT	105	46	25	2		4	RN	N	0,28	82	738	0,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2TE 1PA 1CI	CA	2	LT	70	22	20	3	M	4	RN	N	0,08	26	234	0,5
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	DT	1	LT	105	28	21	3	M	4	RN	V	0,04	12	108	0,1
SEM UTIL: 8ST 2PA /0,2 S, mixt															
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox, Salbă m. /0,1 pe 0,2S intim															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (pun. lumină)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			2					0,4	120	1080	1,5

32 B 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:6216 SOL: 2213 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Parţial derivat rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 2CA 1FR 1DT	ST	6	IN	130	48	24	4		4	RN	N	0,42	144	662	1,0
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2FR 1CE 1ULC	CA	2	LT	75	22	18	4	M	5	RN	N	0,14	33	152	0,7
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	FR	1	LT	75	32	22	3	I	5	RN	N	0,07	41	189	0,4
	DT	1	LT	75	26	20	4	M	5	RN	N	0,07	17	78	0,4
SEM UTIL: 8ST 1PA 1DT /0,2 S, buchete															
SUBARB:Corn, Păd., Soc negru, Dârmox /0,1 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm., pun. lumină)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			130			4					0,7	235	1081	2,5

32 C 1,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:6216 SOL: 2213 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 180,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1FR	ST	9	P	65	36	20	4		4	NEC	N	0,72	203	244	5,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR	FR	1	P	65	28	21	3	I	4	NEC	N	0,08	34	41	0,6
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Sânger, Salbă r., Dârmox, Corn, Măceş/0,1 pe 0,5S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S															
	Total			65			4					0,8	237	285	6,5

32 D 1,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:6213 SOL: 2213 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 160,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 3CA 3JU 1ULC1AR	GO	2	P	35	14	12	3	M	1	NEC	N	0,20	25	30	1,6
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT	CA	3	LT	30	12	11	4	M	1	RN	N	0,30	30	36	2,3
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	JU	3	LT	30	12	11	3	M	1	RN	N	0,30	34	41	1,0
	ULC	1	LT	35	12	10	3	M	1	RN	N	0,10	10	12	0,8
SEM UTIL:	AR	1	LT	30	12	10	3	I	1	RN	N	0,10	9	11	0,2
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,6S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			35			3					1,0	108	130	5,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
32 A	Alte date complementare: DT: PA, FR, SB. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de JU, CA pe 0,4/S.									
32 B	Alte date complementare: DT: PA, CI, ULM, PP. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6.									
32 C	Alte date complementare: Diseminat: CA, ULC, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
32 D	Alte date complementare: Diseminat: CI, TE.									

33 A 3,2 HA GF:1-2I, 5Q, 5R SUP:M TS:7520 TP:6152 SOL: 401 Luncă înaltă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 145,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB P	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PLX1SA 1FR 1GO	PLX	7	PB	35	38	23	3		6	NEC	N	0,14	29	93	1,9
COMPOZIȚIA ȚEL: 6ST 3ANN1FR	SA	1	P	20	16	13	4	Fs	2	NEC	N	0,02	5	16	0,4
SORT: VÂRSTA EXP:	FR	1	LT	35	20	14	3	Fs	3	RN	N	0,02	5	16	0,2
	GO	1	LT	85	46	18	3	Fs	4	RN	N	0,02	5	16	0,1
SEM UTIL:															
SUBARB:Porumbar, Păd., Măceș /0,1 pe 0,7S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	Total			35			3					0,2	44	141	2,6

33 B 1,7 HA GF:1-2I, 5Q, 5R SUP:M TS:7520 TP:6152 SOL: 401 Luncă înaltă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 145,0 M. LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB P	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FR 5SA	FR	5	P	35	16	12	4	M	2	NEC	N	0,35	46	78	2,7
COMPOZIȚIA ȚEL: 6FR 4SA	SA	5	P	35	18	13	5	I	2	NEC	N	0,35	45	77	3,8
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Porumbar /0,1 pe 0,1S mixt															
DATECOMP:Înmlășt. permanentă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			35			5					0,7	91	155	6,5

33 C 10,7 HA GF:1-5Q, 5R SUP:A TS:7520 TP:6152 SOL: 401 Luncă înaltă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 150,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien	ELM ARB P	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8ST 1DT 1PA	ST	8	IN	125	50	25	4		5	RN	S	0,64	304	3253	1,9
COMPOZIȚIA ȚEL: 6ST 3FR 1ANN	DT	1	LT	65	36	23	3	M	4	RN	S	0,08	47	503	0,5
SORT: ST Mijl., construcții, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	PA	1	IN	65	26	19	3	M	4	RN	S	0,08	29	310	0,2
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Corn, Păd., Dârmox, Crușin/0,1 pe 0,7S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale	Total			125			4					0,8	380	4066	2,6

33 D 1,1 HA GF:1-2I, 5Q, 5R SUP:M TS:7520 TP:6152 SOL: 401 Luncă înaltă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 145,0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB P	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10SA	SA	8	P	60	42	23	4		3	NEC	S	0,48	175	193	6,0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10SA	SA	2	P	40	26	17	4	M	3	NEC	S	0,12	25	28	1,8
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Înmlășt. permanentă, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale	Total			60			4					0,6	200	221	7,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
33 A	Alte date complementare: DT: GO, AR, CA, CI. DR: FR, UL. Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.1-0.3. Preexistenţi de: PLX; 1 buc/ha; D=60 cm, H=25 m.									
33 B	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.3-0.8. Preexistenţi de: SA; 4 buc/ha; D=30 cm, H=17 m.									
33 C	Alte date complementare: DT: ULC, CA, AR, FR. Diseminat: TEP, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=60 cm, H=26 m.									
33 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7.									

33 E 0,8 HA GF:1-5Q, 5R SUP:A TS:7520 TP:6152
SOL: 401 Luncă înaltă plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6AR 1DT 3ULC
COMPOZIŢIA ŢEL: 6AR 3ST 1DT
SORT: AR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Corn /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP:Înmlăşt. de sc. dur., Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,6S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
AR	6	P	40	16	9	4		2	NEC	N	0,48	40	32	0,5
DT	1	IN	40	24	11	4	M	3	RN	N	0,08	8	6	0,6
ULC	3	IN	40	24	12	3	M	4	RN	N	0,24	31	25	1,9
Total			40			4					0,8	79	63	3,0

33**M** 1,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

34 A 12,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4CA 4ST 1FR 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2FR 2CI 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	4	LT	50	18	17	3	M	3	RN	N	0,36	97	1174	2,9
ST	4	LT	50	28	22	2	M	3	RN	N	0,36	108	1307	3,3
FR	1	LT	50	26	23	2	M	3	RN	N	0,09	42	508	0,9
CI	1	LT	50	26	20	2	I	3	RN	N	0,09	17	206	0,4
Total			50			2					0,9	264	3195	7,5

34 B 15,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2022 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	7	LT	105	42	27	2		5	RN	N	0,56	283	4443	1,7
CA	2	LT	55	24	19	3	M	4	RN	N	0,16	66	1036	1,2
DT	1	LT	90	30	24	3	M	4	RN	N	0,08	39	612	0,4
Total			105			2					0,8	388	6091	3,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
33 E	Alte date complementare: DT: ST, FR, JU, CA. Diseminat: SA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
33**M**	Alte date complementare: Suprapunere cu intabulari persoane fizice (CF 58935%, UAT Curtesti).									
34 A	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
34 B	Alte date complementare: DT: ULC, GO, CI, JU. Diseminat: AR, SB. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

34**C** 0,9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

34**N** 5,9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

35 27,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 155,0 - 270,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 4ST 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 3GO 2FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturí; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	3	LT	85	36	23	2	M	4	RN	N	0,24	126	3490	1,2
ST	4	LT	85	38	24	2	M	4	RN	N	0,32	144	3989	1,7
FR	2	LT	85	32	23	3	M	4	RN	N	0,16	56	1551	0,8
DT	1	LT	60	22	19	3	I	4	RN	N	0,08	48	1330	0,6
Total			85			2					0,8	374	10360	4,3

36 A 8,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 1CA 1FR 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 2GO 2TE 2PA 1CI
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)
ajutorarea regenerării naturale

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	7	LT	100	38	23	3		4	RN	N	0,56	188	1673	1,5
CA	1	LT	65	20	17	4	M	3	RN	N	0,08	28	249	0,5
FR	1	LT	100	30	22	3	M	3	RN	N	0,08	35	312	0,3
TE	1	LT	100	36	22	4	M	4	RN	N	0,08	19	169	0,3
Total			100			3					0,8	270	2403	2,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
34C	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
34N	Alte date complementare:									
35	Alte date complementare: DT: CA, PAM, JU, UL,. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
36 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, ULC, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=58 cm, H=25 m.									

36**M1** 1,0 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 145,5 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

36**M2** 1,5 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

37 A 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7520 TP:6152
SOL: 401 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	65	26	18	4		4	NEC	N	0,54	141	56	4,4
FR	3	LT	65	26	18	4	M	4	RN	N	0,27	69	28	1,6
DT	1	IN	45	16	13	4	M	3	RN	N	0,09	12	5	0,6
Total			65			4					0,9	222	89	6,6

37 B 21,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 150,0 - 265,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 4GO 1CA 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 3GO 1DT 2FR
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	LT	100	40	24	3	M	4	RN	N	0,32	178	3774	0,8
GO	4	LT	100	36	22	3	M	4	RN	N	0,32	143	3032	1,0
CA	1	LT	80	24	19	4	M	4	RN	N	0,08	23	488	0,4
FR	1	LT	100	28	23	3	M	4	RN	N	0,08	26	551	0,3
Total			100			3					0,8	370	7845	2,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
36**M1**	Alte date complementare: Suprapunere cu intabulari persoane fizice (CF 59505, CF 58427%, UAT Curtesti).									
36**M2**	Alte date complementare: Suprapunere cu intabulari persoane fizice (CF 58935%, CF 58427%, UAT Curtesti).									
37 A	Alte date complementare: DT: JU,CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
37 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 5 buc/ha; D=58 cm, H=25 m.									

37 C 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7520 TP:6152
SOL: 401 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex brizoides - Agrostis alba
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 3FR
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Măceş, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	60	26	18	4		4	NEC	N	0,54	141	71	4,4
FR	3	P	60	26	18	4	M	4	NEC	N	0,27	69	35	1,7
DT	1	IN	55	16	13	4	M	3	RN	N	0,09	12	6	0,6
Total			60			4					0,9	222	112	6,7

37V 0,6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

38 19,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4TE 2CA 2FR 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2TE 2FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	4	LT	85	34	24	3	M	5	RN	N	0,32	152	2979	2,0
CA	2	LT	55	20	18	3	M	3	RN	N	0,16	63	1235	1,2
FR	2	LT	85	34	24	3	M	5	RN	N	0,16	77	1509	0,8
GO	2	LT	85	36	24	2	M	4	RN	N	0,16	78	1529	0,8
Total			85			2					0,8	370	7252	4,8

39 23,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 170,0 - 270,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5TE 2GO 1FR 2CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3TE 1FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Alun, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	5	LT	75	34	25	2		3	RN	N	0,45	201	4663	4,0
GO	2	LT	75	38	23	2	M	3	RN	N	0,18	84	1949	1,1
FR	1	LT	75	38	25	2	M	3	RN	N	0,09	24	557	0,6
CA	2	LT	75	24	19	4	M	3	RN	N	0,18	78	1810	0,9
Total			75			2					0,9	387	8979	6,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
37 C	Alte date complementare: DT: JU, CI, AR. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
37**V**	Alte date complementare:									
38	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, ST, PA, UL. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST, FR; 3 buc/ha; D=52 cm, H=25 m.									
39	Alte date complementare: Diseminat: FA, PA, JU, CI, UL. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									

40 17,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 170,0 - 235,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2ST 1FR 2CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4ST 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	75	32	23	2	M	4	RN	N	0,36	107	1819	2,2
ST	2	LT	75	36	24	2	M	4	RN	N	0,18	69	1173	1,2
FR	1	LT	75	30	24	3	M	5	RN	N	0,09	45	765	0,5
CA	2	LT	75	22	20	4	M	5	RN	N	0,18	53	901	0,9
TE	1	LT	75	32	24	2	I	5	RN	N	0,09	24	408	0,8
Total			75			2					0,9	298	5066	5,6

41 36,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 175,0 - 270,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3FR 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 2FR
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,3 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	75	36	25	1		4	RN	N	0,48	207	7597	3,6
FR	3	LT	75	32	25	2	Buc	5	RN	N	0,24	92	3376	1,7
CA	1	LT	50	22	17	3	M	3	RN	N	0,08	23	844	0,6
Total			75			1					0,8	322	11817	5,9

42 A 0,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 3SC 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7FR 2GO 1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:L. câinesc, Păd. /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	6	P	60	36	27	1		5	NEC	N	0,42	210	168	4,5
SC	3	P	60	32	22	4	M	4	NEC	N	0,21	56	45	1,6
DT	1	IN	55	22	17	3	M	4	RN	N	0,07	14	11	0,5
Total			60			1					0,7	280	224	6,6

42 B 22,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 190,0 - 265,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 3FR 2TE 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2FR 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger, Păd. /0,1 pe 0,4S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	75	34	23	2	M	4	RN	N	0,27	114	2508	1,6
FR	3	LT	75	30	24	3	M	5	RN	N	0,27	104	2288	1,6
TE	2	LT	75	32	24	2	M	5	RN	N	0,18	92	2024	1,6
CA	1	LT	50	28	20	2	M	5	RN	N	0,09	33	726	0,8
DT	1	LT	50	28	20	3	I	4	RN	N	0,09	30	660	0,7
Total			75			2					0,9	373	8206	6,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
40	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									
41	Alte date complementare: Diseminat: ST, PA, FA, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=26 m.									
42 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, ST. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
42 B	Alte date complementare: DT: CI, JU, PA. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									

43 A 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 200,0 - 260,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2FR 1CA 4CI 3STR
COMPOZIŢIA ŢEL: 4FR 3CI 2STR1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	2	LT	45	22	19	3	M	3	RN	N	0,18	66	304	1,7
CA	1	LT	35	16	14	3	M	3	RN	N	0,09	29	133	0,8
CI	4	LT	45	22	18	2	M	3	RN	N	0,36	147	676	1,9
STR	3	P	45	26	22	3	M	3	NEC	N	0,27	82	377	2,7
Total			45			3					0,9	324	1490	7,1

43 B 5,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	9	LT	75	28	20	3		4	RN	N	0,81	341	1876	4,1
CA	1	LT	55	18	16	4	M	2	RN	N	0,09	22	121	0,6
Total			75			3					0,9	363	1997	4,7

43 C 4,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FR 3CI 1STR1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4FR 3CI 3STR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	5	LT	45	26	23	2		4	RN	N	0,45	171	735	5,0
CI	3	LT	45	22	18	2	M	4	RN	N	0,27	84	361	1,4
STR	1	P	45	26	22	2	M	4	NEC	N	0,09	12	52	1,1
DT	1	IN	35	16	15	2	M	4	RN	N	0,09	15	65	1,0
Total			45			2					0,9	282	1213	8,5

44 2,8 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 4CA 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 4TE
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	4	LT	80	38	24	1	M	4	RN	N	0,36	113	316	2,4
CA	4	LT	60	20	18	4	M	3	RN	N	0,36	105	294	2,3
TE	2	LT	70	34	23	2	I	4	RN	N	0,18	76	213	1,7
Total			80			1					0,9	294	823	6,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
43 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, GO, PA, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
43 B	Alte date complementare: Diseminat: ST, TE, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=24 m.									
43 C	Alte date complementare: Diseminat: PA, GO, JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
44	Alte date complementare: Diseminat: FA, ST, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de TE pe 0,2/S.									

45 A 19,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 170,0 - 240,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 2GO 5TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	3	LT	65	18	17	4	M	4	RN	N	0,27	95	1805	1,6
GO	2	LT	90	32	23	2	M	4	RN	N	0,18	66	1254	0,8
TE	5	LT	65	28	24	2		4	RN	N	0,45	145	2755	4,7
Total			65			2					0,9	306	5814	7,1

45 B 2,5 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI; 2022 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	65	26	20	2		3	RN	N	0,81	289	723	5,8
CA	1	LT	45	16	15	4	M	3	RN	N	0,09	19	48	0,6
Total			65			2					0,9	308	771	6,4

46 A 32,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 130,0 - 200,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4CA 2GO 1CI 2TE 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2TE 1CI 1DT 2ST
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	4	LT	50	20	17	3	M	3	RN	N	0,36	125	4038	2,9
GO	2	LT	65	36	22	2	M	4	RN	N	0,18	67	2164	1,3
CI	1	LT	65	32	21	2	M	5	RN	N	0,09	34	1098	0,3
TE	2	LT	65	30	24	2	M	4	RN	N	0,18	52	1680	1,9
ST	1	LT	65	36	24	2	I	4	RN	N	0,09	25	808	0,7
Total			65			2					0,9	303	9788	7,1

46V 0,3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
45 A	Alte date complementare: Diseminat: PA, ST, CI, UL. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									
45 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									
46 A	Alte date complementare: Diseminat: PA, JU, PLT. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 5 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									
46V	Alte date complementare:									

47 A 1,8 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2TE 6GO 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3TE 1CA 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	2	LT	55	26	21	2	M	5	RN	N	0,18	100	180	2,2
GO	6	LT	55	20	19	2		5	RN	N	0,54	306	551	4,5
CA	1	LT	45	18	16	3	M	5	RN	N	0,09	44	79	0,8
DT	1	LT	55	24	22	2	M	5	RN	N	0,09	18	32	0,8
Total			55			2					0,9	468	842	8,3

47 B 15,7 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1TE 2CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Corn /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	45	22	18	2		5	RN	N	0,63	243	3815	5,7
TE	1	LT	45	18	17	3	M	5	RN	N	0,09	48	754	1,0
CA	2	LT	45	14	14	4	M	5	RN	N	0,18	55	864	1,3
Total			45			2					0,9	346	5433	8,0

48 A 17,1 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 185,0 - 310,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 3TE 1CA 1FR 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2FR 2TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI; 2020 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	55	22	19	2	M	5	RN	N	0,36	171	2924	3,0
TE	3	LT	55	22	20	2	M	5	RN	N	0,27	163	2787	3,3
CA	1	LT	55	18	17	4	M	5	RN	N	0,09	12	205	0,6
FR	1	IN	55	24	22	2	M	5	RN	N	0,09	42	718	0,9
CI	1	LT	55	20	19	3	I	5	RN	N	0,09	31	530	0,4
Total			55			2					0,9	419	7164	8,2

48 B 7,8 HA GF:1-5R SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 135,0 - 255,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI; 2020 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	55	22	20	2		5	RN	N	0,72	376	2933	6,0
CA	1	LT	45	16	15	4	M	5	RN	N	0,09	20	156	0,6
TE	1	LT	45	16	15	4	M	5	RN	N	0,09	40	312	0,8
Total			55			3					0,9	436	3401	7,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
47 A	Alte date complementare: DT: FA, FR, CI, JU. Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
47 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, CI, JU, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
48 A	Alte date complementare: DT: JU, CI, FA, UL. Diseminat: PLT, ME. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
48 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

49 14,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 260,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 4TE 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1TE 1FR
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	5	LT	40	22	18	1		5	RN	N	0,45	174	2506	5,0
TE	4	LT	40	24	20	1	M	5	RN	N	0,36	125	1800	5,8
CA	1	LT	40	14	14	4	M	5	RN	N	0,09	57	821	0,7
Total			40			1					0,9	356	5127	11,5

50 19,8 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 215,0 - 225,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 3TE 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2FR 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. accidentale; 2016 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	5	LT	60	26	21	2		5	RN	N	0,45	175	3465	3,5
TE	3	LT	60	28	23	2	M	5	RN	N	0,27	124	2455	3,1
FR	1	LT	60	24	21	3	M	5	RN	N	0,09	27	535	0,7
DT	1	LT	45	18	16	3	M	4	RN	N	0,09	23	455	0,8
Total			60			2					0,9	349	6910	8,1

51 A 7,2 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 245,0 - 315,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 2FR 2TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3FR 1TE
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	5	LT	60	26	21	2		6	RN	N	0,45	212	1526	3,5
FR	2	LT	60	28	23	2	M	6	RN	N	0,18	73	526	1,7
TE	2	LT	60	26	21	3	M	3	RN	N	0,18	59	425	1,8
DT	1	LT	45	16	15	3	M	3	RN	N	0,09	30	216	0,8
Total			60			2					0,9	374	2693	7,8

51 B 24,7 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 245,0 - 310,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6TE 1FR 2GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3FR 3TE 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	6	LT	40	18	16	3		3	RN	N	0,54	190	4693	6,3
FR	1	LT	40	18	16	3	M	3	RN	N	0,09	15	371	0,9
GO	2	LT	40	18	14	3	M	3	RN	N	0,18	75	1853	1,4
DT	1	LT	40	20	17	3	M	3	RN	N	0,09	14	346	0,8
Total			40			3					0,9	294	7263	9,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
49	Alte date complementare: Diseminat: FA, JU, PLT, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
50	Alte date complementare: DT: CI, ST, JU, FA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. La DT intra si CA.									
51 A	Alte date complementare: DT: CA, CI, JU, FA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
51 B	Alte date complementare: DT: JU, ST, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

51 C 1,6 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 255,0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 2CA 1TE	GO	7	LT	35	18	15	2		3	RN	N	0,63	173	277	6,1
COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1DT 1TE	CA	2	LT	25	12	11	3	M	3	RN	N	0,18	23	37	1,6
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	TE	1	LT	35	18	16	3	M	3	RN	N	0,09	10	16	1,0
SEM UTIL:															
SUBARB:Corn, Măceş /0,1 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			35			2					0,9	206	330	8,7

52 6,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 250,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 2TE 1CA	GO	7	LT	45	22	20	1		3	RN	N	0,63	274	1726	6,7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1CA 1TE	TE	2	LT	45	22	18	3	M	3	RN	N	0,18	55	347	2,1
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	CA	1	LT	45	16	15	4	M	3	RN	N	0,09	30	189	0,6
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			45			1					0,9	359	2262	9,4

53 A 16,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 270,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 1DT 2TE 1FR 1CA	GO	5	LT	50	24	22	1		4	RN	N	0,45	180	2952	4,6
COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 1FR 1DM 1DT	DT	1	LT	50	16	14	3	M	4	RN	N	0,09	14	230	0,7
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	TE	2	LT	50	22	20	2	M	4	RN	N	0,18	65	1066	2,3
	FR	1	LT	50	22	21	2	M	4	RN	N	0,09	49	804	0,9
SEM UTIL:	CA	1	LT	40	16	15	3	M	3	RN	N	0,09	59	968	0,8
SUBARB:															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,8S															
	Total			50			1					0,9	367	6020	9,3

53 B 5,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 270,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 1TE 1CA 1FR	GO	7	LT	60	28	24	1		5	RN	N	0,56	331	1754	5,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1TE 1DT	TE	1	LT	60	24	21	2	M	5	RN	N	0,08	52	276	0,9
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	CA	1	LT	40	16	15	3	M	4	RN	N	0,08	24	127	0,7
	FR	1	IN	60	26	22	3	M	4	RN	N	0,08	30	159	0,6
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			60			1					0,8	437	2316	7,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
51 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0.									
52	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
53 A	Alte date complementare: DT: FA, JU, ULC. Diseminat: CI, JU, PLT. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
53 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU, UL. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									

53**A** 0,5 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 275,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

53**C** 1,0 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 270,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

54 A 25,2 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 255,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1CA 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1DT 1TE
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - răriturí; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturí

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	55	22	21	1		6	RN	N	0,63	221	5569	6,2
CA	1	LT	55	18	18	3	M	5	RN	N	0,09	42	1058	0,7
TE	2	IN	55	26	21	3	M	6	RN	N	0,18	72	1814	1,9
Total			55			1					0,9	335	8441	8,8

54 B 0,9 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 255,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ME 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1TE 1CI
SORT: TE Mijl., şi gros, cel. VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ME	8	IN	5	2	2	3		0	RN	N	0,56	2	2	1,2
TE	2	LT	5	2	2	3	M	0	RN	N	0,14	1	1	0,3
Total			5			3					0,7	3	3	1,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
53**A**	Alte date complementare: Teren administrativ inierbat.									
53**C**	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
54 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
54 B	Alte date complementare: Elemente taxatorice variabile.Fosta plantatie de GO sufocata de ME si TE cu, consistenta 1.0 in interior si 0.2-0.3 pe margini, sub forma unei fasii.									

55 A 6,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 255,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2021 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	75	32	26	1		5	RN	N	0,72	345	2174	5,3
CA	1	LT	45	24	18	3	M	5	RN	N	0,09	42	265	0,8
TE	1	LT	55	28	21	2	M	5	RN	N	0,09	17	107	1,1
Total			75			1					0,9	404	2546	7,2

55 B 3,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2CA 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	75	28	24	1		5	RN	N	0,54	266	904	4,0
CA	3	LT	75	22	18	4	M	5	RN	N	0,27	121	411	1,4
TE	1	LT	75	28	22	3	M	5	RN	N	0,09	17	58	0,7
Total			75			1					0,9	404	1373	6,1

55 C 0,6 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	75	30	24	1		4	RN	N	0,81	344	206	6,0
CA	1	LT	30	14	12	4	M	3	RN	N	0,09	10	6	0,7
Total			75			1					0,9	354	212	6,7

55N 0,8 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 255,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
55 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
55 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, JU, CI, PAM. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
55 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, PAM. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
55**N**	Alte date complementare: Teren neproductiv - zona umeda, mlastina, in prezent uscata datorita secetei. Teren invadat de SAC si stuf (CNS. 0.8).									

56 A 19,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 205,0 - 260,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1CA 1TE COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturí; 2022 - răriturí LUCRĂRI PROP.: răriturí	ELM ARB GO CA TE	P R P 8 1 1	M. RE GE LT LT LT	VIR STA ANI 75 45 75	D CM 30 18 20	H M 25 16 18	C L P 1 3 3	AM ES TE M M	EL AG AJ 5 5 5	PROVE- NIENŢA RN RN RN	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0,72 0,09 0,09	VOLUM MC/ HA 340 50 20	 MC/ UA 6596 970 388	CRES MC/ HA 5,3 0,8 0,7
	Total			75			1					0,9	410	7954	6,8

56 B 3,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 220,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Total deriv. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6TE 2CA 1FR 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 6TE 3FR 1DT SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:80 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturí LUCRĂRI PROP.: răriturí	ELM ARB TE CA FR DT	P R P 6 2 1 1	M. RE GE LT LT LT LT	VIR STA ANI 55 45 55 55	D CM 26 18 24 18	H M 20 17 21 16	C L P 2 3 3 3	AM ES TE M M M	EL AG AJ 4 3 4 4	PROVE- NIENŢA RN RN RN RN	VI TA LI N N N N	DENS – CONS 0,54 0,18 0,09 0,09	VOLUM MC/ HA 180 60 53 29	 MC/ UA 612 204 180 99	CRES MC/ HA 6,6 1,5 0,7 0,7
	Total			55			2					0,9	322	1095	9,5

57 A 4,2 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 210,0 - 275,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Total deriv. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7TE 1FR 2CA COMPOZIŢIA ŢEL: 5FR 4TE 1DT SORT: TE Gros şi Mijl. cher., furnire VÂRSTA EXP:80 ani SEM UTIL: SUBARB: Păd., Corn /0,2 pe 0,2S grupe DATE COMP: Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2015 - răriturí; 2016 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB TE FR CA	P R P 7 1 2	M. RE GE LT LT LT	VIR STA ANI 60 60 45	D CM 32 40 22	H M 26 29 19	C L P 1 1 2	AM ES TE M M	EL AG AJ 5 6 6	PROVE- NIENŢA RN RN RN	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0,56 0,08 0,16	VOLUM MC/ HA 193 36 61	 MC/ UA 811 151 256	CRES MC/ HA 7,3 0,8 1,5
	Total			60			1					0,8	290	1218	9,6

57 B 8,5 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 225,0 - 280,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1TE 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1TE 1DT SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: Păd., Sânger, Corn /0,3 pe 0,3S mixt DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2023 - răriturí LUCRĂRI PROP.: răriturí	ELM ARB GO TE DT	P R P 8 1 1	M. RE GE LT LT IN	VIR STA ANI 70 60 60	D CM 30 34 20	H M 22 24 18	C L P 2 2 3	AM ES TE M M	EL AG AJ 5 4 5	PROVE- NIENŢA RN RN RN	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0,72 0,09 0,09	VOLUM MC/ HA 321 32 47	 MC/ UA 2729 272 400	CRES MC/ HA 4,8 1,0 0,6
	Total			70			2					0,9	400	3401	6,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniență
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
56 A	Alte date complementare: Diseminat: ST, SC, FR. Preexistenţi de: GI; 3 buc/ha; D=50 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de CA, TE, JU pe 0,2/S.									
56 B	Alte date complementare: DT: ULC, GO, ST, PAM, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
57 A	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI, JU, FA. Spre brn. 47, consistenta mai redusa.									
57 B	Alte date complementare: DT: CA, ST, JU, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									

57 C 1,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 275,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş, Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2023 - răriturI
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	85	28	24	2		4	RN	N	0,49	295	384	2,5
FR	2	IN	85	38	26	2	M	5	RN	N	0,14	67	87	0,8
DT	1	LT	55	16	15	4	M	5	RN	N	0,07	23	30	0,5
Total			85			2					0,7	385	501	3,8

58 A 23,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1ST 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	90	36	26	1		5	RN	N	0,56	367	8551	3,1
ST	1	LT	90	42	26	2	M	5	RN	N	0,08	32	746	0,4
CA	1	LT	55	22	19	3	M	4	RN	N	0,08	58	1351	0,6
TE	1	LT	55	24	19	3	M	4	RN	N	0,08	19	443	0,9
Total			90			1					0,8	476	11091	5,0

58 B 2,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 2ST 4GO 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 4GO 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	3	LT	60	26	23	2	M	4	RN	N	0,24	169	338	1,9
ST	2	LT	90	32	25	2	M	5	RN	N	0,16	68	136	0,7
GO	4	LT	90	36	24	2	M	5	RN	N	0,32	165	330	1,5
TE	1	IN	90	26	24	3	I	5	RN	N	0,08	64	128	0,5
Total			90			2					0,8	466	932	4,6

58 C 1,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 1FR 6GO 1CA 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	1	LT	60	24	23	2	M	4	RN	N	0,08	51	71	0,7
GO	6	LT	90	34	24	2		5	RN	N	0,48	405	567	2,3
CA	1	LT	60	22	19	3	M	5	RN	N	0,08	53	74	0,6
TE	2	LT	60	20	18	3	M	5	RN	N	0,16	68	95	1,6
Total			90			2					0,8	577	807	5,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
57 C	Alte date complementare: DT: CA, ULC, JU. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
58 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
58 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
58 C	Alte date complementare: Diseminat: ST, JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									

59 17,8 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1ST 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	85	32	26	1		6	RN	N	0,64	429	7636	3,8
ST	1	LT	85	32	25	2	M	6	RN	N	0,08	26	463	0,4
CA	1	LT	60	22	18	4	M	5	RN	N	0,08	28	498	0,5
Total			85			1					0,8	483	8597	4,7

60 A 1,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn /0,3 pe 0,1S mixt
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	85	30	24	2		6	RN	N	0,64	422	591	3,3
CA	1	LT	60	18	16	4	M	5	RN	N	0,08	54	76	0,5
TE	1	IN	60	26	20	3	M	6	RN	N	0,08	22	31	0,8
Total			85			2					0,8	498	698	4,6

60 B 5,7 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 2ST 2TE 3CA 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2TE 1DT 1FR
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Doborâturi izolate, Alunecare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	2	LT	70	38	27	1	M	6	RN	N	0,16	86	490	1,3
ST	2	LT	70	34	27	1	M	6	RN	N	0,16	54	308	1,3
TE	2	IN	70	34	24	2	M	5	RN	N	0,16	79	450	1,6
CA	3	IN	70	24	23	2	M	5	RN	N	0,24	107	610	1,7
FR	1	IN	70	26	22	3	M	4	RN	N	0,08	15	86	0,5
Total			70			1					0,8	341	1944	6,4

60 C 9,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	85	30	24	2		6	RN	N	0,72	462	4297	3,7
CA	1	LT	50	18	17	3	M	5	RN	N	0,08	42	391	0,6
Total			85			2					0,8	504	4688	4,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
59	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
60 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
60 B	Alte date complementare: Diseminat: CA, JU, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									
60 C	Alte date complementare: Diseminat: ST, JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

60 D 4,2 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	90	32	25	1		6	RN	N	0,72	494	2075	4,0
TE	1	LT	55	18	17	3	M	5	RN	N	0,08	32	134	0,9
Total			90			1					0,8	526	2209	4,9

60 E 1,3 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	10	LT	85	34	28	1		6	RN	N	0,80	589	766	4,8
Total			85			1					0,8	589	766	4,8

61 18,2 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 2CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	60	26	23	1		6	RN	N	0,63	299	5442	5,9
CA	2	LT	50	18	17	3	M	5	RN	N	0,18	71	1292	1,4
TE	1	LT	50	22	21	2	M	5	RN	N	0,09	7	127	1,2
Total			60			1					0,9	377	6861	8,5

62 A 10,8 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	85	32	24	2		6	RN	N	0,72	407	4396	3,7
CA	1	LT	50	18	17	3	M	4	RN	N	0,08	50	540	0,6
Total			85			2					0,8	457	4936	4,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
60 D	Alte date complementare: Diseminat: CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
60 E	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
61	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, FA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
62 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

62 B 3,5 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Corn, Sânger, Păd., Alun/0,3 pe 0,8S grupe
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	LD	26	22	20	2		5	NEC	N	0,80	276	966	9,8
Total			26			2					0,8	276	966	9,8

62 C 5,1 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 180,0 - 260,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8SC 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Corn, Alun /0,3 pe 0,4S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	8	LD	22	16	14	3		4	NEC	N	0,72	124	632	6,8
TE	2	LT	20	12	12	2	M	3	RN	N	0,18	41	209	2,0
Total			20			3					0,9	165	841	8,8

62 D 7,7 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2CA 3TE 1GO 3PLT1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3CA 3GO 3TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	2	LT	55	22	18	3	M	4	RN	N	0,18	38	293	1,4
TE	3	LT	55	22	21	3	M	4	RN	N	0,27	89	685	2,9
GO	1	LT	55	20	19	2	M	4	RN	N	0,09	35	270	0,7
PLT	3	IN	55	26	20	3	M	4	RN	N	0,27	73	562	1,1
DT	1	LT	55	20	17	3	M	4	RN	N	0,09	12	92	0,7
Total			55			3					0,9	247	1902	6,8

62 E 0,5 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6SC 2CA 1CI 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 1FR 1PA 1TE 1CI
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos
ajutorarea regenerării naturale

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	4	LD	55	42	26	2	M	5	NEC	N	0,32	174	87	2,9
SC	2	LD	35	30	23	2	M	5	NEC	N	0,16	100	50	1,6
CA	2	LT	55	22	18	3	M	5	RN	N	0,16	128	64	1,2
CI	1	IN	55	50	23	2	M	4	RN	N	0,08	28	14	0,4
DT	1	IN	55	24	22	2	M	4	RN	N	0,08	68	34	0,7
Total			55			2					0,8	498	249	6,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
62 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, TE, CA, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
62 C	Alte date complementare: Diseminat: JU, CA, ULC, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									
62 D	Alte date complementare: DT: SC, JU, CI, ME. Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
62 E	Alte date complementare: DT: GI, PA, UL. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

63 A 8,6 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 205,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4CA 1PLT3GO 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2TE 2CA 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	4	LT	70	20	19	4	M	4	RN	N	0,36	168	1445	2,0
PLT	1	LT	70	38	24	2	M	5	RN	N	0,09	23	198	0,2
GO	3	LT	70	30	22	2	M	5	RN	N	0,27	93	800	1,8
TE	1	LT	70	36	24	2	M	5	RN	N	0,09	37	318	0,9
DT	1	IN	70	28	23	2	M	4	RN	N	0,09	31	267	0,6
Total			70			2					0,9	352	3028	5,5

63 B 1,9 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Tânăr nedefinit rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9SC 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9SC 1DT
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Soc negru, Alun, Corn, Sânger, Păd./0,3 pe 0,7S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	9	LD	7	4	3	2		0	NEC	N	0,72	5	10	8,3
DT	1	LT	7	4	3	2	M	0	RN	N	0,08	1	2	0,3
Total			7			2					0,8	6	12	8,6

63 C 0,4 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	10	P	70	32	27	2		5	NEC	N	0,80	481	192	6,3
Total			70			2					0,8	481	192	6,3

63 D 1,1 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9SC 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Soc negru, Alun, Corn, Sânger, Păd./0,3 pe 0,7S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	9	LD	25	18	16	3		3	NEC	N	0,72	98	108	6,5
DT	1	LT	25	12	10	3	M	3	RN	N	0,08	12	13	0,7
Total			25			3					0,8	110	121	7,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
63 A	Alte date complementare: DT: SC, FA, JU, PAM,. Diseminat: ME. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
63 B	Alte date complementare: DT: FR, JU, CA. Diseminat: PLT, TE. Variaţie de consistenţă: 0.6-1.0.									
63 C	Alte date complementare: Diseminat: GO, JU, SC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,1/S. Seminţiş neutilizabil de FR pe 0,1/S.									
63 D	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

63 E 1,1 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8SC 1CA 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9SC 1DT
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Alun, Sânger, Corn, Păd./0,3 pe 0,7S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	8	LD	7	4	3	3		2	NEC	N	0,64	5	6	5,2
CA	1	LT	7	4	3	3	M	2	RN	N	0,08	1	1	0,3
FR	1	IN	7	6	4	3	M	2	RN	N	0,08	2	2	0,3
Total			7			3					0,8	8	9	5,8

63 F 1,1 HA GF:1-5R SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7SC 1TE 1PLT1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 1FR 1PA 1CI 1TE
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Alun, Sânger, Corn, Păd./0,3 pe 0,8S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	7	LD	26	18	17	3		5	NEC	N	0,49	105	116	4,2
TE	1	LT	26	18	14	2	M	5	RN	N	0,07	12	13	0,9
PLT	1	IN	26	24	24	3	M	5	RN	N	0,07	14	15	0,3
DT	1	LT	26	24	17	3	M	4	RN	N	0,07	14	15	0,6
Total			26			3					0,7	145	159	6,0

64 13,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 235,0 - 300,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 2FR 2CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1DT
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Măceş /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	IN	90	34	27	2		6	RN	N	0,40	239	3107	2,7
FR	2	IN	90	38	30	2	M	7	RN	N	0,16	107	1391	0,8
CA	2	IN	60	24	19	3	M	5	RN	N	0,16	81	1053	1,1
TE	1	LT	90	36	27	2	M	6	RN	N	0,08	49	637	0,5
Total			90			2					0,8	476	6188	5,1

65 5,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 285,0 - 390,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4TE 2FR 3GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3TE 2FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Corn, Alun /0,3 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
TE	4	LT	80	30	25	2	M	5	RN	N	0,32	186	930	2,5
FR	2	LT	80	36	27	2	M	6	RN	N	0,16	63	315	1,0
GO	3	LT	80	34	24	2	M	5	RN	N	0,24	112	560	1,3
DT	1	LT	60	28	21	2	I	5	RN	N	0,08	33	165	0,6
Total			80			2					0,8	394	1970	5,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
63 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-1.0.									
63 F	Alte date complementare: DT: GO, CA, CI, FR. Diseminat: SAC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8. La DT intra si PA, ULC.									
64	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, PAM, FA, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Elemente de nuieliş, de JU, PAM, CA, TE pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de JU, PAM, CA, TE pe 0,2/S. Spre liziera consistenta mai redusa.									
65	Alte date complementare: DT: FA, CA, PA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: FA, GO; 0 buc/ha; D=60 cm, H=27 m.									

66 A 4,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 300,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3PLT1CA 2GO 3TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3TE 1DT
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Corn, Sânger, Soc roşu /0,3 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - curăţiri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PLT	3	IN	20	16	14	2	M	3	RN	N	0,30	38	152	1,4
CA	1	LT	20	10	9	3	M	2	RN	N	0,10	7	28	0,8
GO	2	P	20	14	10	2	M	2	NEC	N	0,20	19	76	1,6
TE	3	LT	20	12	10	2	M	2	RN	N	0,30	39	156	3,3
DT	1	IN	20	12	10	2	I	2	RN	N	0,10	9	36	1,0
Total			20			2					1,0	112	448	8,1

66 B 1,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 320,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4PLT4TE 1GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3TE 2PLT1DT
SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Corn /0,3 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PLT	4	IN	70	34	25	1	M	6	RN	N	0,32	138	138	1,0
TE	4	LT	70	32	25	2	M	5	RN	N	0,32	126	126	3,1
GO	1	LT	70	32	23	2	M	5	RN	N	0,08	25	25	0,5
DT	1	LT	70	28	23	2	I	5	RN	N	0,08	39	39	0,6
Total			70			2					0,8	328	328	5,2

66 C 0,9 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 300,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 5TE 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	3	LT	80	30	23	2	M	4	RN	N	0,24	127	114	1,3
TE	5	LT	80	36	24	2		4	RN	N	0,40	180	162	3,2
FR	1	LT	80	28	22	3	M	5	RN	N	0,08	41	37	0,4
DT	1	LT	80	28	22	2	M	4	RN	N	0,08	34	31	0,5
Total			80			2					0,8	382	344	5,4

66 D 1,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 300,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4TE 2GO 2FR 2CI
SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
TE	9	LT	40	18	18	2		4	RN	N	0,90	313	313	12,5
DT	1	LT	40	18	17	2	M	4	RN	N	0,10	35	35	1,0
Total			40			2					1,0	348	348	13,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
66 A	Alte date complementare: DT: PA, JU, FA.									
66 B	Alte date complementare: DT: CI, CA, PA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
66 C	Alte date complementare: DT: FA, PA, CA, FR. Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
66 D	Alte date complementare: DT: CA, CI, FA, GO. Diseminat: FR.									

67 12,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 315,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Parţial derivat rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5TE 3GO 1FR 1DT	TE	5	LT	70	30	25	2		5	RN	N	0,45	229	2748	4,4
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3TE 2FR	GO	3	LT	70	32	24	1	M	5	RN	N	0,27	99	1188	2,2
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	FR	1	LT	70	26	24	2	M	5	RN	N	0,09	33	396	0,7
	DT	1	LT	55	26	20	3	M	4	RN	N	0,09	26	312	0,7
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			1					0,9	387	4644	8,0

68 12,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 265,0 - 315,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Total deriv. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8TE 1GO 1DT	TE	8	LT	70	30	25	2		6	RN	N	0,64	304	3648	6,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 5TE 1DT	GO	1	LT	70	30	24	1	M	5	RN	N	0,08	48	576	0,7
SORT: TE Mijl. şi Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:90 ani	DT	1	LT	55	26	21	3	M	5	RN	N	0,08	45	540	0,6
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			70			2					0,8	397	4764	7,5

69 A 24,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 120,0 - 195,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 1GO 2TE 1DT 1CA 1FR	ST	4	LT	70	30	22	2	M	6	RN	N	0,36	114	2747	2,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 3GO 1TE 1FR	GO	1	LT	70	28	21	2	M	6	RN	N	0,09	31	747	0,6
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	TE	2	LT	70	26	23	2	M	6	RN	N	0,18	56	1350	1,7
	DT	1	LT	70	26	20	2	I	5	RN	N	0,09	37	892	0,6
SEM UTIL:	CA	1	LT	70	20	17	5	M	5	RN	N	0,09	24	578	0,4
SUBARB: Păd., Sânger /0,2 pe 0,2S mixt	FR	1	LT	70	28	21	3	M	5	RN	N	0,09	27	651	0,6
DATECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri; 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			2					0,9	289	6965	6,4

69 B 0,8 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Artificial de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	LD	30	18	15	4		4	NEC	S	0,70	82	66	3,6
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC															
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Păd., Corn /0,2 pe 0,3S mixt															
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)															
	Total			30			4					0,7	82	66	3,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
67	Alte date complementare: DT: CI, CA, PA, FA,. Diseminat: JU, PAM. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
68	Alte date complementare: DT: CA, PA, FA, FR. Diseminat: PLT,CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
69 A	Alte date complementare: Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=62 cm, H=23 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de CA, DT pe 0,2/S.									
69 B	Alte date complementare: DT: UL. Diseminat: CA, ST, JU, CI, FR. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Elemente de nuieliș, de DT, DM pe 0,2/S.									

69 C 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 125,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 8FR 2PAM
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,3 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	8	P	60	24	22	3		6	NEC	N	0,64	245	74	4,9
PAM	2	P	60	24	19	3	M	6	NEC	N	0,16	49	15	0,5
Total			60			3					0,8	294	89	5,4

69**C** 0,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 125,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

69**F** 0,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

70 A 20,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2FR 1DT 3ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 4ST 2FR
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş, Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	4	P	70	24	21	3	M	6	NEC	N	0,36	116	2401	2,4
FR	2	P	70	24	23	3	M	6	NEC	N	0,18	59	1221	1,2
DT	1	IN	70	20	17	3	I	6	RN	N	0,09	36	745	0,6
ST	3	P	70	26	22	3	M	6	NEC	N	0,27	110	2277	2,6
Total			70			3					0,9	321	6644	6,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
69 C	Alte date complementare: Diseminat: ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de PAM pe 0,2/S.									
69**C**	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
69**F**	Alte date complementare: Decizie nr. 762/24.12.2024 - ocupare temporară (10 ani) conducta de transport gaze naturale DN 400 Harlau - Bucecea, beneficiar SNTGN Transgaz SA.									
70 A	Alte date complementare: DT: PA, PAM, CA, JU,CI. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=42 cm, H=24 m.									

70C 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

71 A 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 125,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	50	20	20	3		6	NEC	N	0,72	226	45	7,3
FR	1	P	50	20	20	3	M	6	NEC	N	0,09	27	5	0,8
DT	1	P	50	20	19	3	M	6	NEC	N	0,09	21	4	0,7
Total			50			3					0,9	274	54	8,8

71 B 12,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 125,0 - 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 3ST 1TE 1DT 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4ST 1TE
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	80	30	22	2	M	6	RN	N	0,32	104	1310	1,8
ST	3	LT	80	30	23	2	M	6	RN	N	0,24	77	970	1,4
TE	1	LT	80	26	23	3	M	6	RN	N	0,08	36	454	0,6
DT	1	LT	80	28	19	3	I	6	RN	N	0,08	39	491	0,4
CA	1	LT	80	22	19	4	M	6	RN	N	0,08	20	252	0,4
Total			80			2					0,8	276	3477	4,6

71 C 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9FR 1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun, Păd., Corn, Măceş, Sânger/0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	8	P	35	20	17	3		5	NEC	N	0,64	148	74	6,4
DT	2	LT	20	12	9	3	M	2	RN	N	0,16	12	6	1,3
Total			35			3					0,8	160	80	7,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
70C	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
71 A	Alte date complementare: DT: GO, ULC. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=48 cm, H=22 m. Elemente de nuieliș, de FR pe 0,2/S.									
71 B	Alte date complementare: DT: FR, CI, SB, PA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=60 cm, H=23 m. Elemente de nuieliș, de FR,CI, PA, JU pe 0,2/S.									
71 C	Alte date complementare: DT: SC, JU, CI, CA, ST. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: FR, ST; 2 buc/ha; D=58 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de SC, JU, CA pe 0,1/S.									

71 D 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2FR 3CA 4TE 1CI
COMPOZIȚIA ȚEL: 5TE 4FR 1DT
SORT: TE Mijl. și Gros. cher., furnire VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	2	LT	60	26	20	3	M	6	RN	N	0,18	57	63	1,4
CA	3	LT	60	20	18	4	M	5	RN	N	0,27	66	73	1,7
TE	4	LT	60	30	22	2	M	6	RN	N	0,36	103	113	4,1
CI	1	IN	60	34	21	2	I	6	RN	N	0,09	24	26	0,3
Total			60			2					0,9	250	275	7,5

71 E 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 135,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FR 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,2 pe 0,4S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	9	P	35	16	14	3		2	NEC	N	0,72	122	37	7,2
DT	1	IN	35	14	13	3	M	2	RN	N	0,08	11	3	0,7
Total			35			3					0,8	133	40	7,9

72 A 4,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4ST 1FR 1CA 2GO 2TE
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ST 3GO 1FR 1TE
SORT: ST Gros și mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Măceș /0,3 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	P	70	28	22	3	M	5	NEC	N	0,36	143	586	3,5
FR	1	LT	65	26	21	3	I	5	RN	N	0,09	32	131	0,6
CA	1	IN	65	22	21	3	M	5	RN	N	0,09	11	45	0,6
GO	2	P	70	28	21	2	M	5	NEC	N	0,18	65	267	1,5
TE	2	LT	65	24	21	3	M	5	RN	N	0,18	77	316	1,7
Total			70			3					0,9	328	1345	7,9

72 B 21,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 150,0 - 205,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 1GO 1ST 4TE 2CA 1FR 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 3GO 3ST 2TE 1FR 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:20% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	1	LT	75	36	24	1	M	5	RN	N	0,09	45	986	0,7
ST	1	LT	75	35	24	2	M	5	RN	N	0,09	39	854	0,6
TE	4	LT	75	38	25	2	M	5	RN	N	0,36	142	3110	3,2
CA	2	LT	75	24	19	4	M	5	RN	N	0,18	73	1599	0,9
FR	1	LT	75	28	22	3	M	5	RN	N	0,09	39	854	0,5
DT	1	IN	75	28	22	2	I	5	RN	N	0,09	24	526	0,6
Total			75			2					0,9	362	7929	6,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
71 D	Alte date complementare: Diseminat: GO, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
71 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de ST pe 0,2/S.									
72 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=42 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CA, TE, JU pe 0,3/S.									
72 B	Alte date complementare: DT: FA, PA, JU, CI, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FR, ST, GO, JU pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de FR, ST, GO, JU pe 0,3/S.									

72 C 3,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 6FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 3FR
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	70	26	21	4	M	4	NEC	N	0,32	101	364	2,6
FR	6	P	70	24	19	4		5	NEC	N	0,48	142	511	2,5
Total			70			4					0,8	243	875	5,1

72 D 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 1ST 5FR 2TE 2CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 3FR 2TE 1DT
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn /0,3 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	1	LT	75	32	21	3	M	5	RN	N	0,08	34	31	0,4
FR	5	LT	75	32	23	3		6	RN	N	0,40	164	148	2,4
TE	2	LT	75	40	23	3	M	5	RN	N	0,16	58	52	1,3
CA	2	LT	55	24	18	3	M	4	RN	N	0,16	50	45	1,2
Total			75			3					0,8	306	276	5,3

72 E 0,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	8	P	70	32	24	2		6	NEC	N	0,64	277	222	7,2
FR	2	P	70	34	25	2	M	7	NEC	N	0,16	70	56	1,3
Total			70			2					0,8	347	278	8,5

73 A 4,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Păd. /0,3 pe 0,1S mixt
DATE COMP: 30% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	9	LT	80	32	22	2		5	RN	N	0,81	324	1588	4,5
DT	1	LT	55	24	19	3	M	4	RN	N	0,09	38	186	0,7
Total			80			2					0,9	362	1774	5,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
72 C	Alte date complementare: Diseminat: CA, GO, TE, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,2/S.									
72 D	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de TE, FR pe 0,2/S.									
72 E	Alte date complementare: Diseminat: CI, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, FR; 3 buc/ha; D=52 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de TE, FR pe 0,5/S. Seminţiş neutilizabil de TE, FR pe 0,5/S.									
73 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, CI, FR., ST. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TEP, JU, FR pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de TEP, JU, FR pe 0,3/S.									

73 B 8,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 205,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Parţial derivat rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 5TE 1CA 1FR	GO	3	LT	115	40	25	2	M	5	RN	N	0,27	122	1013	1,0
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2TE 1CI 1PA	TE	4	LT	100	42	26	2	M	5	RN	N	0,36	198	1643	1,7
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	CA	1	LT	60	30	23	2	M	4	RN	N	0,09	69	573	0,7
	TE	1	LT	60	28	23	2	M	5	RN	N	0,09	42	349	1,0
SEM UTIL: 3GO 4TE 3FR /0,3 S, mixt	FR	1	LT	100	40	25	3	I	5	RN	N	0,09	64	531	0,3
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0,9	495	4109	4,7

73 C 2,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Coamă plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 205,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3TE 2GO 1PAM1FR 2CA 1DT	TE	3	LT	20	10	9	3	M	1	RN	N	0,30	34	75	2,4
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2FR 2TE 1DT	GO	2	P	20	10	8	3	M	1	NEC	N	0,20	13	29	1,2
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	PAM	1	P	20	10	9	2	M	1	NEC	N	0,10	9	20	0,6
	FR	1	P	20	12	10	3	M	1	NEC	N	0,10	10	22	0,9
SEM UTIL:	CA	2	LT	20	10	9	3	M	1	RN	N	0,20	15	33	1,7
SUBARB:	DT	1	IN	20	8	8	3	I	1	RN	N	0,10	6	13	0,8
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
răriturI	Total			20			3					1,0	87	192	7,6

73 D 7,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 200,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Parţial derivat rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7TE 1FR 1CA 1DT	TE	7	IN	10	4	3	3		0	RN	N	0,70	13	101	2,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3FR 4TE	FR	1	IN	10	6	5	3	M	0	RN	N	0,10	3	23	0,6
SORT: TE Mijl., şi gros, cel. VÂRSTA EXP:80 ani	CA	1	IN	10	4	4	4	M	0	RN	N	0,10	2	16	0,4
	DT	1	IN	10	4	4	4	M	0	RN	N	0,10	2	16	0,4
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: degajări întârziate															
curăţiri	Total			10			3					1,0	20	156	4,2

73 E 6,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 250,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Parţial derivat rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 5TE 1CA 1DT	GO	3	LT	115	44	25	2	M	5	RN	N	0,18	75	510	0,7
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2TE 1PA 1CI	TE	5	LT	100	42	27	2		5	RN	N	0,30	141	959	1,4
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	CA	1	LT	60	26	20	3	M	5	RN	N	0,06	32	218	0,4
	DT	1	IN	100	40	26	2	M	5	RN	N	0,06	41	279	0,3
SEM UTIL: 4TE 2GO 2FR 2PA /0,3 S, mixt															
SUBARB: Soc negru, Alun /0,1 pe 0,2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (pun. lum., racord) împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului, completări	Total			115			2					0,6	289	1966	2,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
73 B	Alte date complementare: Diseminat: PA, CI, ST, JU, FA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=60 cm, H=26 m.									
73 C	Alte date complementare: DT: JU, PA, SB.									
73 D	Alte date complementare: DT: JU, GO, CI, SB.									
73 E	Alte date complementare: DT: FA, CI, FR, JU. DR,UL, PA, SB. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7.									

74 A 1,8 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 110,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FR 1ST 2JU 2SA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4FR 1DT
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Corn, Soc negru /0,1 pe 0,7S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	5	P	35	20	14	3		2	NEC	N	0,45	76	137	4,5
ST	1	LT	35	20	15	3	M	2	RN	N	0,09	16	29	0,7
JU	2	LT	30	14	11	3	M	2	RN	N	0,18	20	36	0,6
SA	2	P	30	28	16	4	M	3	NEC	N	0,18	33	59	2,8
Total			35			3					0,9	145	261	8,6

74 B 0,7 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 115,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FR 2ST 3TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1TE
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,3 pe 0,1S grupe
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	5	P	35	20	18	2		2	NEC	N	0,45	115	81	5,4
ST	2	P	35	20	17	2	Fs	2	NEC	N	0,18	43	30	2,1
TE	3	P	35	16	15	3	Fs	2	NEC	N	0,27	60	42	2,9
Total			35			2					0,9	218	153	10,4

74 C 2,3 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 120,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	60	26	21	3		3	NEC	N	0,64	236	543	6,6
FR	2	P	60	24	21	3	M	3	NEC	N	0,16	49	113	1,2
Total			60			3					0,8	285	656	7,8

74 D 15,3 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 120,0 - 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 2GO 3TE 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 2GO 2TE 1FR 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	3	LT	70	28	22	2	M	4	RN	N	0,27	62	949	1,9
GO	2	LT	70	30	22	2	M	4	RN	N	0,18	62	949	1,2
TE	3	LT	70	28	23	2	M	4	RN	N	0,27	88	1346	2,6
FR	1	LT	70	26	22	3	M	4	RN	N	0,09	43	658	0,6
DT	1	LT	70	20	18	4	I	4	RN	N	0,09	33	505	0,5
Total			70			2					0,9	288	4407	6,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
74 A	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 7 buc/ha; D=38 cm, H=25 m.									
74 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
74 C	Alte date complementare: Diseminat: GO, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR, JU pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de FR, JU pe 0,3/S.									
74 D	Alte date complementare: DT: CA, JU, CI, PA,SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

74 E 0,8 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	9	P	60	26	21	3		6	NEC	N	0,72	308	246	7,4
FR	1	P	60	20	19	3	M	6	NEC	N	0,08	28	22	0,6
Total			60			3					0,8	336	268	8,0

74**C** 0,3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 110,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

74**M** 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 115,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

75 A 18,7 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 110,0 - 205,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 3GO 2TE 1DT 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 4GO 1TE 1FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	3	LT	70	32	22	2	M	5	RN	N	0,27	60	1122	1,9
GO	3	LT	70	30	22	2	M	5	RN	N	0,27	67	1253	1,8
TE	2	LT	70	28	23	2	M	5	RN	N	0,18	77	1440	1,7
DT	1	LT	70	22	18	3	I	5	RN	N	0,09	37	692	0,6
FR	1	LT	70	28	23	3	M	5	RN	N	0,09	34	636	0,6
Total			70			2					0,9	275	5143	6,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
74 E	Alte date complementare: Diseminat: GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
74**C**	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
74**M**	Alte date complementare: Suprapunere cu intabulari persoane fizice (CF 51626, CF 51375, UAT Baluseni).									
75 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

75 B 1,6 HA GF:1-4F SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 120,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 3FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,8S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	7	P	60	26	19	3		4	NEC	N	0,56	158	253	5,8
FR	3	P	60	24	19	3	M	5	NEC	N	0,24	65	104	1,8
Total			60			3					0,8	223	357	7,6

77 A 15,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	75	28	21	2		5	RN	N	0,81	277	4349	4,9
DT	1	IN	50	18	15	3	M	4	RN	N	0,09	12	188	0,7
Total			75			2					0,9	289	4537	5,6

77 B 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9FR 1AR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8FR 2AR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	9	P	50	14	10	5		2	NEC	S	0,72	71	28	4,1
AR	1	P	50	10	6	5	M	2	NEC	S	0,08	5	2	0,0
Total			50			5					0,8	76	30	4,1

77 C 7,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2ST 2FR 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 4GO 2FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest.
SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	75	30	22	2	M	4	RN	N	0,32	110	847	2,0
ST	2	LT	75	36	22	2	M	4	RN	N	0,16	79	608	1,0
FR	2	LT	75	36	24	3	M	5	RN	N	0,16	52	400	0,9
CA	1	IN	75	22	19	4	M	4	RN	N	0,08	15	116	0,4
DT	1	IN	75	30	23	3	M	4	RN	N	0,08	24	185	0,5
Total			75			2					0,8	280	2156	4,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
75 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
77 A	Alte date complementare: DT: CI, CA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=48 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, de GO, CA,JU pe 0,1/S.									
77 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, TE, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=20 cm, H=19 m.									
77 C	Alte date complementare: DT: CI, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=56 cm, H=22 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CI, JU pe 0,2/S.									

77**R** 0,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R	M. RE	VIR STA	D	H	C L	AM ES	EL AG	PROVE- NIENȚA	VI TA	DENS –	VOLUM MC/	MC/	CRES MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

78 A 18,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R	M. RE	VIR STA	D	H	C L	AM ES	EL AG	PROVE- NIENȚA	VI TA	DENS –	VOLUM MC/	MC/	CRES MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3ST 4GO 1DT 1TE 1CA	ST	2	IN	110	46	26	3	I	4	RN	N	0,16	72	1346	0,8
COMPOZIȚIA ȚEL: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI	GO	4	LT	110	38	23	2	M	4	RN	N	0,32	153	2861	1,2
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	ST	1	LT	100	36	22	3	I	4	RN	N	0,08	36	673	0,2
	DT	1	IN	75	40	23	2	I	4	RN	N	0,08	21	393	0,5
SEM UTIL: 6GO 2ST 2FR /0,3 S, mixt	TE	1	LT	75	22	21	3	I	4	RN	N	0,08	35	655	0,6
SUBARB: Păd., Măceş /0,1 pe 0,1S mixt	CA	1	LT	75	24	19	4	I	4	RN	N	0,08	28	524	0,4
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. igienă; 2021 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			110			2					0,8	345	6452	3,7

78 B 12,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 195,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R	M. RE	VIR STA	D	H	C L	AM ES	EL AG	PROVE- NIENȚA	VI TA	DENS –	VOLUM MC/	MC/	CRES MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT	GO	9	LT	75	28	20	3		4	RN	N	0,81	288	3571	4,1
COMPOZIȚIA ȚEL: 9GO 1DT	DT	1	LT	60	16	14	5	M	3	RN	N	0,09	21	260	0,5
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Păd. /0,1 pe 0,1S mixt															
DATECOMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2021 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			75			3					0,9	309	3831	4,6

78 C 1,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R	M. RE	VIR STA	D	H	C L	AM ES	EL AG	PROVE- NIENȚA	VI TA	DENS –	VOLUM MC/	MC/	CRES MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 1ST 4STR1FR 3SC 1DT	ST	1	P	30	18	14	2	Gr	2	NEC	N	0,09	16	16	1,0
COMPOZIȚIA ȚEL: 3ST 4STR2FR 1DT	STR	4	P	15	14	9	3	M	2	NEC	N	0,36	33	33	1,6
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:80 ani	FR	1	P	15	12	8	3	M	2	NEC	N	0,09	6	6	0,7
	SC	3	P	15	10	7	5	M	2	NEC	N	0,27	9	9	1,0
SEM UTIL:	DT	1	P	15	8	5	3	M	1	NEC	S	0,09	3	3	0,6
SUBARB: Păd., Măceş /0,1 pe 0,1S mixt															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			15			3					0,9	67	67	4,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
77**R**	Alte date complementare:									
78 A	Alte date complementare: DT: JU, CI, FR, FA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, FR, GO; 4 buc/ha; D=62 cm, H=27 m.									
78 B	Alte date complementare: DT: ST, CA, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de GO, CA, JU pe 0,3/S.									
78 C	Alte date complementare: DT: CA, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

78 D 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3FR 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3FR 2ST
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	P	20	10	7	3		2	NEC	N	0,48	24	10	3,0
FR	3	P	20	10	8	3	M	2	NEC	N	0,24	16	6	2,1
CA	1	IN	10	4	3	3	M	1	RN	N	0,08	1	0	0,4
Total			20			3					0,8	41	16	5,5

78**C1** 0,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

78**C2** 0,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

78**R** 0,9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
78 D	Alte date complementare: Diseminat: ST, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
78**C1**	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
78**C2**	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
78**R**	Alte date complementare:									

79 A 13,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4CA 1GO 2TE 2FR 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3ST 1FR 1TE 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S grupe
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	4	LT	70	22	20	3	M	3	RN	N	0,36	118	1605	2,2
GO	1	LT	80	36	24	2	M	3	RN	N	0,09	13	177	0,5
TE	2	LT	70	28	23	2	M	3	RN	N	0,18	65	884	1,7
FR	2	LT	80	32	24	3	I	3	RN	N	0,18	52	707	1,0
ST	1	IN	80	38	24	3	M	3	RN	N	0,09	30	408	0,8
Total			80			3					0,9	278	3781	6,2

79 B 2,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	IN	70	30	25	2		4	RN	N	0,72	291	582	8,1
TE	1	LT	60	24	20	3	M	3	RN	N	0,09	31	62	0,9
DT	1	IN	60	26	20	3	M	3	RN	N	0,09	41	82	0,6
Total			70			2					0,9	363	726	9,6

79 C 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5CA 2ST 2TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2TE 1DT
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	5	LT	30	14	13	3		2	RN	N	0,45	59	35	4,3
ST	2	P	35	24	18	2	M	3	NEC	N	0,18	47	28	2,1
TE	2	LT	35	20	17	2	M	3	RN	N	0,18	47	28	2,5
DT	1	P	35	16	13	3	M	2	NEC	N	0,09	12	7	0,8
Total			35			2					0,9	165	98	9,7

79 D 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 3CI
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş /0,1 pe 0,1S grupe
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	65	28	22	3		3	NEC	N	0,72	257	386	7,2
CI	2	P	65	22	20	3	M	3	NEC	N	0,18	63	95	0,6
Total			65			3					0,9	320	481	7,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
79 A	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
79 B	Alte date complementare: DT: PA, CA, GO, JU, PA. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
79 C	Alte date complementare: DT: PAM, FR, CI, JU. Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
79 D	Alte date complementare: Diseminat: CA, TEP, JU, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

79 E 4,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8GO 1DT 1TE	GO	8	LT	60	26	20	2		3	RN	N	0,72	295	1328	5,6
COMPOZIȚIA ȚEL: 9GO 1DT	DT	1	IN	60	22	18	3	M	3	RN	N	0,09	51	230	0,6
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	TE	1	LT	60	24	20	3	M	3	RN	N	0,09	41	185	0,9
SEM UTIL: SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			2					0,9	387	1743	7,1

79 F 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6STR2ST 1FR 1SC	STR	6	P	25	14	12	2		2	NEC	N	0,54	73	15	5,1
COMPOZIȚIA ȚEL: 6STR3ST 1FR	ST	2	P	25	12	11	2	M	2	NEC	N	0,18	22	4	1,7
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:80 ani	FR	1	P	15	10	8	3	Gr	1	NEC	N	0,09	6	1	0,7
	SC	1	LD	15	10	9	4	Gr	1	NEC	N	0,09	4	1	0,6
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş /0,1 pe 0,1S grupe DATE COMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			25			2					0,9	105	21	8,1

79 G 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8ST 2GO	ST	8	P	65	26	19	4		4	NEC	N	0,72	226	203	5,9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10ST	GO	2	P	65	26	19	3	M	4	NEC	N	0,18	74	67	1,3
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S grupe DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			65			4					0,9	300	270	7,2

80 A 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 170,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8ST 1GO 1DT	ST	8	LT	70	28	22	2		3	RN	N	0,72	251	1155	5,0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8ST 1GO 1CI	GO	1	LT	70	26	22	2	M	3	RN	N	0,09	49	225	0,6
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	DT	1	IN	70	24	22	2	M	3	RN	N	0,09	5	23	0,6
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,1S mixt DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2016 - rărituri; 2020 - T. igienă LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			2					0,9	305	1403	6,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
79 E	Alte date complementare: DT: JU, ST, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: CI; 3 buc/ha; D=48 cm, H=24 m.									
79 F	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
79 G	Alte date complementare: Diseminat: JU, CA, TEP, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de JU, SC pe 0,3/S.									
80 A	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Pe locul fostului E, un mic gol.									

80 B 15,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2CA 2GO 1ST 1CI 2FR 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 2ST 2CI 2TE 1FR
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	2	LT	70	22	18	4	M	3	RN	N	0,18	39	620	1,0
GO	2	LT	70	28	22	2	M	3	RN	N	0,18	65	1034	1,2
ST	1	LT	70	28	22	2	M	3	RN	N	0,09	32	509	0,6
CI	1	IN	70	34	23	2	I	3	RN	N	0,09	36	572	0,2
FR	2	LT	70	36	24	2	M	3	RN	N	0,18	78	1240	1,4
TE	2	LT	70	28	23	2	M	3	RN	N	0,18	69	1097	1,7
Total			70			2					0,9	319	5072	6,1

80 C 1,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2FR 1JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	7	P	60	32	22	3		3	NEC	N	0,63	177	248	6,5
FR	2	P	60	28	21	3	M	3	NEC	N	0,18	49	69	1,4
JU	1	P	60	22	14	4	M	3	NEC	N	0,09	38	53	0,1
Total			60			3					0,9	264	370	8,0

80 D 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1TE 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	50	22	18	3		3	NEC	N	0,72	224	67	7,3
TE	2	P	50	28	18	3	M	3	NEC	N	0,18	38	11	2,0
Total			50			3					0,9	262	78	9,3

81 A 23,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 1ST 1FR 2TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2FR 2TE 1ST 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	IN	100	42	25	2	M	6	RN	N	0,27	124	2964	1,6
ST	1	LT	100	52	25	2	M	5	RN	N	0,09	40	956	0,3
GO	2	LT	75	28	23	2	M	6	RN	N	0,18	71	1697	1,1
FR	1	LT	75	28	24	3	M	5	RN	N	0,09	37	884	0,5
TE	2	LT	75	34	24	2	M	5	RN	N	0,18	74	1769	1,6
DT	1	IN	75	28	23	2	I	5	RN	N	0,09	28	669	0,6
Total			75			2					0,9	374	8939	5,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
80 B	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: FR, GO, ST; 3 buc/ha; D=46 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FR, JU, CA, TEP pe 0,3/S. Seminţiș neutilizabil de FR, JU, CA, TEP pe 0,3/S.									
80 C	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de JU, TEP pe 0,3/S. Seminţiș neutilizabil de JU, TEP pe 0,3/S.									
80 D	Alte date complementare: Diseminat: JU, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
81 A	Alte date complementare: DT: CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de TE, DT pe 0,3/S.									

81 B 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10ST COMPOZIȚIA ȚEL: 10ST SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.:2019 - răriturI LUCRĂRI PROP.:T. igienă	ELM ARB ST	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 65	D CM 28	H M 24	C L P 2	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENȚA NEC	VI TA LI N	DENS — CONS 0,80	VOLUM MC/ HA 325	MC/ UA 195	CRES MC/ HA 9,4
	Total			65			2					0,8	325	195	9,4

81 C 13,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 1FR 1ST 1CI COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 3ST 1DT SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.:2019 - răriturI; 2024 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.:răriturI	ELM ARB GO FR GO ST CI	P R P 5 1 2 1 1	M. RE GE LT IN IN LT IN	VIR STA ANI 70 70 70 70 70	D CM 28 34 34 28 34	H M 21 21 22 22 21	C L P 2 3 2 2 3	AM ES TE I M M M	EL AG AJ 5 5 5 5 5	PROVE- NIENȚA RN RN RN RN RN	VI TA LI N N N N N	DENS — CONS 0,45 0,09 0,18 0,09 0,09	VOLUM MC/ HA 176 15 85 34 41	MC/ UA 2411 206 1165 466 562	CRES MC/ HA 3,0 0,6 1,5 0,6 0,2
	Total			70			2					0,9	351	4810	5,9

81V 0,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 180,0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB 	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

82 A 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10ST COMPOZIȚIA ȚEL: 9ST 1FR SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.:2021 - răriturI LUCRĂRI PROP.:răriturI	ELM ARB ST	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 60	D CM 30	H M 20	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENȚA NEC	VI TA LI N	DENS — CONS 0,90	VOLUM MC/ HA 250	MC/ UA 100	CRES MC/ HA 9,3
	Total			60			3					0,9	250	100	9,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
81 B	Alte date complementare: Diseminat: FR, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,2/S.									
81 C	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de GO pe 0,2/S.									
81**V**	Alte date complementare:									
82 A	Alte date complementare: Diseminat: FR, JU, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

82 B 3,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2021 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	9	P	70	26	22	3		3	NEC	N	0,81	321	1156	7,8
FR	1	P	70	20	19	4	M	3	NEC	N	0,09	18	65	0,5
Total			70			3					0,9	339	1221	8,3

82 C 12,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3PAM1PIN2FR 1ST 3TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 2PAM2TE 1FR 1GO 1DT
SORT: PAM - VÂRSTA EXP:120 ani
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest.
SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2021 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PAM	3	P	45	22	19	2	M	2	NEC	N	0,27	80	960	1,4
PIN	1	P	45	20	18	2	I	2	NEC	N	0,09	20	240	1,0
FR	2	P	45	20	17	3	M	2	NEC	N	0,18	57	684	1,7
ST	1	P	45	26	18	3	M	2	NEC	N	0,09	20	240	0,9
TE	3	P	45	20	17	3	M	2	NEC	N	0,27	85	1020	3,1
Total			45			3					0,9	262	3144	8,1

82 D 6,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1FR 1GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2021 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	60	28	23	2		3	NEC	N	0,72	242	1621	8,8
FR	1	P	60	32	23	2	M	3	NEC	N	0,09	44	295	0,8
GO	1	P	60	24	20	2	M	3	NEC	N	0,09	30	201	0,8
Total			60			2					0,9	316	2117	10,4

82C 0,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
82 B	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
82 C	Alte date complementare: Diseminat: CA, JU. Variaţie de consistenţă: 08-1.0. Pe locul fostului E o mica poienita.									
82 D	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
82C	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									

83 A 2,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3GO 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	70	28	22	3		3	NEC	N	0,54	206	474	5,2
GO	3	P	70	24	20	3	M	3	NEC	N	0,27	67	154	1,8
DT	1	P	70	22	17	3	M	3	NEC	N	0,09	25	58	0,6
Total			70			3					0,9	298	686	7,6

83 B 13,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2PIN4ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4ST 1DT
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	P	50	24	18	2	M	5	NEC	N	0,32	140	1820	3,1
PIN	2	P	50	28	18	2	I	5	NEC	N	0,16	139	1807	1,6
ST	4	P	50	26	20	2	M	5	NEC	N	0,32	23	299	4,1
Total			50			2					0,8	302	3926	8,8

83 C 0,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 3FR 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	5	P	60	30	20	3		4	NEC	N	0,45	141	113	4,6
FR	3	P	60	28	21	3	M	4	NEC	N	0,27	89	71	2,1
GO	2	IA	60	30	19	3	M	4	NEC	N	0,18	67	54	1,3
Total			60			3					0,9	297	238	8,0

83 D 2,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9PIN1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 9PIN1ST
SORT: PIN Mijl. celuloză, constr. VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Caprifoi, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PIN	9	P	50	26	19	2		2	NEC	N	0,63	224	448	6,3
ST	1	P	50	30	20	2	M	2	NEC	N	0,07	5	10	0,9
Total			50			2					0,7	229	458	7,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
83 A	Alte date complementare: DT: PA, CA, JU, ULC. Diseminat: FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
83 B	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
83 C	Alte date complementare: Diseminat: JU, SC. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
83 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,5/S. Semînţiş neutilizabil de FR pe 0,5/S.									

83 E 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4PIN3PI 2GO 1TE
COMPOZIȚIA ȚEL: 4PIN4PI 2GO
SORT: PI Mijl.și gros,cher.,cel. VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Măceș, Păd., Corn /0,1 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PIN	4	P	50	24	17	3	M	2	NEC	N	0,32	91	146	2,6
PI	3	P	50	28	18	3	M	2	NEC	N	0,24	66	106	2,1
GO	2	P	50	24	17	3	I	2	NEC	N	0,16	48	77	1,3
TE	1	LT	50	38	20	3	M	3	RN	N	0,08	31	50	0,9
Total			50			3					0,8	236	379	6,9

84 A 27,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3ST 3GO 1FR 1CA 1CI 1TE
COMPOZIȚIA ȚEL: 3GO 3ST 2FR 1TE 1CI
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	3	LT	70	32	23	2	M	6	RN	N	0,27	121	3315	1,9
GO	3	LT	70	30	23	1	M	6	RN	N	0,27	101	2767	2,2
FR	1	LT	70	36	25	2	M	6	RN	N	0,09	71	1945	0,7
CA	1	LT	60	20	19	3	M	4	RN	N	0,09	16	438	0,6
CI	1	IN	70	30	24	1	I	6	RN	N	0,09	35	959	0,3
TE	1	LT	70	30	25	2	M	6	RN	N	0,09	33	904	0,9
Total			70			1					0,9	377	10328	6,6

84 B 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ST 1CI 3FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 8ST 2FR
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	70	34	25	2		5	NEC	N	0,48	181	127	5,4
CI	1	P	70	30	22	2	M	5	NEC	N	0,08	37	26	0,2
FR	3	P	70	34	25	2	M	5	NEC	N	0,24	105	74	1,9
Total			70			2					0,8	323	227	7,5

84**V** 0,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
COMPOZIȚIA ȚEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
83 E	Alte date complementare: Diseminat: ANN, CA, SA, ST. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de JU, FR pe 0,3/S. Seminţiș neutilizabil de JU, FR pe 0,3/S.									
84 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, PA, UL, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=56 cm, H=23 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de pe 0,0/S.									
84 B	Alte date complementare: Diseminat: GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
84**V**	Alte date complementare:									

85 A 22,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FR 1DT 2ST 1CI 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2FR 1CI 1TE
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	4	LT	70	34	25	2	M	5	RN	N	0,36	186	4185	2,8
DT	1	IN	70	26	19	3	M	5	RN	N	0,09	57	1283	0,6
ST	1	LT	70	30	22	2	M	5	RN	N	0,09	26	585	0,6
CI	1	IN	70	32	22	2	I	5	RN	N	0,09	37	833	0,2
TE	2	LT	70	34	23	2	M	5	RN	N	0,18	80	1800	1,7
ST	1	IN	70	32	25	2	M	5	RN	N	0,09	27	608	1,0
Total			70			2					0,9	413	9294	6,9

85 B 0,8 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	P	30	18	16	4		6	NEC	N	0,80	149	119	6,1
Total			30			4					0,8	149	119	6,1

85 C 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	6	P	60	28	24	2		5	NEC	N	0,54	175	88	6,6
FR	3	P	60	30	24	2	I	5	NEC	N	0,27	89	45	2,5
SC	1	P	60	24	21	4	M	4	NEC	N	0,09	28	14	0,7
Total			60			2					0,9	292	147	9,8

85 D 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7FR 1DT 2SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3ST 2FR 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	7	P	10	6	4	3		0	NEC	N	0,56	11	4	3,4
DT	1	P	10	4	3	3	M	0	NEC	N	0,08	1	0	0,4
SC	2	LD	10	6	5	4	M	0	NEC	N	0,16	3	1	0,9
Total			10			3					0,8	15	5	4,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
85 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, PA, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=50 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de CA, JU,GO pe 0,3/S.									
85 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
85 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
85 D	Alte date complementare: DT: JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=36 cm, H=25 m.									

86 A 21,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3PI 7PIN
COMPOZIŢIA ŢEL: 6PI 4PIN
SORT: PIN Mijl. celuloză, constr. VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Soc negru, Măceş /0,1 pe 0,1S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	3	P	50	32	20	2	M	5	NEC	N	0,24	85	1785	2,7
PIN	7	P	50	28	19	2		5	NEC	N	0,56	134	2814	5,6
Total			50			2					0,8	219	4599	8,3

86 B 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	9	LT	80	32	24	1		3	RN	N	0,81	344	998	5,3
CA	1	LT	60	20	17	4	M	3	RN	N	0,09	18	52	0,6
Total			80			1					0,9	362	1050	5,9

86 C 0,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 1PA 3GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2FR 1PA 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	6	P	15	10	8	3		1	NEC	N	0,42	28	22	3,1
PA	1	P	15	8	6	3	M	1	NEC	N	0,07	4	3	0,4
GO	3	P	10	6	4	3	M	1	NEC	N	0,21	4	3	0,8
Total			15			3					0,7	36	28	4,3

87 25,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 2CA 2TE 1CI 1FR 2ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 2GO 2FR 1CI 1TE 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Alun /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	2	LT	70	30	22	2	M	5	RN	N	0,18	66	1690	1,2
CA	2	LT	70	22	20	3	M	4	RN	N	0,18	45	1152	1,1
TE	2	LT	70	28	22	3	M	5	RN	N	0,18	66	1690	1,5
CI	1	IN	70	32	23	2	I	5	RN	N	0,09	35	896	0,2
FR	1	LT	70	32	24	2	M	5	RN	N	0,09	37	947	0,7
ST	2	LT	70	30	22	2	M	5	RN	N	0,18	63	1613	1,3
Total			70			2					0,9	312	7988	6,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
86 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, TEP, CA, MO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CA, FR, TEP pe 0,3/S.									
86 B	Alte date complementare: Diseminat: FR, JU, CI, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=48 cm, H=25 m.									
86 C	Alte date complementare: Diseminat: TEP, CI, CA. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: PI, PIN; 10 buc/ha; D=30 cm, H=20 m.									
87	Alte date complementare: Diseminat: UL, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de CA, DT, TE pe 0,2/S.									

88 A 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 90,0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4PAM2GO 2ST 2FR	PAM	2	P	45	20	17	3	M	2	NEC	N	0,16	33	96	0,5
COMPOZIȚIA ȚEL: 4ST 4GO 2PAM	PAM	2	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,16	3	9	0,3
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	GO	2	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,16	2	6	0,6
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest.	ST	2	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,16	3	9	0,5
SEM UTIL:	FR	2	P	10	4	3	3	I	1	NEC	N	0,16	2	6	1,0
SUBARB:Alun, Păd., Corn, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: degajări															
curățiri pe 0,6S	Total			10			3					0,8	43	126	2,9

88 B 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 100,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7ST 3FR	ST	7	P	65	36	23	3		4	NEC	N	0,49	197	177	4,9
COMPOZIȚIA ȚEL: 7ST 3FR	FR	3	P	65	34	23	3	M	4	NEC	N	0,21	81	73	1,5
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Păd., Corn, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			65			3					0,7	278	250	6,4

88 C 30,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 90,0 - 160,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4ST 3FR 1CA 1CI 1DT	ST	4	LT	70	32	23	2	M	5	RN	N	0,36	112	3450	2,5
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ST 3FR 1CI 1DT	FR	3	LT	70	34	23	3	M	5	RN	N	0,27	75	2310	1,8
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	CA	1	LT	70	28	18	4	M	4	RN	N	0,09	25	770	0,5
	CI	1	IN	70	34	21	3	M	5	RN	N	0,09	27	832	0,2
SEM UTIL:	DT	1	IN	70	26	20	3	I	4	RN	N	0,09	32	986	0,6
SUBARB:Alun, Păd. /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2022 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			70			2					0,9	271	8348	5,6

88 D 1,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 85,0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FR 1ST 1CI	FR	8	P	15	10	8	3		2	NEC	N	0,64	43	43	4,7
COMPOZIȚIA ȚEL: 4FR 3ST 2GO 1CI	ST	1	P	15	8	6	3	M	2	NEC	N	0,08	5	5	0,4
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani	CI	1	P	15	10	7	3	M	2	NEC	N	0,08	6	6	0,4
SEM UTIL:															
SUBARB:Sânger, Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			15			3					0,8	54	54	5,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
88 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 5 buc/ha; D=28 cm, H=20 m.									
88 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, TE, CI. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=50 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CA, TE, DT pe 0,2/S.									
88 C	Alte date complementare: DT: JU, PA. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de TE, DT pe 0,2/S.									
88 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: FR, ST; 3 buc/ha; D=24 cm, H=16 m.									

88 E 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 75,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1FR 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 3GO 1CI 1FR
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Soc negru /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	15	10	7	2		0	NEC	N	0,80	54	32	4,6
FR	1	P	15	12	10	2	M	0	NEC	N	0,10	10	6	1,1
CI	1	P	15	10	8	2	M	0	NEC	N	0,10	10	6	0,6
Total			15			2					1,0	74	44	6,3

88 F 2,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 80,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2ST 1FR 6PAM1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1PAM
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	2	P	25	12	10	3	M	2	NEC	N	0,20	21	46	1,4
FR	1	P	25	14	11	3	M	2	NEC	N	0,10	11	24	1,0
PAM	6	P	25	10	9	3		2	NEC	N	0,60	53	117	2,4
DT	1	P	25	12	9	3	M	2	NEC	N	0,10	7	15	0,9
Total			25			3					1,0	92	202	5,7

89 23,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1TE 1DT 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1CI 1TE
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	70	28	23	1		4	RN	N	0,63	258	6166	5,2
TE	1	LT	70	28	23	2	M	3	RN	N	0,09	38	908	0,9
DT	1	IN	70	36	23	2	M	4	RN	N	0,09	25	598	0,6
CA	1	LT	70	28	17	4	M	3	RN	N	0,09	39	932	0,5
Total			70			1					0,9	360	8604	7,2

90 A 22,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 130,0 - 185,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3FR 3ST 1TE 1CA 1DT 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2FR 2TE 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	3	LT	70	34	26	2	M	3	RN	N	0,27	98	2215	2,1
ST	3	LT	70	34	23	2	M	3	RN	N	0,27	105	2373	1,9
TE	1	LT	70	30	23	3	M	3	RN	N	0,09	42	949	0,8
CA	1	LT	70	22	19	4	M	3	RN	N	0,09	27	610	0,5
DT	1	LT	70	32	23	2	I	3	RN	N	0,09	28	633	0,6
CI	1	IN	70	32	23	2	M	3	RN	N	0,09	34	768	0,2
Total			70			2					0,9	334	7548	6,1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
88 E	Alte date complementare: Diseminat: TE, CA. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0. Preexistenţi de: ST, FR; 9 buc/ha; D=28 cm, H=17 m.									
88 F	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0. Preexistenţi de: ST, FR; 3 buc/ha; D=28 cm, H=18 m.									
89	Alte date complementare: DT: FR, JU, ST, PA. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=25 m.									
90 A	Alte date complementare: DT: GO, JU. Preexistenţi de: ST; 5 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TE, CA, GO, JU pe 0,2/S.									

90A 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 150,0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB Total	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P 0	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS 0,0	VOLUM MC/ HA 0	MC/ UA 0	CRES MC/ HA 0,0

91 A 15,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 145,0 M. LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2ST 2GO 3FR 1CI 1PA 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 4GO 2CI SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Corn, Păd., Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: degajări curăţiri pe 0,5S	ELM ARB ST GO FR CI PA DT FR Total	P R P 2 2 2 1 1 1 1	M. RE GE P P IN IN P IN IN	VIR STA ANI 10 10 10 10 10 10 30 10	D CM 4 4 4 4 4 4 16	H M 3 3 4 4 3 3 13	C L P 3 3 3 3 3 3 3 3	AM ES TE M M M M M I M	EL AG AJ 1 1 1 1 1 1 2	PROVE- NIENŢA NEC NEC RN RN NEC RN RN	VI TA LI N N N N N N N	DENS – CONS 0,16 0,16 0,16 0,08 0,08 0,08 0,08 0,8	VOLUM MC/ HA 3 2 3 2 1 1 12 24	MC/ UA 47 32 47 32 16 16 190 380	CRES MC/ HA 0,5 0,6 1,0 0,3 0,3 0,4 0,8 3,9

91 B 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 115,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Sânger, Păd., Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ST Total	P R P 10 10	M. RE GE P P	VIR STA ANI 60 60	D CM 28 28	H M 20 20	C L P 3 3	AM ES TE	EL AG AJ 4 4	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,80 0,8	VOLUM MC/ HA 251 251	MC/ UA 100 100	CRES MC/ HA 8,2 8,2

91 C 0,6 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 120,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9SC 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Sânger /0,1 pe 0,2S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)	ELM ARB SC DT Total	P R P 9 1 10	M. RE GE LD IN IN	VIR STA ANI 25 25 25	D CM 16 18 18	H M 14 14 14	C L P 4 3 4	AM ES TE M M	EL AG AJ 3 3 3	PROVE- NIENŢA NEC RN NEC	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0,72 0,08 0,8	VOLUM MC/ HA 150 27 177	MC/ UA 90 16 106	CRES MC/ HA 4,5 0,7 5,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
90**A**	Alte date complementare:									
91 A	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
91 B	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI, JU, AR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,2/S.									
91 C	Alte date complementare: Diseminat: CA, TE, FR, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

91 D 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 105,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 4PIN
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 2PIN
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	P	15	8	7	2		1	NEC	N	0,48	24	26	3,5
PIN	4	P	15	6	6	2	M	1	NEC	N	0,32	18	20	2,4
Total			15			2					0,8	42	46	5,9

91 E 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 110,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 3FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Sânger, Alun, Porumbar, Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	8	P	25	12	10	3		1	NEC	N	0,72	75	15	5,2
FR	2	P	25	18	12	3	M	1	NEC	N	0,18	24	5	1,8
Total			25			3					0,9	99	20	7,0

91 F 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 90,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9DU 1DR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10DU
SORT: DU Gros şi f. gros, cher. VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Soc negru, Păd. /0,2 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
DU	9	P	25	20	16	2		2	NEC	N	0,72	232	46	7,3
DR	1	P	25	16	14	2	M	2	NEC	N	0,08	16	3	1,0
Total			25			2					0,8	248	49	8,3

91 G 10,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Fund de vale ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 125,0 M.
LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FR 5GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1CI
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun, Păd., Corn, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări
curăţiri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	3	P	10	4	4	3	M	1	NEC	N	0,27	5	55	1,6
GO	5	P	10	4	3	3		1	NEC	N	0,45	5	55	1,7
DT	1	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,09	1	11	0,4
FR	1	IN	35	18	15	3	M	2	RN	N	0,09	17	185	0,9
Total			10			3					0,9	28	306	4,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
91 D	Alte date complementare: Diseminat: CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de CA, DT pe 0,2/S.									
91 E	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
91 F	Alte date complementare: DR: MO, BR. Diseminat: CA, NU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
91 G	Alte date complementare: DT: PA, ST, CI. Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									

91**A1** 0,3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 80,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

91**A2** 0,5 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 90,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

91**A3** 1,0 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

92 21,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 1CA 1DT 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3TE 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturl; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	70	28	23	1		5	RN	N	0,48	217	4644	3,9
CA	1	LT	60	22	19	3	M	4	RN	N	0,08	32	685	0,6
DT	1	IN	70	28	22	2	M	4	RN	N	0,08	17	364	0,6
TE	1	LT	70	24	21	3	M	5	RN	N	0,08	18	385	0,7
TE	1	IN	70	34	24	2	M	5	RN	N	0,08	40	856	0,8
Total			70			1					0,8	324	6934	6,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
91**A1**	Alte date complementare:									
91**A2**	Alte date complementare:									
91**A3**	Alte date complementare:									
92	Alte date complementare: DT: FR, JU, PA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.9.									

93 A 20,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 2FR 1CI 1TE 2CA 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2FR 2ST 1CI 1TE
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Păd., Sânger /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2021 - rărituri; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	70	28	22	2	M	5	RN	N	0,27	99	2049	1,8
FR	2	LT	70	32	24	2	M	5	RN	N	0,18	56	1159	1,4
CI	1	IN	70	36	23	2	I	5	RN	N	0,09	34	704	0,2
TE	1	LT	70	30	23	2	M	5	RN	N	0,09	42	869	0,9
CA	2	LT	60	20	19	3	M	4	RN	N	0,18	50	1035	1,3
ST	1	IN	70	32	24	3	M	5	RN	N	0,09	29	600	0,9
Total			70			2					0,9	310	6416	6,5

93**C** 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

94 A 18,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 80,0 - 160,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FR 4PAM1PA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5FR 4PAM1PA
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Păd., Corn, Sânger /0,2 pe 0,2S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2019 - rărituri; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	5	P	45	26	19	3		5	NEC	N	0,40	112	2094	3,8
PAM	4	P	45	26	17	2	Fs	4	NEC	N	0,32	66	1234	1,6
PA	1	P	45	28	19	2	M	5	NEC	N	0,08	20	374	0,4
Total			45			3					0,8	198	3702	5,8

94 B 5,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 80,0 - 160,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4PAM1ST 2GO 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 4GO 2PAM
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Păd., Corn /0,1 pe 0,4S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări
curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PAM	1	P	45	22	15	3	M	2	NEC	N	0,08	14	73	0,3
ST	1	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,08	1	5	0,2
GO	2	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,16	2	10	0,6
PAM	3	IN	10	4	3	3	M	1	RN	N	0,24	4	21	0,4
FR	2	IN	10	4	4	3	M	1	RN	N	0,16	3	16	1,0
DT	1	IN	10	4	4	3	I	1	RN	N	0,08	1	5	0,4
Total			10			3					0,8	25	130	2,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
93 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 5 buc/ha; D=50 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,2/S.									
93C	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
94 A	Alte date complementare: Diseminat: PIN, GO, ST, CA, UL. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
94 B	Alte date complementare: DT: CA, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

94 C 1,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 145,0 M. LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FR 2ST 2GO 2DT	FR	4	P	10	6	5	3	M	1	NEC	N	0,32	9	15	1,9
COMPOZIȚIA ȚEL: 4ST 4GO 1CI 1FR	ST	2	P	10	4	4	3	M	1	NEC	N	0,16	4	7	0,5
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	GO	2	P	10	4	4	3	M	1	NEC	N	0,16	3	5	0,6
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest.	DT	2	P	10	4	3	3	I	1	NEC	N	0,16	2	3	0,8
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc negru, Păd. /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: degajări															
curățiri	Total			10			3					0,8	18	30	3,8

94 D 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 80,0 - 160,0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FR 2ST 3PA 2TE	FR	3	P	10	6	6	3	M	1	NEC	N	0,27	11	4	1,6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4ST 3FR 1PA 1TE 1CI	ST	2	P	10	4	3	3	M	1	NEC	N	0,18	3	1	0,5
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	PA	3	P	10	4	4	3	M	1	NEC	N	0,27	8	3	1,1
	TE	2	P	10	4	3	3	I	1	NEC	N	0,18	3	1	0,7
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: degajări															
curățiri	Total			10			3					0,9	25	9	3,9

95 A 9,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 105,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3PAM1SA 3FR 1ST 1ULC1DT	PAM	3	P	45	18	15	3	M	3	NEC	N	0,24	41	406	0,8
COMPOZIȚIA ȚEL: 6PAM2ST 1FR 1DT	SA	1	LT	35	22	20	3	M	3	RN	N	0,08	22	218	0,5
SORT: PAM - VÂRSTA EXP:90 ani	FR	3	P	45	14	13	4	Fs	2	NEC	N	0,24	36	356	1,8
	ST	1	P	35	18	13	3	M	2	NEC	N	0,08	12	119	0,7
SEM UTIL:	ULC	1	LT	35	12	11	3	M	2	RN	N	0,08	9	89	0,6
SUBARB:Corn, Măceş, Păd., Porumbar, Sânger/0,1 pe 0,4S mixt	DT	1	LT	35	12	11	3	I	2	RN	N	0,08	8	79	0,7
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			45			3					0,8	128	1267	5,1

95 B 3,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Luncă înaltă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 100,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5ST 5FR	ST	5	P	70	34	27	2	M	5	NEC	N	0,45	242	895	5,0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8ST 2FR	FR	5	P	70	38	30	2	I	5	NEC	N	0,45	268	992	3,6
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Sânger, Corn, Păd., Alun /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			2					0,9	510	1887	8,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
94 C	Alte date complementare: DT: FR, PA, CA, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=28 cm, H=20 m.									
94 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
95 A	Alte date complementare: DT: CA, CI, PA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=48 cm, H=21 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de PA, CA, CI pe 0,2/S.									
95 B	Alte date complementare: DT: JU, CI ,PA, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=52 cm, H=29 m. Elemente de nuieliș, de GO, PA, CA pe 0,1/S.									

95 C 18,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 110,0 - 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 1ST 5GO 2FR 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 2FR
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP:10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	1	LT	70	34	23	2	M	3	RN	N	0,09	13	244	0,6
GO	5	LT	70	32	22	2		3	RN	N	0,45	157	2952	3,0
FR	2	LT	70	32	24	2	M	3	RN	N	0,18	53	996	1,4
CA	1	LT	60	26	17	4	M	3	RN	N	0,09	10	188	0,6
TE	1	LT	70	28	22	3	M	3	RN	N	0,09	50	940	0,8
Total			70			2					0,9	283	5320	6,4

95 D 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 100,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8PAM2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6PAM4FR
SORT: PAM - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PAM	8	P	60	26	23	2		3	NEC	N	0,72	268	295	2,9
FR	2	P	60	26	25	2	M	3	NEC	N	0,18	56	62	1,7
Total			60			2					0,9	324	357	4,6

96 A 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 100,0 - 170,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 1PAM3FR 2CI 2PA 2DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2PAM2FR
SORT: PA - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Măceş, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PAM	1	P	45	20	15	3	M	3	NEC	N	0,08	14	64	0,3
FR	1	P	45	20	15	4	M	3	NEC	N	0,08	15	69	0,6
FR	2	IN	10	4	4	4	M	1	RN	N	0,16	3	14	0,4
CI	2	IN	10	4	4	4	I	1	RN	N	0,16	5	23	0,4
PA	2	IN	10	4	3	3	M	1	RN	N	0,16	3	14	0,6
DT	2	IN	10	4	3	3	M	1	RN	N	0,16	2	9	0,8
Total			10			3					0,8	42	193	3,1

96 B 17,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 100,0 - 170,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2FR 2ST 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 1FR 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Alun /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,8S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	75	34	20	3	M	4	RN	N	0,36	111	1987	1,8
FR	2	LT	75	32	23	3	M	4	RN	N	0,18	69	1235	1,1
ST	1	LT	105	46	24	3	M	5	RN	N	0,09	37	662	0,2
ST	1	LT	75	30	22	3	M	4	RN	N	0,09	32	573	0,5
TE	1	LT	75	28	23	3	M	4	RN	N	0,09	35	627	0,7
DT	1	LT	75	22	20	3	M	4	RN	N	0,09	23	412	0,5
Total			75			3					0,9	307	5496	4,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
95 C	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, PAM. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=54 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de TE, CA pe 0,2/S.									
95 D	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
96 A	Alte date complementare: DT: ST, GO. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, FR; 5 buc/ha; D=28 cm, H=19 m.									
96 B	Alte date complementare: DT: CA, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 6 buc/ha; D=62 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de GO, CA, TE pe 0,3/S.									

96 C 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 105,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Corn /0,1 pe 0,6S mixt
DATE COMP:Uscare puternică, Doborâturi destul de frecv.,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. rase împăduriri
îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	9	P	70	20	16	4		3	NEC	S	0,27	55	22	1,4
DT	1	IA	70	26	11	5	I	3	NEC	S	0,03	8	3	0,1
Total			70			4					0,3	63	25	1,5

96 D 7,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 95,0 - 150,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 3FR 1DT 1DU 1ULC
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Sânger /0,4 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	1	LT	25	12	11	3	I	2	RN	N	0,10	11	86	0,7
FR	1	LT	25	14	11	3	I	2	RN	N	0,10	11	86	1,0
ST	3	P	20	8	8	3	M	2	NEC	N	0,30	24	187	1,7
FR	2	P	20	10	10	3	I	2	NEC	N	0,20	20	156	1,8
DT	1	LT	20	8	7	3	I	2	RN	N	0,10	5	39	0,8
DU	1	P	20	8	8	3	I	2	NEC	N	0,10	13	101	0,4
ULC	1	IN	20	8	8	3	I	2	RN	N	0,10	7	55	0,7
Total			20			3					1,0	91	710	7,1

96 E 10,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1ST 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	70	30	21	2		5	RN	N	0,56	156	1560	3,8
ST	1	LT	75	32	23	2	M	5	RN	N	0,08	18	180	0,5
FR	1	P	75	36	25	2	M	5	NEC	N	0,08	37	370	0,6
DT	1	LT	45	22	19	3	M	5	RN	N	0,08	38	380	0,7
Total			75			2					0,8	249	2490	5,6

97 A 8,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 80,0 - 150,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2PAM4FR 1PA 1DT 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 4GO 2PAM
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Alun, Păd., Corn, Soc negru/0,1 pe 0,4S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PAM	1	P	45	20	16	3	M	3	NEC	N	0,08	15	131	0,3
FR	1	P	45	20	17	3	M	3	NEC	N	0,08	18	157	0,8
FR	3	IN	10	6	5	3	M	1	RN	N	0,24	7	61	1,4
PAM	1	IN	10	4	4	3	M	1	RN	N	0,08	2	17	0,1
PA	1	IN	10	4	3	3	M	1	RN	N	0,08	1	9	0,3
DT	1	IN	10	4	3	3	I	1	RN	N	0,08	1	9	0,4
GO	2	P	10	4	4	3	M	1	NEC	N	0,16	3	26	0,6
Total			10			3					0,8	47	410	3,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
96 C	Alte date complementare: DT: ST, PA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.1-0.3. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=26 cm, H=15 m.									
96 D	Alte date complementare: DT: CA, PA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 2 buc/ha; D=48 cm, H=20 m. Elemente de nuieliș, de CA, PA pe 0,3/S.									
96 E	Alte date complementare: DT: CA, PA, CI. Diseminat: TE. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de TE, CA, PA pe 0,2/S.									
97 A	Alte date complementare: DT: CI, CA, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: PAM, FR; 3 buc/ha; D=40 cm, H=21 m.									

97 B 4,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 80,0 - 140,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FR 3ULC1ST
COMPOZIȚIA ȚEL: 3ST 6FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Sânger /0,1 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	2	LT	30	16	14	3	M	2	RN	N	0,18	30	126	1,8
ULC	3	LT	30	18	11	3	M	2	RN	N	0,27	30	126	2,1
ST	1	P	30	14	12	3	I	2	NEC	N	0,09	12	50	0,8
FR	4	P	30	14	13	3	M	2	NEC	N	0,36	54	227	3,6
Total			30			3					0,9	126	529	8,3

97 C 10,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 80,0 - 130,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ST 4FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 8ST 2FR
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Porumbar, Alun /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	45	26	20	2		5	NEC	N	0,54	166	1710	6,8
FR	4	P	45	24	20	2	M	5	NEC	N	0,36	104	1071	4,0
Total			45			2					0,9	270	2781	10,8

97 D 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 90,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FR 1ST
COMPOZIȚIA ȚEL: 9FR 1ST
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	9	P	70	38	27	2		6	NEC	N	0,72	360	216	5,7
ST	1	P	70	36	24	3	M	5	NEC	N	0,08	35	21	0,8
Total			70			2					0,8	395	237	6,5

98 A 6,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 100,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FR 3ST 2PAM
COMPOZIȚIA ȚEL: 5FR 1PAM4ST
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,2 pe 0,3S buch.
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - rărituri; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	5	P	40	28	18	3		3	NEC	N	0,45	115	690	4,4
ST	3	P	50	26	20	3	M	3	NEC	N	0,27	85	510	2,8
PAM	2	P	40	26	17	2	M	3	NEC	N	0,18	37	222	1,0
Total			40			3					0,9	237	1422	8,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
97 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, TE, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
97 C	Alte date complementare: Diseminat: PA, CA, JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=38 cm, H=22 m.									
97 D	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=54 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,2/S.									
98 A	Alte date complementare: Diseminat: SA, GO, CA, UL, ANN. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: FR, CA, ST; 3 buc/ha; D=50 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FR, CA pe 0,3/S.									

98 B 8,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 125,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 3GO 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 3GO 1FR 1DT
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Sânger, Măceş /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	3	LT	120	52	24	3	M	5	RN	N	0,24	87	731	0,6
ST	2	LT	85	36	22	3	M	5	RN	N	0,16	43	361	0,6
GO	3	LT	85	32	21	3	M	5	RN	N	0,24	87	731	1,0
FR	1	LT	85	32	22	3	M	5	RN	N	0,08	35	294	0,4
DT	1	IN	85	20	18	3	I	5	RN	N	0,08	38	319	0,4
Total			85			3					0,8	290	2436	3,0

99 A 15,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 110,0 - 160,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 2GO 2FR 1CA 1JU 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 2GO 2FR 1CI 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	3	LT	75	30	23	2	M	4	RN	N	0,24	146	2190	1,5
GO	2	LT	75	28	21	2	M	4	RN	N	0,16	64	960	1,0
FR	2	LT	75	34	24	3	M	4	RN	N	0,16	101	1515	0,9
CA	1	LT	75	20	18	4	M	3	RN	N	0,08	9	135	0,4
JU	1	LT	75	18	16	3	M	3	RN	N	0,08	9	135	0,1
CI	1	IN	75	28	21	3	M	4	RN	N	0,08	13	195	0,2
Total			75			2					0,8	342	5130	4,1

99 B 6,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 3GO 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2GO 1FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,7 pe 0,5S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	55	24	19	3	M	5	NEC	N	0,36	126	794	3,7
GO	3	P	55	22	18	3	M	5	NEC	N	0,27	91	573	2,1
FR	2	LT	45	22	19	3	M	5	RN	N	0,18	55	347	1,7
DT	1	IN	45	18	16	3	I	5	RN	N	0,09	22	139	0,8
Total			55			3					0,9	294	1853	8,3

100 A 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 120,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 5FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2FR 2TEP
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	5	P	55	26	20	3	M	3	NEC	N	0,45	141	56	4,7
FR	5	P	55	24	20	3	I	3	NEC	N	0,45	137	55	3,7
Total			55			3					0,9	278	111	8,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
98 B	Alte date complementare: DT: CA, SB, JU. Diseminat: SA, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=68 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CA, FR, ST pe 0,2/S.									
99 A	Alte date complementare: Diseminat: SC, TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, FR; 4 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de JU, FR pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de JU, FR pe 0,3/S.									
99 B	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de JU pe 0,3/S.									
100 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CA, JU pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de CA, JU pe 0,2/S.									

100 B 7,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 135,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 2CA 1JU 1FR 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 3GO 1CI 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	LT	80	38	23	2	M	3	RN	N	0,36	120	924	2,1
CA	2	LT	80	24	19	4	M	3	RN	N	0,18	66	508	0,9
JU	1	LT	80	20	16	3	I	3	RN	N	0,09	28	216	0,1
FR	1	LT	80	36	23	3	M	3	RN	N	0,09	50	385	0,5
GO	2	LT	80	40	23	2	M	3	RN	N	0,18	59	454	1,0
Total			80			2					0,9	323	2487	4,6

100 C 7,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	9	P	65	26	22	3		3	NEC	N	0,81	393	3065	8,1
DT	1	P	65	18	18	3	M	3	NEC	N	0,09	9	70	0,6
Total			65			3					0,9	402	3135	8,7

100 D 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1ST 1JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2ST 1JU
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	P	60	24	21	2		2	NEC	N	0,72	280	84	6,6
ST	1	P	60	28	21	3	M	2	NEC	N	0,09	45	14	0,9
JU	1	P	60	18	17	3	M	2	NEC	N	0,09	9	3	0,1
Total			60			2					0,9	334	101	7,6

100 E 10,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 5FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	P	45	22	18	3	M	2	NEC	N	0,36	158	1675	3,6
FR	5	P	45	20	19	3		2	NEC	N	0,45	114	1208	4,2
DT	1	P	45	20	17	3	M	2	NEC	N	0,09	45	477	0,8
Total			45			3					0,9	317	3360	8,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
100 B	Alte date complementare: Diseminat: UL, CI, TEP. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de JU, CA pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de JU, CA pe 0,3/S.									
100 C	Alte date complementare: DT: CI, GO, FR, JU. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=46 cm, H=25 m.									
100 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
100 E	Alte date complementare: DT: GO, CI, SC, PA,. Diseminat: JU, STR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

100 F 0,2 HA GF:2-1C SUP: TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asarum - Brachypodium

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3ST 1CI 1FR 1PA 1TE
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: Împăduriri(poieni şi goluri)
îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

101 A 8,2 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	10	LD	25	14	12	4		3	NEC	N	0,90	69	566	5,6
Total			25			4					0,9	69	566	5,6

101 B 13,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1FR 2GO 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2GO 1FR 1TE
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	65	26	21	3		3	NEC	N	0,54	205	2788	5,4
FR	1	P	65	26	21	3	M	3	NEC	N	0,09	49	666	0,6
GO	2	P	65	28	20	3	M	3	NEC	N	0,18	50	680	1,3
TE	1	P	65	24	20	3	M	3	NEC	N	0,09	28	381	0,8
Total			65			3					0,9	332	4515	8,1

101 C 0,3 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9SC 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	9	LD	30	18	17	3		3	NEC	N	0,81	77	23	5,5
DT	1	IN	30	18	14	3	M	3	RN	N	0,09	7	2	0,9
Total			30			3					0,9	84	25	6,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
100 F	Alte date complementare:									
101 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
101 B	Alte date complementare: Diseminat: SC, JU, CI, STR, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=44 cm, H=24 m.									
101 C	Alte date complementare: DT: ST, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

101 D 0,3 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	10	LD	30	18	16	3		3	NEC	N	0,90	123	37	6,1
Total			30			3					0,9	123	37	6,1

101 E 0,3 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	10	LD	30	18	16	3		3	NEC	N	0,80	117	35	5,4
Total			30			3					0,8	117	35	5,4

101 F 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 2PAM2FR 1DT 2SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2PAM2FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Măceş, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	3	P	35	18	15	3	M	2	NEC	N	0,24	46	74	2,2
PAM	2	P	35	18	14	3	M	2	NEC	N	0,16	25	40	0,8
FR	2	P	35	22	17	3	M	2	NEC	N	0,16	37	59	1,6
DT	1	P	35	20	16	3	I	2	NEC	N	0,08	15	24	0,7
SC	2	LD	35	18	15	4	M	2	NEC	N	0,16	18	29	0,8
Total			35			3					0,8	141	226	6,1

101 G 3,5 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	10	LD	25	18	16	3		3	NEC	N	0,80	104	364	7,2
Total			25			3					0,8	104	364	7,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
101 D	Alte date complementare: Diseminat: ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
101 E	Alte date complementare: Diseminat: ST, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
101 F	Alte date complementare: DT: GO, JU, CI. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
101 G	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

101 H 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6SC 2FR 1CI 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 4SC 2ST 3FR 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	6	LD	35	18	16	3		3	NEC	N	0,54	74	118	3,7
FR	2	P	35	20	17	3	M	3	NEC	N	0,18	21	34	1,8
CI	1	P	35	34	16	2	M	3	NEC	N	0,09	13	21	0,5
ST	1	P	35	20	16	3	M	3	NEC	N	0,09	13	21	0,8
Total			35			3					0,9	121	194	6,8

102 A 10,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 130,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 2CA 1FR 2TE 1PLT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2FR 2TE 1DT
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	40	20	18	2	M	4	NEC	N	0,40	139	1501	4,9
CA	2	IN	40	16	15	3	M	4	RN	N	0,20	64	691	1,8
FR	1	P	40	22	18	3	M	4	NEC	N	0,10	56	605	1,0
TE	2	LT	40	20	17	2	M	4	RN	N	0,20	41	443	2,8
PLT	1	IN	40	28	19	2	I	4	RN	N	0,10	16	173	0,6
Total			40			2					1,0	316	3413	11,1

102 B 15,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5CA 2ST 2CI 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 4GO 1CA 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	5	IN	80	24	21	3		5	RN	N	0,45	196	3038	2,4
ST	2	IN	80	38	25	3	M	5	RN	N	0,18	79	1225	1,6
CI	2	IN	80	36	23	2	M	5	RN	N	0,18	76	1178	0,3
DT	1	IN	80	26	22	2	M	5	RN	N	0,09	30	465	0,5
Total			80			3					0,9	381	5906	4,8

102 C 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	9	P	70	32	25	2		5	NEC	N	0,81	265	133	9,1
DT	1	P	70	24	18	3	M	5	NEC	N	0,09	53	27	0,6
Total			70			2					0,9	318	160	9,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
101 H	Alte date complementare: DT: ST, JU, PAM, ULC. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
102 A	Alte date complementare: Diseminat: SA, PA, JU, GO, CI, SC, PA,PAM. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=36 cm, H=23 m.									
102 B	Alte date complementare: DT: FA, JU, PA, SC. Diseminat: FR, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, CI, GO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=27 m.									
102 C	Alte date complementare: DT: GO, CI, FR, PAM. Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Elemente de nuieliş, de CA, JU pe 0,7/S. Semînţiş neutilizabil de CA, JU pe 0,7/S.									

102 D 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 155,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR COMPOZIŢIA ŢEL: 9FR 1DT SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	FR	10	P	65	34	25	2		4	NEC	N	0,80	305	122	6,8
	Total			65			2					0,8	305	122	6,8

102 E 2,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3FR 3ST 2PA 2GO COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4GO 1DT SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB: Păd., Corn /0,3 pe 0,2S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	FR	3	P	65	34	24	2	M	5	NEC	N	0,27	90	189	2,3
	ST	3	P	65	32	24	2	M	4	NEC	N	0,27	114	239	3,2
	PA	2	P	65	28	21	2	I	4	NEC	N	0,18	61	128	0,6
	GO	2	P	65	28	21	2	M	4	NEC	N	0,18	58	122	1,5
	Total			65			2					0,9	323	678	7,6

103 A 22,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 110,0 - 170,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1FR 1DT 2TE COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 1FR 1TE 1DT SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani SEM UTIL: SUBARB: Păd., L. câinesc /0,3 pe 0,5S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2022 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	ST	6	P	55	28	23	2		5	NEC	N	0,54	217	4926	6,9
	FR	1	P	55	30	23	2	M	5	NEC	N	0,09	35	795	0,9
	DT	1	IN	55	26	21	2	M	5	RN	N	0,09	24	545	0,8
	TE	2	LT	55	26	21	2	M	5	RN	N	0,18	62	1407	2,2
	Total			55			2					0,9	338	7673	10,8

103 B 1,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 155,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 4FR 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1DT SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani SEM UTIL: SUBARB: Păd., Corn, Sânger /0,3 pe 0,5S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	ST	5	P	80	36	28	2		5	NEC	N	0,45	258	361	4,6
	FR	4	P	80	34	28	2	M	5	NEC	N	0,36	191	267	2,3
	DT	1	P	80	30	20	3	M	5	NEC	N	0,09	23	32	0,5
	Total			80			2					0,9	472	660	7,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
102 D	Alte date complementare: Diseminat: ST, PA, JU, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de JU, FR pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de JU, FR pe 0,2/S.									
102 E	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
103 A	Alte date complementare: DT: GO, CA, PAM, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de FR, JU, TEP pe 0,3/S. Seminţiş neutilizabil de FR, JU, TEP pe 0,3/S.									
103 B	Alte date complementare: DT: GO, PAM, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									

104 A 17,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 105,0 - 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5CA 3ST 1CI 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2CI 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	5	IN	70	22	20	3		5	RN	N	0,45	196	3450	2,8
ST	3	LT	80	36	23	2	M	5	RN	N	0,27	90	1584	1,6
CI	1	IN	70	26	21	3	M	5	RN	N	0,09	40	704	0,2
DT	1	IN	80	30	23	3	M	5	RN	N	0,09	36	634	0,5
Total			80			2					0,9	362	6372	5,1

104 B 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 140,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 2CI 1JU 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	70	32	23	3		5	NEC	N	0,54	218	153	5,2
CI	2	IN	70	30	21	3	M	4	RN	N	0,18	81	57	0,4
JU	1	IN	70	22	17	3	M	5	RN	N	0,09	43	30	0,1
CA	1	IN	70	26	20	3	M	5	RN	N	0,09	43	30	0,6
Total			70			3					0,9	385	270	6,3

104 C 1,7 HA GF:2-1D SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5CA 1PLT2ST 2CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 1CI 1PA
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	5	IN	60	20	18	4		5	RN	N	0,45	155	264	2,8
PLT	1	IN	60	38	21	3	M	6	RN	N	0,09	24	41	0,3
ST	2	IN	60	36	22	3	M	5	RN	N	0,18	36	61	1,9
CI	2	IN	60	30	20	2	M	5	RN	N	0,18	45	77	0,6
Total			60			4					0,9	260	443	5,6

104 D 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 2CA 2PA 1ULC
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 1FR 1PA 1CI
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	5	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0,50	1	0	0,9
CA	2	LT	5	2	2	3	M	0	RN	N	0,20	1	0	0,5
PA	2	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0,20	1	0	0,4
ULC	1	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0,10	0	0	0,2
Total			5			3					1,0	3	0	2,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
104 A	Alte date complementare: DT: FR, GO, ULC, PA. Diseminat: TEP,JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
104 B	Alte date complementare: Diseminat: GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
104 C	Alte date complementare: Diseminat: GO, FA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
104 D	Alte date complementare: Diseminat: FR, TEP. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

104 E 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 155,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. groasă TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Total deriv. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 2PLT2JU 2ST 1DT	CA	3	IN	15	6	5	4	M	1	RN	N	0,27	8	3	1,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2FR 1PA 1CI	PLT	2	IN	15	8	7	4	M	1	RN	N	0,18	7	3	0,5
SORT: DT - VÂRSTA EXP:120 ani	JU	2	IN	15	6	5	4	M	1	RN	N	0,18	8	3	0,2
	ST	2	P	15	6	5	4	M	1	NEC	N	0,18	7	3	0,6
SEM UTIL:	DT	1	IN	15	6	4	4	I	1	RN	N	0,09	2	1	0,5
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
	Total			15			4					0,9	32	13	3,3

105 A 2,0 HA GF:2-1D SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 155,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Total deriv. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4CA 1CI 4PLT1ST	CA	4	IN	75	24	20	4	M	5	RN	S	0,32	106	212	1,7
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI	CI	1	IN	75	34	21	3	I	5	RN	S	0,08	47	94	0,2
SORT: CA Mijl., subţ. VÂRSTA EXP:40 ani	PLT	4	IN	75	40	21	4	M	6	RN	S	0,32	114	228	0,4
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest.	ST	1	IN	95	48	22	4	M	6	RN	S	0,08	23	46	0,5
SEM UTIL:															
SUBARB: Păd. /0,2 pe 0,2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea culturilor, completări	Total			75			4					0,8	290	580	2,8

105 B 15,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 105,0 - 165,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Total deriv. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 3GO 1DM 1DT 2CI	CA	3	LT	60	20	19	3	M	4	RN	N	0,27	112	1747	1,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3CI 1DT	GO	3	LT	60	30	21	2	M	5	RN	N	0,27	68	1061	2,1
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DM	1	LT	60	28	21	2	M	3	RN	N	0,09	11	172	0,5
	DT	1	LT	60	30	20	2	M	3	RN	N	0,09	62	967	0,7
SEM UTIL:	CI	2	IN	60	34	24	2	I	5	RN	N	0,18	74	1154	0,6
SUBARB: Corn, Soc negru, Păd. /0,3 pe 0,2S mixt															
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			2					0,9	327	5101	5,8

105 C 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 3FR 2PAM	ST	5	P	50	28	20	3		5	NEC	N	0,45	152	137	4,6
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1PAM	FR	3	P	50	26	21	2	M	5	NEC	N	0,27	78	70	2,8
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	PAM	2	P	50	24	17	3	I	1	NEC	S	0,18	57	51	0,6
SEM UTIL:															
SUBARB: Corn, Păd., Sânger /0,3 pe 0,2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			50			3					0,9	287	258	8,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
104 E	Alte date complementare: DT: CI, GO, SB, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
105 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, ST, JU, PAM, ULC, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
105 B	Alte date complementare: DT: ST, FR, PA, JU. DM: SA, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, de ST, FR, JU pe 0,2/S.									
105 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

105 D 0,3 HA GF:2-1D SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 1CI 1PA
SORT: CA Mijlociu şi subţire VÂRSTA EXP:50 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. rase împăduriri
îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	9	LT	60	22	20	3		5	RN	N	0,81	120	36	5,8
DT	1	IN	60	28	21	3	M	5	RN	N	0,09	20	6	0,6
Total			60			3					0,9	140	42	6,4

106 A 10,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 100,0 - 155,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 1PAM1FR 1CI 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 1FR 1PAM1CI
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger, Păd. /0,3 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	5	P	40	24	19	2		4	NEC	N	0,45	136	1428	5,5
PAM	1	P	40	18	17	2	M	4	NEC	N	0,09	20	210	0,5
FR	1	P	40	20	19	2	M	4	NEC	N	0,09	19	200	1,0
CI	1	P	40	24	17	2	M	4	NEC	N	0,09	39	410	0,5
TE	2	P	40	20	17	2	M	4	NEC	N	0,18	46	483	2,5
Total			40			2					0,9	260	2731	10,0

106 B 2,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Culme plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 2CA 2CI 2JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	P	75	36	25	3	M	5	NEC	N	0,36	142	327	3,3
CA	2	IN	75	26	19	4	M	5	RN	N	0,18	51	117	0,9
CI	2	IN	75	36	20	3	I	5	RN	N	0,18	90	207	0,4
JU	2	IN	75	24	18	3	M	5	RN	N	0,18	59	136	0,2
Total			75			3					0,9	342	787	4,8

106 C 1,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2JU 1CA 3CI 3ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2GO 1CI 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
JU	2	IN	50	20	18	3	M	5	RN	N	0,18	87	157	0,4
CA	1	IN	50	18	15	4	M	4	RN	N	0,09	39	70	0,6
CI	3	IN	50	24	20	3	M	4	RN	N	0,27	100	180	1,2
ST	3	P	50	28	20	3	M	4	NEC	N	0,27	119	214	2,8
DT	1	IN	50	22	19	3	M	4	RN	N	0,09	41	74	0,7
Total			50			3					0,9	386	695	5,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
105 D	Alte date complementare: DT: FA, ST, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
106 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=42 cm, H=20 m.									
106 B	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 0 buc/ha; D=54 cm, H=25 m.									
106 C	Alte date complementare: DT: GO, SB, ULC. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=52 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de GO pe 0,2/S.									

106 D 13,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 105,0 - 155,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 1FR 1CI 4CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2FR 2GO 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Alun /0,3 pe 0,3S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	3	P	30	14	12	3	M	2	NEC	N	0,30	41	554	2,6
FR	1	LT	30	14	14	3	M	2	RN	N	0,10	17	230	1,0
CI	1	IN	30	14	13	3	M	2	RN	N	0,10	19	257	0,6
CA	4	IN	30	12	11	4	M	2	RN	N	0,40	41	554	3,1
DT	1	IN	30	12	11	3	I	2	RN	N	0,10	10	135	1,0
Total			30			3					1,0	128	1730	8,3

107 A 19,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 3ST 4FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	2	LT	60	28	21	2	M	4	RN	N	0,18	61	1183	1,4
ST	3	LT	60	28	21	2	M	4	RN	N	0,27	88	1707	2,2
FR	4	LT	60	26	22	3	M	5	RN	N	0,36	128	2483	2,8
DT	1	LT	60	18	15	3	I	2	RN	N	0,09	15	291	0,6
Total			60			2					0,9	292	5664	7,0

107 B 14,6 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Soc negru, Păd. /0,2 pe 0,3S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2023 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	10	LD	25	16	15	4		4	NEC	N	0,90	104	1518	5,6
Total			25			4					0,9	104	1518	5,6

107 C 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 4FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	65	26	21	3		4	NEC	N	0,48	164	49	4,8
FR	4	P	65	28	20	3	M	5	NEC	N	0,32	97	29	2,3
Total			65			3					0,8	261	78	7,1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
106 D	Alte date complementare: DT: JU, ULC, GO, SB. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0. Preexistenţi de: GO, ST, CA; 5 buc/ha; D=38 cm, H=19 m. Elemente de nuieliş, de JU, GO pe 0,2/S.									
107 A	Alte date complementare: DT: CA, CI, JU, PA. Diseminat: SC, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=50 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de CA,JU, PA pe 0,2/S.									
107 B	Alte date complementare: Diseminat: FR, GO, ST, UL. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, FR; 4 buc/ha; D=30 cm, H=20 m.									
107 C	Alte date complementare: Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de păriş, de FR, SC pe 0,2/S.									

107 D 0,6 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 145,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş /0,1 pe 0,3S intim
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - Crâng - tăiere de jos
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	LD	5	4	3	4		0	NEC	S	0,80	6	4	3,8
Total			5			4					0,8	6	4	3,8

108 A 39,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 140,0 - 195,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 1FR 1CI 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Măceş /0,2 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2022 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	LT	65	28	21	2		4	RN	N	0,54	182	7225	3,9
FR	3	LT	65	28	23	3	M	4	RN	N	0,27	104	4129	1,9
DT	1	LT	40	26	18	3	M	2	RN	N	0,09	20	794	0,8
Total			65			2					0,9	306	12148	6,6

108 B 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FR 4ST
SORT: FR - VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Porumbar /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	8	P	60	28	18	4		4	NEC	S	0,72	152	46	4,5
ST	2	P	60	20	17	4	Fs	4	NEC	S	0,18	46	14	1,5
Total			60			4					0,9	198	60	6,0

108 C 2,2 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Măceş /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - curăţiri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	10	LD	22	10	10	4		3	NEC	S	0,90	50	110	5,7
Total			22			4					0,9	50	110	5,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
107 D	Alte date complementare: Diseminat: FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, FR; 3 buc/ha; D=30 cm, H=20 m.									
108 A	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO, FR; 5 buc/ha; D=48 cm, H=24 m.									
108 B	Alte date complementare: Diseminat: SC, DT. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, FR; 2 buc/ha; D=56 cm, H=19 m.									
108 C	Alte date complementare: Diseminat: ST, GO, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

108 D 0,3 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 175,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	LD	22	10	10	4		2	NEC	N	0,90	50	15	5,7
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC															
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S intim															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă, (T.crâng dec. II)															
	Total			22			4					0,9	50	15	5,7

108 E 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 150,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1TE	ST	6	P	65	22	16	5		4	NEC	S	0,54	80	88	3,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1FR 1DT	FR	3	P	65	18	13	5	M	3	NEC	S	0,27	46	51	1,3
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani	TE	1	P	65	12	11	5	M	3	NEC	S	0,09	6	7	0,6
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			65			5					0,9	132	146	5,4

108 F 1,6 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	5	4	4	4		3	NEC	S	0,90	12	19	3,0
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC															
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - Crâng - tăiere de jos															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			5			4					0,9	12	19	3,0

108 G 0,2 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 165,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D H CM	 M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC	SC	10	P	34	18	12	4		0	NEC	N	0,70	90	18	5,3
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC															
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Porumbar, Corn, Sânger /0,2 pe 0,3S mixt															
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: Crâng - tăiere de jos															
ajutorarea regenerării naturale	Total			34			4					0,7	90	18	5,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
108 D	Alte date complementare: Diseminat: FR, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
108 E	Alte date complementare: Diseminat: SC. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=36 cm, H=18 m.									
108 F	Alte date complementare: Diseminat: FR, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, de SC pe 0,2/S.									
108 G	Alte date complementare: Diseminat: FR, ST, GO. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									

109 A 10,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 4FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 4FR
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	LT	85	28	20	3		4	RN	N	0,40	145	1523	1,7
FR	4	LT	85	28	22	3	M	4	RN	N	0,32	96	1008	1,5
DT	1	LT	50	16	13	4	M	3	RN	N	0,08	24	252	0,6
Total			85			3					0,8	265	2783	3,8

109 B 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 4FR 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 3FR
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,2 pe 0,2S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	65	20	16	5	M	2	NEC	S	0,32	83	125	2,1
FR	4	P	65	18	15	5	M	2	NEC	S	0,32	66	99	1,5
TE	2	P	65	18	13	4	I	2	NEC	S	0,16	36	54	1,3
Total			65			5					0,8	185	278	4,9

109 C 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2FR 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	7	P	45	20	16	3		2	NEC	N	0,49	105	74	4,9
FR	2	P	45	20	14	4	M	3	NEC	N	0,14	24	17	1,1
TE	1	P	45	16	14	4	M	3	NEC	N	0,07	14	10	0,6
Total			45			3					0,7	143	101	6,6

109 D 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 2ST 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1ST 1FR
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S buch.
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	P	45	18	14	3		3	NEC	N	0,49	82	33	4,0
ST	2	P	45	20	13	4	M	3	NEC	N	0,14	21	8	1,1
FR	1	P	45	20	13	4	M	3	NEC	S	0,07	11	4	0,5
Total			45			3					0,7	114	45	5,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
109 A	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=42 cm, H=22 m.									
109 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, GO, AR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=38 cm, H=20 m.									
109 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
109 D	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									

109 E 3,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 245,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 3FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	75	28	20	3		3	RN	N	0,56	156	577	2,8
FR	3	LT	75	26	20	4	M	3	RN	S	0,24	67	248	1,2
Total			75			3					0,8	223	825	4,0

110 A 6,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 120,0 - 170,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5ST 3FR 1CA 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 9ST 1DT
SORT: ST Mijl., construcții, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Măceș /0,2 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	5	P	55	20	16	4		3	NEC	N	0,45	112	694	3,6
FR	3	P	55	20	16	4	Buc	3	NEC	N	0,27	56	347	1,8
CA	1	IN	55	18	15	4	Buc	3	RN	N	0,09	16	99	0,6
DT	1	P	55	18	15	4	M	3	NEC	N	0,09	28	174	0,6
Total			55			4					0,9	212	1314	6,6

110 B 7,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 255,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 3FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 3FR
SORT: GO L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceș /0,2 pe 0,2S grupe
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	75	26	20	3		4	RN	N	0,56	173	1246	2,8
FR	3	LT	75	26	20	4	M	4	RN	N	0,24	73	526	1,2
Total			75			3					0,8	246	1772	4,0

110 C 4,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 160,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 1ST 7GO 2FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ST 5GO
SORT: GO L Mijl., constr, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Măceș /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	1	LT	60	22	15	4	M	4	RN	N	0,09	25	120	0,5
GO	7	LT	60	22	15	4		4	RN	N	0,63	119	571	3,1
FR	2	LT	60	18	15	4	M	4	RN	N	0,18	30	144	1,1
Total			60			4					0,9	174	835	4,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
109 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=46 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, de FR, TE, JU pe 0,2/S.									
110 A	Alte date complementare: DT: JU, CI, GO. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de JU, GO pe 0,3/S.									
110 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 4 buc/ha; D=40 cm, H=21 m.									
110 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI, JU, UL, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=48 cm, H=20 m.									

110 D 11,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO SORT: GO L Mijl., constr, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Corn, Păd., Măceş /0,3 pe 0,2S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB GO	P R P 10	M. RE GE LT	VIR STA ANI 90	D CM 28	H M 18	C L P 4	AM ES TE	EL AG AJ 3	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI S	DENS – CONS 0,80	VOLUM MC/ HA 205	 MC/ UA 2419	CRES MC/ HA 2,3
	Total			90			4					0,8	205	2419	2,3

110 E 1,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 205,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1CI COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2CI SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S intim DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ST CI	P R P 9 1	M. RE GE P P	VIR STA ANI 55 55	D CM 20 16	H M 16 15	C L P 4 5	AM ES TE M	EL AG AJ 3 3	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI N S	DENS – CONS 0,63 0,07	VOLUM MC/ HA 135 15	 MC/ UA 243 27	CRES MC/ HA 5,1 0,2
	Total			55			4					0,7	150	270	5,3

110 F 6,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 210,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1FR COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB ST FR	P R P 9 1	M. RE GE P P	VIR STA ANI 60 60	D CM 20 18	H M 15 15	C L P 5 4	AM ES TE M	EL AG AJ 3 3	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,81 0,09	VOLUM MC/ HA 126 8	 MC/ UA 794 50	CRES MC/ HA 5,3 0,6
	Total			60			4					0,9	134	844	5,9

110 G 3,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 225,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ST FR	P R P 8 2	M. RE GE P P	VIR STA ANI 50 50	D CM 22 20	H M 18 18	C L P 3 3	AM ES TE M	EL AG AJ 3 3	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,64 0,16	VOLUM MC/ HA 167 41	 MC/ UA 585 144	CRES MC/ HA 6,5 1,4
	Total			50			3					0,8	208	729	7,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
110 D	Alte date complementare: Diseminat: ST, CA, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 4 buc/ha; D=50 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, de GO pe 0,1/S.									
110 E	Alte date complementare: DT: GO, PA. Diseminat: TE, JU, AR, FR. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=17 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de GO,PA pe 0,3/S.									
110 F	Alte date complementare: Diseminat: CI, AR, TE, UL ,SC, GO. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=20 m.									
110 G	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU, TE, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de FR pe 0,3/S.									

110V 0,7 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

111 A 6,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Păd., Sânger, Măceş /0,2 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	75	26	18	3		4	RN	N	0,72	146	920	3,6
FR	1	LT	75	24	19	4	M	4	RN	N	0,08	16	101	0,4
Total			75			3					0,8	162	1021	4,0

111 B 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Dârmox, Sânger, Păd. /0,1 pe 0,1S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	10	LT	80	28	19	3		4	RN	N	0,70	164	246	3,2
Total			80			3					0,7	164	246	3,2

111 C 15,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Dârmox, Păd., Sânger, Măceş/0,1 pe 0,3S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	9	P	70	24	16	5		4	NEC	N	0,72	154	2310	4,5
FR	1	P	70	18	14	5	M	4	NEC	S	0,08	14	210	0,3
Total			70			5					0,8	168	2520	4,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
110**V**	Alte date complementare:									
111 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, UL, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=20 m.									
111 B	Alte date complementare: DT: CA, UL. Diseminat: FR, ST, CI, TE, JU. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=48 cm, H=22 m. Elemente de nuieliş, de CA pe 0,2/S.									
111 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CI, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

111 D 3,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox, Sânger /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	9	P	55	24	16	4		4	NEC	N	0,72	154	554	5,8
DT	1	P	50	18	14	3	M	4	NEC	N	0,08	12	43	0,6
Total			55			4					0,8	166	597	6,4

111 E 20,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 220,0 - 275,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 2FR 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1TE
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox, Sânger /0,3 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	70	26	19	3		4	RN	N	0,56	143	2889	3,0
FR	2	LT	70	28	21	3	M	5	RN	N	0,16	45	909	1,0
TE	1	LT	60	30	19	3	M	4	RN	N	0,08	20	404	0,8
Total			70			3					0,8	208	4202	4,8

112 A 33,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 190,0 - 270,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1FR
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Măceş /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	LT	75	28	20	3		4	RN	N	0,54	134	4502	2,7
FR	3	LT	75	26	21	3	M	4	RN	N	0,27	68	2285	1,6
DT	1	LT	40	24	14	4	M	4	RN	S	0,09	12	403	0,7
Total			75			3					0,9	214	7190	5,0

112 B 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 - 240,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1FR 3TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1TE
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	6	P	50	14	13	5		2	NEC	FS	0,54	83	241	3,2
FR	1	P	50	16	12	5	M	2	NEC	FS	0,09	12	35	0,5
TE	3	P	50	16	14	5	M	2	NEC	FS	0,27	55	160	2,1
Total			50			5					0,9	150	436	5,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
111 D	Alte date complementare: DT: FR, UL, GO, FA. Diseminat: ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FR, GO, FA pe 0,2/S.									
111 E	Alte date complementare: Diseminat: JU, ULC, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=22 m.									
112 A	Alte date complementare: DT: CI, PA, CA, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 5 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, de CA, JU pe 0,2/S.									
112 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, CA, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

113 A 17,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 120,0 - 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1DT 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1ST 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Măceş /0,1 pe 0,1S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	80	28	20	3		4	RN	S	0,72	195	3432	3,3
DT	1	LT	80	20	16	5	M	3	RN	S	0,09	37	651	0,4
ST	1	LT	80	34	22	3	M	4	RN	S	0,09	20	352	0,4
Total			80			3					0,9	252	4435	4,1

113 B 1,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1GO
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S intim
DATE COMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	10	P	65	26	19	4		4	NEC	S	0,90	197	276	7,4
Total			65			4					0,9	197	276	7,4

114 A 39,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 120,0 - 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox, Sânger /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	10	LT	80	26	20	3		4	RN	S	0,80	297	11791	3,7
Total			80			3					0,8	297	11791	3,7

114 B 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	10	P	70	26	19	4		4	NEC	S	0,90	221	641	7,2
Total			70			4					0,9	221	641	7,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
113 A	Alte date complementare: DT: JU, ULC, CA, FR. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
113 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, FR, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
114 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
114 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, FR, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

114 C 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 120,0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FR	FR	10	P	75	20	16	4		4	NEC	N	0,90	229	92	4,3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș, Corn /0,1 pe 0,3S intim DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. rase benzi alăt./alt. dec II)															
	Total			75			4					0,9	229	92	4,3

114**A** 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

114**C** 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0,0	0	0	0,0

115 A 10,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 110,0 - 165,0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ST 3GO 1DT	ST	6	LT	70	30	20	3		4	RN	N	0,54	137	1370	3,0
COMPOZIȚIA ȚEL: 7ST 2GO 1DT	GO	3	LT	70	26	18	3	M	4	RN	N	0,27	58	580	1,5
SORT: ST L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	DT	1	LT	65	14	14	4	M	4	RN	N	0,09	41	410	0,5
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Corn, Sânger /0,1 pe 0,4S intim DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			3					0,9	236	2360	5,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
114 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
114**A**	Alte date complementare: Spatiu folosit ca si platforma primara.									
114**C**	Alte date complementare: Fosta cabana silvica. Fundatie din zidarie de piatra 6x7m.									
115 A	Alte date complementare: DT: JU, ULC, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

115 B 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 165,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1ST SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,7S	ELM ARB GO Total	P R P 10	M. RE GE LT	VIR STA ANI 75	D CM 26	H M 18	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS – CONS 0,90	VOLUM MC/ HA 229	MC/ UA 664	CRES MC/ HA 4,5
115 C 1,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 165,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1FR COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1FR SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ST FR Total	P R P 9 1	M. RE GE P P	VIR STA ANI 65 65	D CM 26 14	H M 15 14	C L P 5 5	AM ES TE M	EL AG AJ 4 3	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,72 0,08 0,8	VOLUM MC/ HA 172 8 180	MC/ UA 206 10 216	CRES MC/ HA 4,7 0,4 5,1
115 D 1,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1FR 3GO COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3GO 1FR SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB ST FR GO Total	P R P 6 1 3	M. RE GE P LT P	VIR STA ANI 65 65 65	D CM 30 20 30	H M 18 16 17	C L P 4 4 4	AM ES TE M I	EL AG AJ 4 5 5	PROVE- NIENŢA NEC RN NEC	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0,54 0,09 0,27 0,9	VOLUM MC/ HA 141 19 63 223	MC/ UA 268 36 120 424	CRES MC/ HA 4,4 0,5 1,5 6,4
115 E 7,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT SORT: GO L Mijl., constr, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB GO Total	P R P 10	M. RE GE LT	VIR STA ANI 80	D CM 24	H M 17	C L P 4	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS – CONS 0,90	VOLUM MC/ HA 246	MC/ UA 1722	CRES MC/ HA 3,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
115 B	Alte date complementare: Diseminat: SB, CA, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
115 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
115 D	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
115 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									

115 F 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	10	P	55	14	12	5		3	NEC	N	0,80	45	23	4,4
Total			55			5					0,8	45	23	4,4

115 G 11,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 130,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2TE 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Sânger, Păd. /0,1 pe 0,3S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	7	P	40	20	16	3		3	NEC	S	0,63	130	1495	6,2
TE	2	LT	30	14	14	3	Fs	2	RN	S	0,18	46	529	1,8
DT	1	LT	30	16	13	3	Fs	3	RN	S	0,09	22	253	0,9
Total			40			3					0,9	198	2277	8,9

115N 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Înmlăşt. permanentă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

116 A 9,4 HA GF:1-2E SUP:M TS:7420 TP:5514
SOL: 201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 135,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10SC
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Măceş, Corn, Sânger, Porumbar/0,1 pe 0,3S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. conservare
ajutorarea regenerării naturale

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
SC	10	P	38	16	12	5		3	NEC	N	0,90	74	696	3,8
Total			38			5					0,9	74	696	3,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
115 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
115 G	Alte date complementare: DT: PA, FR, ULC, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
115**N**	Alte date complementare: Teren cu inmlastinare puternica.									
116 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

| 116 B 0,6 HA GF:1-2E SUP:M TS:7420 TP:5514
SOL: 201 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 110,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7ST 3FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 8ST 2FR
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă | ELM
ARB

ST
FR

Total | P
R

P
7
3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
116 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
116 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
117 A	Alte date complementare: Diseminat: FR, AR, SB. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									
117 B	Alte date complementare: Diseminat: AR, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									

117 C 1,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 6FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 5FR 5ST
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,4S mixt
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	P	60	32	16	5	M	4	NEC	S	0,32	56	78	2,1
FR	6	P	60	16	13	5		4	NEC	S	0,48	36	50	2,5
Total			60			5					0,8	92	128	4,6

117 D 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2GO
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	65	24	18	4		4	NEC	S	0,64	217	65	5,2
GO	2	P	65	22	17	3	M	4	NEC	S	0,16	66	20	1,1
Total			65			4					0,8	283	85	6,3

118 A 43,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 125,0 - 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3ST 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1FR
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,3S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	85	28	21	3		4	RN	N	0,48	107	4665	2,0
ST	3	LT	85	28	22	3	M	4	RN	N	0,24	65	2834	1,0
FR	1	LT	85	20	18	4	M	4	RN	N	0,08	9	392	0,3
Total			85			3					0,8	181	7891	3,3

118 B 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 4JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2ST 2FR 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,3S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	2	P	45	10	9	5	M	2	NEC	FS	0,18	15	6	1,0
JU	4	IN	10	2	2	5	I	0	RN	N	0,36	3	1	0,4
FR	4	IN	10	2	2	5	M	0	RN	N	0,36	2	1	0,6
Total			10			5					0,9	20	8	2,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
117 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
117 D	Alte date complementare: Diseminat: AR, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									
118 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
118 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

118 C 1,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 180,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,1S intim DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.:2018 - T. igienă; 2019 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.:T. igienă	ELM ARB GO	P R P 10	M. RE GE LT	VIR STA ANI 60	D CM 24	H M 20	C L P 2	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS – CONS 0,80	VOLUM MC/ HA 244	MC/ UA 342	CRES MC/ HA 6,2
	Total			60			2					0,8	244	342	6,2

118 D 6,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 190,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 6FR 1GO COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 4FR 2GO SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,5S intim DATE COMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.:2021 - T. igienă; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.:răriturii	ELM ARB ST FR GO	P R P 3 6 1	M. RE GE P LT P	VIR STA ANI 50 50 50	D CM 20 20 22	H M 18 18 17	C L P 3 3 3	AM ES TE M	EL AG AJ 3 3 3	PROVE- NIENŢA NEC RN NEC	VI TA LI S S S	DENS – CONS 0,27 0,54 0,09	VOLUM MC/ HA 71 138 21	MC/ UA 483 938 143	CRES MC/ HA 2,8 4,8 0,7
	Total			50			3					0,9	230	1564	8,3

118 E 3,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 225,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3FR 7ST COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2TE 2PA 1CI SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:70 ani SEM UTIL: 5FR 5ST /0,3 S, mixt SUBARB:Păd., Sânger, Dârmox, Măceş /0,1 pe 0,9S intim DATE COMP:Uscare puternică, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.:2021 - T. igienă; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.:T. progresive, împăd. sub masiv	ELM ARB FR ST	P R P 3 7	M. RE GE P P	VIR STA ANI 70 70	D CM 20 24	H M 17 18	C L P 4 5	AM ES TE M	EL AG AJ 3 3	PROVE- NIENŢA NEC NEC	VI TA LI FS FS	DENS – CONS 0,09 0,21	VOLUM MC/ HA 19 46	MC/ UA 67 161	CRES MC/ HA 0,5 1,3
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului, completări	Total			70			5					0,3	65	228	1,8

118 F 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 220,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. plurien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2ST COMPOZIŢIA ŢEL: 7FR 3ST SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani SEM UTIL: SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox, Măceş /0,1 pe 0,2S intim DATE COMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. rase benzi alăt./alt. dec II)	ELM ARB FR ST	P R P 8 2	M. RE GE P LT	VIR STA ANI 80 80	D CM 20 26	H M 17 18	C L P 4 4	AM ES TE M	EL AG AJ 4 4	PROVE- NIENŢA NEC RN	VI TA LI S S	DENS – CONS 0,56 0,14	VOLUM MC/ HA 120 41	MC/ UA 192 66	CRES MC/ HA 2,3 0,5
	Total			80			4					0,7	161	258	2,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
118 C	Alte date complementare: Diseminat: SB, CA, FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
118 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
118 E	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6.									
118 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									

119 A 6,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 235,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1TE	ST	6	P	60	24	17	4		4	NEC	S	0,48	84	521	3,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1TE	FR	3	P	60	18	16	4	M	4	NEC	S	0,24	51	316	1,5
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	TE	1	P	60	18	17	4	M	4	NEC	S	0,08	20	124	0,7
SEM UTIL: SUBARB:Dârmox, Sânger, Păd., Măceş /0,1 pe 0,1S intim DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S															
	Total			60			4					0,8	155	961	6,1

119 B 10,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 11 G, ALTITUDINE: 225,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO	GO	10	LT	70	26	19	3		4	RN	N	0,70	211	2131	3,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Măceş, Sânger, Dârmox /0,1 pe 0,1S intim DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			70			3					0,7	211	2131	3,8

119 C 1,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 11 G, ALTITUDINE: 230,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Parţial derivat rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 3ST 1DT	FR	6	LT	50	22	18	3		4	RN	N	0,54	130	169	4,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 5FR	ST	3	LT	50	30	19	2	M	4	RN	N	0,27	65	85	2,5
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DT	1	LT	40	22	18	3	M	4	RN	S	0,09	34	44	0,8
SEM UTIL: SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,1S intim DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			50			2					0,9	229	298	8,1

119 D 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 11 G, ALTITUDINE: 215,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR	ST	8	P	50	26	18	3		4	NEC	N	0,64	129	206	6,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR	FR	2	P	50	20	18	3	M	4	NEC	S	0,16	34	54	1,4
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Sânger, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,4S intim DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			50			3					0,8	163	260	7,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
119 A	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
119 B	Alte date complementare: Diseminat: ULC. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
119 C	Alte date complementare: DT: ULC, JU. Diseminat: GO, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
119 D	Alte date complementare: Diseminat: AR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

119 E 6,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 140,0 - 230,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FR 3ST 2TE
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ST 2FR 2PA 1TE
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	5	P	45	22	19	3		4	NEC	N	0,35	83	515	3,3
ST	3	P	45	24	17	3	M	4	NEC	N	0,21	59	366	2,1
TE	2	P	45	18	14	4	M	4	NEC	S	0,14	28	174	1,3
Total			45			3					0,7	170	1055	6,7

119 F 13,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 135,0 - 220,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8GO 1FR 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,3S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,7S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	8	LT	75	28	20	3		4	RN	N	0,72	233	3215	3,6
FR	1	LT	75	26	21	3	M	4	RN	N	0,09	29	400	0,5
DT	1	LT	75	26	21	3	M	4	RN	N	0,09	18	248	0,5
Total			75			3					0,9	280	3863	4,6

119 G 1,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 4FR 1TE
COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 3FR 1TE
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger /0,1 pe 0,1S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	LT	65	28	21	2		4	RN	N	0,40	137	233	2,9
FR	4	LT	65	26	22	3	M	4	RN	N	0,32	95	162	2,3
TE	1	LT	65	30	23	2	M	4	RN	N	0,08	35	60	0,8
Total			65			2					0,8	267	455	6,0

119 H 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 170,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Dârmox, Sânger, Păd., Măceş /0,1 pe 0,3S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	10	P	50	20	18	3		2	NEC	S	0,90	197	59	8,0
Total			50			3					0,9	197	59	8,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
119 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
119 F	Alte date complementare: DT: SB, ULC, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									
119 G	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
119 H	Alte date complementare: Diseminat: JU, AR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

| 119 I 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2ST 1CI 1FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Porumbar /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă | ELM
ARB

FR
JU

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
119 I	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
119 J	Alte date complementare:									
120 A	Alte date complementare: Diseminat: ULC, JU, SB. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
120 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

120 C 1,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 165,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 8FR 2GO
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	8	P	50	18	13	5		2	NEC	FS	0,56	89	160	3,2
GO	2	P	50	18	15	3	M	3	NEC	N	0,14	32	58	1,1
Total			50			5					0,7	121	218	4,3

120 D 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7410 TP:5412
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 180,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1DT 1PA 1ULC
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 2ST 2TE 2PA 1CI
SORT: GO L Mijl., constr, cherest. VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea culturilor, completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	80	32	16	4		3	RN	N	0,28	56	162	1,0
DT	1	LT	45	18	12	5	I	3	RN	S	0,04	12	35	0,2
PA	1	IN	45	18	13	4	M	3	RN	N	0,04	8	23	0,1
ULC	1	IN	45	22	14	4	M	3	RN	N	0,04	7	20	0,3
Total			80			4					0,4	83	240	1,6

121 A 3,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 4ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 5FR
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	6	P	70	14	13	5		2	NEC	S	0,54	83	307	2,3
ST	4	P	70	26	16	5	M	2	NEC	S	0,36	65	241	2,3
Total			70			5					0,9	148	548	4,6

121 B 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 4FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	LT	75	26	22	2		4	RN	N	0,48	170	493	2,9
FR	4	LT	75	24	22	3	M	5	RN	N	0,32	102	296	1,9
Total			75			2					0,8	272	789	4,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
120 C	Alte date complementare: Diseminat: ULC. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
120 D	Alte date complementare: DT: ULC, PR. Diseminat: AR, CA, CI, FR, JU, SB, TE. Variaţie de consistenţă: 0.3-0.5.									
121 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
121 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

121 C 9,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 3FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 5FR
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	95	34	21	3		4	RN	S	0,56	211	1983	1,9
FR	3	LT	95	34	24	3	M	5	RN	S	0,24	114	1072	0,9
Total			95			3					0,8	325	3055	2,8

121 D 3,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 205,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 3FR 5ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	2	P	70	28	19	3	M	4	NEC	S	0,14	47	141	0,9
FR	3	P	70	18	17	4	M	5	NEC	S	0,21	53	159	1,1
ST	5	P	70	28	19	4		4	NEC	S	0,35	90	270	2,8
Total			70			4					0,7	190	570	4,8

121 E 5,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 205,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FR 5ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 4FR
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	5	P	70	20	15	5	I	2	NEC	FS	0,35	78	413	1,5
ST	5	P	70	26	17	5	M	2	NEC	S	0,35	74	392	2,2
Total			70			5					0,7	152	805	3,7

121V 0,3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
121 C	Alte date complementare: Diseminat: ULC, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
121 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
121 E	Alte date complementare: Diseminat: PA, JU, TE. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
121**V**	Alte date complementare: Teren pentru hrana vanatului.									

122 A 22,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 1CA 2TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3ST 1TE 1CI 1PA
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	100	38	25	2		4	RN	N	0,54	204	4631	2,0
CA	1	LT	100	24	17	5	M	4	RN	N	0,09	29	658	0,3
TE	2	LT	100	34	24	3	M	4	RN	N	0,18	81	1839	0,8
DT	1	LT	100	36	26	3	M	4	RN	N	0,09	53	1203	0,3
Total			100			2					0,9	367	8331	3,4

122N 0,6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

123 A 20,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 3FR 1DT 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2FR 1CI 1TE 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	70	34	24	1	M	4	RN	N	0,36	126	2558	3,0
FR	3	LT	70	42	26	2	M	4	RN	N	0,27	73	1482	2,1
DT	1	LT	70	26	23	2	I	4	RN	N	0,09	41	832	0,6
CA	1	LT	60	18	16	4	M	4	RN	N	0,09	33	670	0,6
TE	1	LT	70	28	19	3	M	4	RN	N	0,09	41	832	0,8
Total			70			1					0,9	314	6374	7,1

123 B 14,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 245,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 4FR 2CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 4FR 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	85	34	24	2	M	4	RN	N	0,27	115	1691	1,4
FR	4	LT	85	34	26	2	M	4	RN	N	0,36	169	2484	2,1
CA	2	LT	85	18	17	5	M	3	RN	N	0,18	36	529	0,7
TE	1	LT	85	28	24	3	I	4	RN	N	0,09	37	544	0,6
Total			85			2					0,9	357	5248	4,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
122 A	Alte date complementare: DT: PA, FR, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
122**N**	Alte date complementare: Teren cu inmlastinare permanenta.									
123 A	Alte date complementare: DT: JU, CI, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, FR; 0 buc/ha; D=0 cm, H=0 m.									
123 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

123 C 1,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 250,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 2TE 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3FR 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	LT	75	28	22	2		4	RN	N	0,40	177	301	2,4
TE	2	LT	75	26	24	2	M	4	RN	N	0,16	75	128	1,4
FR	2	LT	75	30	23	3	M	5	RN	N	0,16	45	77	0,9
DT	1	LT	40	20	16	3	M	4	RN	N	0,08	38	65	0,7
Total			75			2					0,8	335	571	5,4

123 D 5,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 245,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 2FR
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	8	LT	85	30	23	2		4	RN	N	0,64	209	1045	3,3
FR	2	LT	85	32	25	2	M	5	RN	N	0,16	67	335	0,9
Total			85			2					0,8	276	1380	4,2

123 E 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 240,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7FR 2ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FR 4ST
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	7	P	70	22	21	3		4	NEC	N	0,63	174	278	4,1
ST	2	P	70	26	22	3	M	4	NEC	N	0,18	45	72	1,7
DT	1	P	70	24	20	3	M	4	NEC	N	0,09	21	34	0,6
Total			70			3					0,9	240	384	6,4

124 A 17,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 1GO 2FR 6TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3FR 3TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Măceş, Dârmox /0,1 pe 0,2S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	1	LT	65	26	21	2	M	4	RN	N	0,09	30	534	0,6
FR	2	LT	65	28	21	3	M	4	RN	N	0,18	59	1050	1,3
TE	6	LT	65	28	21	3		4	RN	N	0,54	185	3293	5,1
DT	1	LT	65	18	18	3	M	4	RN	N	0,09	20	356	0,6
Total			65			3					0,9	294	5233	7,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
123 C	Alte date complementare: DT: JU, CA, PA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
123 D	Alte date complementare: Diseminat: TE, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
123 E	Alte date complementare: DT: GO, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
124 A	Alte date complementare: DT: CA, JU, PA, ST. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 3 buc/ha; D=44 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, de CA, JU, ST pe 0,2/S.									

124 B 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1DT	ST	6	P	75	30	20	4		3	NEC	S	0,54	169	85	4,1
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1DT	FR	3	P	75	26	20	4	M	3	NEC	S	0,27	82	41	1,3
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DT	1	P	75	22	17	4	M	2	NEC	S	0,09	18	9	0,5
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Dârmox, Corn /0,2 pe 0,2S intim															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			75			4					0,9	269	135	5,9

124 C 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2DT	FR	8	P	50	16	14	4		2	NEC	S	0,72	122	110	5,3
COMPOZIŢIA ŢEL: 5FR 3ST 2GO	DT	2	IN	20	10	10	3	Gr	2	RN	N	0,18	16	14	1,5
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S intim															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			50			4					0,9	138	124	6,8

124 D 15,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 225,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Total deriv. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FR 2CA 3TE 1DT	FR	4	LT	65	28	22	3	M	4	RN	N	0,36	128	1971	2,6
COMPOZIŢIA ŢEL: 5FR 3GO 1TE 1DT	CA	2	LT	65	20	17	4	M	4	RN	N	0,18	36	554	1,1
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani	TE	3	LT	65	26	21	3	M	4	RN	N	0,27	93	1432	2,5
	DT	1	LT	65	22	17	3	I	4	RN	N	0,09	18	277	0,6
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Măceş, Dârmox /0,2 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			65			3					0,9	275	4234	6,8

124 E 2,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 225,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2FR 1DT	ST	7	P	70	26	21	4		4	NEC	N	0,56	156	359	4,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1FR 1DT	FR	2	P	70	26	21	3	M	4	NEC	N	0,16	39	90	1,0
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DT	1	IN	60	24	17	4	M	3	RN	N	0,08	19	44	0,5
SEM UTIL:															
SUBARB:Corn, Sânger, Soc negru, Dârmox, Păd./0,1 pe 0,4S mixt															
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			70			4					0,8	214	493	6,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
124 B	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI, GO. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=50 cm, H=22 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de TE, FR, DT pe 0,3/S.									
124 C	Alte date complementare: DT: CA, ST, JU, CI. Diseminat: TE, PL, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=42 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de DT pe 0,2/S.									
124 D	Alte date complementare: DT: PA, JU, ST, GO. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: FR; 2 buc/ha; D=50 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,2/S.									
124 E	Alte date complementare: DT: PA, CA, JU, CI. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de DT pe 0,3/S.									

125 A 4,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 5FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3FR 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox, Corn, Măceş /0,2 pe 0,2S grupe
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	5	LT	90	30	20	3	M	4	RN	N	0,40	124	558	1,5
FR	5	LT	90	30	22	3	I	5	RN	N	0,40	143	644	1,7
Total			90			3					0,8	267	1202	3,2

125 B 11,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 1FR 4CA 1DT 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 4FR 2TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	2	LT	70	28	22	2	I	3	RN	N	0,18	36	414	1,2
FR	1	LT	70	32	23	3	M	3	RN	N	0,09	22	253	0,6
CA	4	LT	70	20	17	5	M	3	RN	N	0,36	98	1127	1,8
DT	1	LT	70	24	20	3	M	3	RN	N	0,09	11	127	0,6
TE	2	LT	70	26	21	3	M	3	RN	N	0,18	54	621	1,5
Total			70			2					0,9	221	2542	5,7

125 C 25,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2FR 2TE 1CI 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2FR 2TE 1CI 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Dârmox, Corn, Păd. /0,2 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	65	26	21	2	I	4	RN	N	0,36	87	2184	2,6
FR	2	LT	65	30	23	3	I	4	RN	N	0,18	54	1355	1,3
TE	2	LT	65	26	22	2	I	4	RN	N	0,18	51	1280	1,9
CI	1	IN	65	26	20	3	I	5	RN	N	0,09	6	151	0,3
CA	1	LT	50	18	16	4	M	3	RN	N	0,09	30	753	0,6
Total			65			2					0,9	228	5723	6,7

125 D 1,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 7FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 5FR
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox /0,2 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	3	P	75	26	21	4	P.mi	3	NEC	S	0,24	56	95	1,8
FR	7	P	75	24	20	4		3	NEC	S	0,56	161	274	2,7
Total			75			4					0,8	217	369	4,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
125 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, FR; 6 buc/ha; D=52 cm, H=21 m.									
125 B	Alte date complementare: DT: JU, ULC, PA, SB. Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=46 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de TE, FR, DT pe 0,3/S.									
125 C	Alte date complementare: Diseminat: JU, SB, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=42 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, de FR, JU pe 0,2/S.									
125 D	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, TE, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=50 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de JU pe 0,3/S.									

125 E 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	9	P	70	26	19	4		4	NEC	N	0,63	154	108	5,0
DT	1	P	70	18	13	4	M	2	NEC	S	0,07	14	10	0,4
Total			70			4					0,7	168	118	5,4

126 A 2,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Corn, Dârmox, Măceş /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	9	LT	70	26	19	3		5	RN	N	0,72	266	638	3,9
DT	1	LT	70	24	20	4	M	3	RN	N	0,08	39	94	0,4
Total			70			3					0,8	305	732	4,3

126 B 3,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Dârmox, Corn /0,2 pe 0,2S intim
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	70	26	22	3	M	4	NEC	N	0,28	71	263	2,7
ST	2	LT	70	28	20	3	M	4	RN	S	0,14	32	118	0,8
FR	3	P	50	22	18	3	M	4	NEC	N	0,21	59	218	1,9
DT	1	P	50	18	16	3	I	3	NEC	N	0,07	16	59	0,6
Total			70			3					0,7	178	658	6,0

126 C 18,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 1FR 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	LT	80	28	22	2		4	RN	N	0,56	225	4050	3,1
FR	2	IN	80	32	23	3	M	4	RN	N	0,16	55	990	0,8
DT	1	IN	80	20	16	3	M	4	RN	N	0,08	34	612	0,4
Total			80			2					0,8	314	5652	4,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
125 E	Alte date complementare: DT: CI, JU, CA, FR. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									
126 A	Alte date complementare: DT: FR, CI, ST, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de DT pe 0,2/S.									
126 B	Alte date complementare: DT: CI, AR, JU, GO. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=38 cm, H=19 m. Elemente de nuieliş, de DT, TE pe 0,2/S.									
126 C	Alte date complementare: DT: JU, CI, CA, ST. Diseminat: TE, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=54 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de DT, TE pe 0,2/S.									

126 D 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 3GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 3GO
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	7	P	70	22	19	4		4	NEC	S	0,49	112	45	3,9
GO	3	P	70	26	17	4	M	4	NEC	N	0,21	51	20	1,1
Total			70			4					0,7	163	65	5,0

126 E 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Carex pilosa
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	10	P	5	2	2	3		0	NEC	N	0,60	3	1	1,8
Total			5			3					0,6	3	1	1,8

127 A 14,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 120,0 - 190,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1FR 3ULC
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	50	22	16	4		3	NEC	S	0,42	88	1258	3,4
FR	1	P	50	18	14	4	M	4	NEC	S	0,07	13	186	0,5
ULC	3	IN	50	20	15	4	M	4	RN	S	0,21	36	515	1,3
Total			50			4					0,7	137	1959	5,2

127 B 4,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 140,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1DT
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Sânger /0,1 pe 0,1S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	65	20	16	5		4	NEC	S	0,56	120	528	3,6
FR	1	P	65	22	15	5	M	4	NEC	S	0,07	13	57	0,3
DT	1	P	65	12	9	5	M	2	NEC	S	0,07	5	22	0,4
Total			65			5					0,7	138	607	4,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
126 D	Alte date complementare: Diseminat: JU, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=38 cm, H=19 m.									
126 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Preexistenţi de: ST, FR; 7 buc/ha; D=20 cm, H=16 m.									
127 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=38 cm, H=17 m.									
127 B	Alte date complementare: DT: JU, CI, CA, ULC. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=38 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de DT pe 0,4/S.									

127 C 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 125,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4PLA1DT 2GO 2FR 1JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI
SORT: PLA Mijl., gros, constr. VÂRSTA EXP:30 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş, Corn, Sânger /0,1 pe 0,8S intim
DATECOMP:Uscare foarte puternic., Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. rase împăduriri
îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PLA	4	PB	40	34	26	2	M	4	NEC	N	0,12	50	25	1,2
DT	1	LT	40	20	14	2	I	4	RN	N	0,03	10	5	0,3
GO	2	LT	40	36	17	2	M	4	RN	N	0,06	24	12	0,6
FR	2	LT	40	24	16	3	M	4	RN	N	0,06	20	10	0,6
JU	1	IN	40	16	12	3	M	3	RN	N	0,03	14	7	0,1
Total			40			2					0,3	118	59	2,8

127 D 1,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox, Corn /0,2 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	70	26	20	4		3	NEC	S	0,56	141	268	4,5
FR	2	P	70	28	20	3	M	3	NEC	N	0,14	49	93	0,9
Total			70			4					0,7	190	361	5,4

127 E 34,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 175,0 - 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturí; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	80	28	22	2		4	RN	N	0,56	160	5440	3,1
FR	2	LT	80	32	23	3	M	5	RN	N	0,16	54	1836	0,8
DT	1	LT	45	16	12	3	M	3	RN	N	0,08	38	1292	0,7
Total			80			2					0,8	252	8568	4,6

128 A 4,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 9 G, ALTITUDINE: 140,0 - 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2ST 2ULC1FR 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 1FR 1DT
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Dârmox, Măceş /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturí
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	P	50	20	16	3	M	3	NEC	N	0,28	59	248	2,2
ST	2	P	50	18	16	4	M	3	NEC	N	0,14	30	126	1,1
ULC	2	P	50	20	15	3	M	3	NEC	N	0,14	25	105	1,0
FR	1	P	50	18	17	4	M	3	NEC	N	0,07	16	67	0,5
TE	1	P	50	20	15	4	M	3	NEC	N	0,07	15	63	0,6
Total			50			3					0,7	145	609	5,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
127 C	Alte date complementare: DT: AR, CA, CI, ULC. Diseminat: TE, PLX. Variaţie de consistenţă: 0.1-0.3.									
127 D	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=52 cm, H=21 m.									
127 E	Alte date complementare: DT: JU, CA, ST, ULC. Diseminat: TE. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=44 cm, H=21 m.									
128 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.8. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=48 cm, H=20 m.									

128 B 6,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 2FR 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	80	30	24	1		4	RN	N	0,54	195	1346	3,6
FR	2	LT	80	32	24	3	M	4	RN	N	0,18	68	469	1,0
CA	1	LT	60	20	17	4	M	3	RN	N	0,09	39	269	0,6
TE	1	LT	60	20	17	4	M	4	RN	N	0,09	35	242	0,8
Total			80			1					0,9	337	2326	6,0

128 C 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2ULC8FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 2CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Dârmox, Corn, Păd. /0,2 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ULC	2	LT	45	16	14	3	M	2	RN	S	0,12	20	12	0,9
FR	8	P	5	2	2	3		0	NEC	N	0,48	3	2	1,4
Total			5			3					0,6	23	14	2,3

129 22,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 140,0 - 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1ST 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 4ST 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Măceş /0,1 pe 0,3S intim
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,7S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	70	26	19	3		4	RN	N	0,56	144	3168	3,0
ST	1	LT	70	26	18	4	M	4	RN	N	0,08	17	374	0,4
FR	1	LT	55	28	17	4	M	4	RN	N	0,08	28	616	0,5
DT	1	LT	55	22	16	4	M	4	RN	N	0,08	11	242	0,5
Total			70			3					0,8	200	4400	4,4

130 11,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 165,0 - 220,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 3TE 2FR 1DT 2CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3FR 2TE
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	2	LT	70	24	18	3	M	4	RN	N	0,18	37	433	1,0
TE	3	LT	70	28	18	4	M	4	RN	N	0,27	62	725	2,0
FR	2	LT	70	26	19	4	M	4	RN	N	0,18	45	527	1,0
DT	1	LT	60	20	16	3	I	3	RN	N	0,09	25	293	0,6
CA	2	LT	60	24	16	4	M	4	RN	N	0,18	40	468	1,1
Total			70			3					0,9	209	2446	5,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
128 B	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 2 buc/ha; D=40 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,2/S.									
128 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, GO, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7.									
129	Alte date complementare: DT: FR, JU, CA, CI. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=52 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de DT pe 0,2/S.									
130	Alte date complementare: DT: JU, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 5 buc/ha; D=52 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,4/S.									

131 20,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 145,0 - 250,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1FR 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Corn, Păd., Dârmox /0,1 pe 0,3S intim DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	GO	8	LT	80	26	20	3		4	RN	N	0,64	141	2891	2,9
	FR	1	LT	80	22	18	5	M	4	RN	N	0,08	6	123	0,2
	DT	1	LT	50	18	13	5	M	4	RN	N	0,08	21	431	0,5
	Total			80			3					0,8	168	3445	3,6

132 A 7,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 145,0 - 215,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 4FR 3CA COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2FR 1DT SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Corn, Păd., Sânger /0,1 pe 0,4S mixt DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2018 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	GO	3	LT	65	24	20	2	M	4	RN	N	0,27	71	511	1,9
	FR	4	LT	65	24	19	4	M	5	RN	N	0,36	81	583	2,1
	CA	3	LT	65	16	15	5	I	4	RN	N	0,27	54	389	1,4
	Total			65			2					0,9	206	1483	5,4

132 B 2,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 165,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium Parţial derivat rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3CA 5GO 2FR COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3FR 1DT SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Corn, Dârmox /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	CA	3	LT	50	20	16	4	M	3	RN	N	0,27	73	175	1,9
	GO	5	LT	70	26	21	2		4	RN	N	0,45	111	266	3,0
	FR	2	LT	70	24	21	3	M	5	RN	N	0,18	28	67	1,2
	Total			70			2					0,9	212	508	6,1

132 C 10,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 165,0 - 245,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Corn, Păd., Măceş /0,1 pe 0,2S intim DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	GO	9	LT	75	26	20	3		4	RN	N	0,72	200	2140	3,6
	DT	1	LT	45	18	14	3	M	4	RN	N	0,08	26	278	0,7
	Total			75			3					0,8	226	2418	4,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
131	Alte date complementare: DT: JU, ST, CA. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 4 buc/ha; D=48 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,2/S.									
132 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI, PA, JU, ULC, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, de JU, TE pe 0,2/S.									
132 B	Alte date complementare: Diseminat: UL, CI, ST, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=42 cm, H=22 m. Elemente de nuieliş, de CA pe 0,2/S.									
132 C	Alte date complementare: DT: CA, ST, FR, SB,. Diseminat: TE,CI, PA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,2/S.									

132 D 8,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Asarum
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 2FR 1TE 1CA
COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2FR 1DT
SORT: GO L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,2S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	70	26	20	3		4	RN	N	0,42	139	1195	2,3
FR	2	LT	70	24	21	3	M	5	RN	N	0,14	49	421	0,9
TE	1	LT	60	22	18	3	M	4	RN	N	0,07	6	52	0,7
CA	1	LT	50	18	15	4	M	4	RN	N	0,07	27	232	0,5
Total			70			3					0,7	221	1900	4,4

133 27,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 165,0 - 250,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Dârmox, Măceș /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2019 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	70	26	20	3		4	RN	N	0,81	183	5051	4,4
DT	1	LT	70	28	18	3	M	3	RN	N	0,09	27	745	0,6
Total			70			3					0,9	210	5796	5,0

134 15,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 180,0 - 270,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 1DT 2FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2FR 1DT
SORT: GO L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	75	26	19	3		4	RN	N	0,56	158	2496	2,8
DT	1	LT	55	22	17	4	M	4	RN	N	0,08	9	142	0,5
FR	2	LT	75	26	17	4	M	5	RN	N	0,16	42	664	0,8
Total			75			3					0,8	209	3302	4,1

135 A 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FR 3ST
COMPOZIȚIA ȚEL: 3ST 2GO 2PA 2TE 1CI
SORT: FR - VÂRSTA EXP:75 ani

SEM UTIL: 5FR 5ST /0,2 S, mixt
SUBARB:
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	7	P	75	40	23	3		3	NEC	S	0,35	106	53	2,1
ST	3	P	75	30	20	4	M	4	NEC	S	0,15	40	20	1,1
Total			75			3					0,5	146	73	3,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
132 D	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=22 m. Elemente de nuieliş, de JU, TE pe 0,2/S.									
133	Alte date complementare: DT: CA, JU, CI, PA,. Diseminat: TE, ST, FR, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,1/S.									
134	Alte date complementare: DT: ULC, ST, FR, JU. Diseminat: TE, CI, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=48 cm, H=20 m.									
135 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6. Seminţiş neutilizabil de JU pe 0,2/S.									

135 B 9,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 200,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4ST 5GO 1DT	ST	4	LT	90	36	24	2	M	4	RN	N	0,32	111	1010	1,4
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ST 5GO	GO	5	LT	90	36	23	2		4	RN	N	0,40	146	1329	1,9
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DT	1	IN	50	18	14	2	M	4	RN	N	0,08	15	137	0,7
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			90			2					0,8	272	2476	4,0

135 C 2,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 200,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8GO 1ST 1DT	GO	8	LT	105	38	23	3		4	RN	N	0,64	249	672	1,9
COMPOZIȚIA ȚEL: 3GO 2ST 1FR 2PA 2TE	ST	1	LT	105	38	24	3	M	4	RN	N	0,08	27	73	0,2
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	DT	1	LT	80	14	13	4	M	4	RN	N	0,08	34	92	0,4
SEM UTIL: 10FR /0,2 S, mixt															
SUBARB: Corn, Sânger, Dârmox, Păd., Salbă r./0,1 pe 0,2S intim															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			3					0,8	310	837	2,5

135 D 2,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 195,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 3ST 2CA	GO	5	LT	95	34	21	3		4	RN	N	0,40	119	238	1,4
COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 3ST 1CI	ST	3	LT	95	32	23	3	M	4	RN	N	0,24	75	150	0,7
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	CA	2	LT	55	22	16	4	M	4	RN	N	0,16	47	94	1,1
SEM UTIL:															
SUBARB: Măceş, Păd., Corn, Sânger /0,1 pe 0,5S intim															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			95			3					0,8	241	482	3,2

136 A 41,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 220,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT	GO	9	LT	90	32	23	2		5	RN	N	0,72	301	12371	3,4
COMPOZIȚIA ȚEL: 9GO 1DT	DT	1	LT	90	20	16	3	I	2	RN	N	0,08	36	1480	0,4
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Corn, Dârmox, Păd., Soc negru, Salbă r./0,1 pe 0,3S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			90			2					0,8	337	13851	3,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
135 B	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
135 C	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Seminţiș neutilizabil de JU pe 0,2/S.									
135 D	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
136 A	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

136 B 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 4TE 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2TE 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	P	50	26	18	3	M	3	NEC	N	0,32	79	55	3,3
TE	4	P	50	18	17	3	I	3	NEC	S	0,32	70	49	3,6
FR	2	P	50	18	17	4	M	3	NEC	N	0,16	24	17	1,2
Total			50			3					0,8	173	121	8,1

136 C 1,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2TE 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2TE 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	7	P	50	26	18	3		3	NEC	N	0,63	188	338	6,4
TE	2	P	50	14	14	5	M	3	NEC	S	0,18	54	97	1,4
FR	1	P	50	16	15	4	M	3	NEC	N	0,09	30	54	0,7
Total			50			3					0,9	272	489	8,5

137 A 22,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 175,0 - 230,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 1ST 2FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2ST 2FR
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Corn, Sânger, Măceş /0,1 pe 0,7S intim
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	90	34	21	3		4	RN	N	0,48	201	4462	1,8
ST	1	LT	90	34	22	3	M	4	RN	N	0,08	20	444	0,3
FR	2	LT	90	34	25	3	M	5	RN	N	0,16	63	1399	0,7
DT	1	LT	65	18	16	5	M	4	RN	N	0,08	19	422	0,4
Total			90			3					0,8	303	6727	3,2

137 B 3,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 4FR 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4FR 1TE
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Sânger, Măceş, Dârmox, Păd./0,1 pe 0,6S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	5	P	60	30	21	3		4	NEC	N	0,40	137	452	4,1
FR	4	P	60	32	16	4	M	4	NEC	S	0,32	67	221	2,0
TE	1	P	60	28	17	4	M	3	NEC	S	0,08	21	69	0,7
Total			60			3					0,8	225	742	6,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
136 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
136 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
137 A	Alte date complementare: DT: JU, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
137 B	Alte date complementare: Diseminat: PR, PA, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

137 C 0,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. super. plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ST 4FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 8ST 2FR
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Corn, Măceş, Păd. /0,1 pe 0,5S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	65	30	21	3		4	NEC	N	0,54	184	147	5,4
FR	4	P	65	28	21	3	M	5	NEC	N	0,36	119	95	2,6
Total			65			3					0,9	303	242	8,0

137C 0,4 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
COMPOZIȚIA ȚEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

138 A 12,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 150,0 - 210,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ST 3FR 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 4ST 5FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Porumbar, Măceş, Corn /0,1 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	P	45	18	16	3		3	NEC	N	0,54	116	1404	5,4
FR	3	P	45	16	13	4	M	3	NEC	N	0,27	41	496	2,0
DT	1	LT	45	16	13	4	M	3	RN	N	0,09	12	145	0,6
Total			45			3					0,9	169	2045	8,0

138 B 6,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 170,0 - 235,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 3FR 1ST
COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2FR 1ST
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Măceş, Sânger, Salbă r./0,1 pe 0,4S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	75	28	20	3		4	RN	N	0,54	187	1159	2,7
FR	3	LT	75	28	22	3	M	5	RN	N	0,27	72	446	1,6
ST	1	LT	75	28	21	3	M	5	RN	N	0,09	36	223	0,5
Total			75			3					0,9	295	1828	4,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
137 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
137C	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
138 A	Alte date complementare: DT: CI, JU, PAM, ULC. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									
138 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, ULC, CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									

138 C 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3FR 7ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 4FR 6ST
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,6S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	3	P	55	20	19	3	M	3	NEC	S	0,24	62	68	2,0
ST	7	P	55	26	19	3		3	NEC	S	0,56	149	164	5,8
Total			55			3					0,8	211	232	7,8

138 D 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Corn, Măceş, L. câinesc/0,3 pe 0,6S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	9	P	65	22	19	4		3	NEC	S	0,63	187	281	5,2
DT	1	IN	50	18	14	4	M	3	RN	S	0,07	12	18	0,5
Total			65			4					0,7	199	299	5,7

138 E 1,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7FR 2ST 1GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 2GO 4FR
SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş, L. câinesc, Corn, Sânger/0,6 pe 0,6S mixt
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	7	P	65	24	16	4		3	NEC	S	0,49	103	165	2,8
ST	2	P	65	20	15	5	M	3	NEC	FS	0,14	27	43	0,9
GO	1	P	65	20	15	4	M	3	NEC	N	0,07	13	21	0,4
Total			65			5					0,7	143	229	4,1

138 F 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 155,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Dârmox, Măceş, Corn/0,1 pe 0,5S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	10	P	70	26	19	4		3	NEC	S	0,80	257	154	6,4
Total			70			4					0,8	257	154	6,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
138 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
138 D	Alte date complementare: DT: FR, ULC, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de JU, FR pe 0,3/S.									
138 E	Alte date complementare: Diseminat: ULC, JU. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FR, JU pe 0,2/S.									
138 F	Alte date complementare: Diseminat: FR. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

138 G 2,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1FR
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Sânger, Dârmox, Păd., Salbă r./0,1 pe 0,8S intim
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturii
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	8	P	70	30	20	4		4	NEC	N	0,56	155	419	4,5
FR	2	P	70	22	18	4	M	5	NEC	N	0,14	27	73	0,7
Total			70			4					0,7	182	492	5,2

138 H 0,5 HA GF:2-1D SUP:Q TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 11 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8SC 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10SC
SORT: SC Mijl., constr. VÂRSTA EXP:25 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SC	8	P	10	10	8	4		4	NEC	S	0,64	26	13	3,8
FR	2	P	10	6	4	4	M	4	NEC	S	0,16	3	2	0,4
Total			10			4					0,8	29	15	4,2

138 I 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 175,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 2GO 2FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2GO 2FR
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Sânger, Dârmox, Păd. /0,1 pe 0,8S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturii
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	6	P	65	24	20	4		3	NEC	N	0,42	132	145	3,4
GO	2	P	65	24	19	3	M	3	NEC	N	0,14	40	44	1,0
FR	2	P	65	22	16	4	M	3	NEC	N	0,14	29	32	0,8
Total			65			4					0,7	201	221	5,2

138 J 2,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 3FR 3ULC
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 2PA 2TE 1CI
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:55 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare puternică, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea culturilor, completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	55	24	20	3	M	4	NEC	N	0,24	48	110	2,5
FR	3	P	55	28	20	3	M	4	NEC	N	0,18	31	71	1,5
ULC	3	IN	55	30	24	3	I	4	RN	FS	0,18	37	85	1,3
Total			55			3					0,6	116	266	5,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
138 G	Alte date complementare: Diseminat: ULC, JU, GO, TE, CA. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
138 H	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
138 I	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
138 J	Alte date complementare: Diseminat: SC, CI, JU, PA. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7.									

139 A 10,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FR 6GO COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 4FR SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Porumbar, Corn, Măceş, L. câinesc/0,1 pe 0,3S mixt DATECOMP:Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt., Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB FR GO	P R P 4 6	M. RE GE LT LT	VIR STA ANI 70 70	D CM 24 24	H M 20 19	C L P 3 3	AM ES TE M	EL AG AJ 4 4	PROVE- NIENŢA RN RN	VI TA LI N N	DENS – CONS 0,32 0,48	VOLUM MC/ HA 112 146	 MC/ UA 1154 1504	CRES MC/ HA 2,1 2,6
	Total			70			3					0,8	258	2658	4,7

139 B 3,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 170,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2FR 5GO 1DT 2TE COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3FR 1DT SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş, Corn /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB FR GO DT TE	P R P 2 5 1 2	M. RE GE P P IN LT	VIR STA ANI 45 45 45 45	D CM 20 18 16 12	H M 15 14 13 12	C L P 4 3 4 4	AM ES TE M M M	EL AG AJ 2 2 2 2	PROVE- NIENŢA NEC NEC RN RN	VI TA LI N N N N	DENS – CONS 0,18 0,45 0,09 0,18	VOLUM MC/ HA 23 67 11 37	 MC/ UA 87 255 42 141	CRES MC/ HA 1,4 3,6 0,6 1,6
	Total			45			3					0,9	138	525	7,2

139 C 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 3ST 1ULC COMPOZIŢIA ŢEL: 7FR 3ST SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceş, L. câinesc, Corn /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB FR ST ULC	P R P 6 3 1	M. RE GE P P P	VIR STA ANI 55 55 55	D CM 24 24 16	H M 17 16 12	C L P 4 4 4	AM ES TE M M	EL AG AJ 3 3 3	PROVE- NIENŢA NEC NEC NEC	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0,42 0,21 0,07	VOLUM MC/ HA 100 37 14	 MC/ UA 70 26 10	CRES MC/ HA 2,9 1,7 0,4
	Total			55			4					0,7	151	106	5,0

139 D 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 9 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST SORT: ST Mijl. şi subţire., constr. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB ST	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 70	D CM 22	H M 17	C L P 5	AM ES TE	EL AG AJ 3	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI FS	DENS – CONS 0,80	VOLUM MC/ HA 213	 MC/ UA 107	CRES MC/ HA 5,0
	Total			70			5					0,8	213	107	5,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
139 A	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de JU, TE, FR pe 0,3/S.									
139 B	Alte date complementare: DT: CI, ULC, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
139 C	Alte date complementare: Diseminat: TEP, JU. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FR, JU, TE pe 0,3/S.									
139 D	Alte date complementare: Diseminat: ULC, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.8.									

139 E 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3FR 7GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 4FR
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	3	P	40	16	14	4	M	3	NEC	N	0,24	64	13	1,8
GO	7	P	40	18	14	3		3	NEC	N	0,56	103	21	4,5
Total			40			3					0,8	167	34	6,3

140 A 2,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Măceş /0,3 pe 0,2S grupe
DATE COMP: Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	10	LT	80	30	19	3		3	RN	N	0,80	283	679	3,7
Total			80			3					0,8	283	679	3,7

140 B 8,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2020 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	10	LT	65	24	18	3		4	RN	N	0,80	229	1855	4,6
Total			65			3					0,8	229	1855	4,6

140 C 3,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	9	LT	80	28	20	3		3	RN	N	0,72	303	1151	3,3
DT	1	LT	60	14	14	5	M	3	RN	N	0,08	23	87	0,4
Total			80			3					0,8	326	1238	3,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
139 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
140 A	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
140 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU, SB, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
140 C	Alte date complementare: Diseminat: JU, CA, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

140 D 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 210,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10GO	GO	10	LT	80	28	20	3		3	RN	N	0,90	233	350	4,1
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO															
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Salbă r., Păd. /0,1 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			3					0,9	233	350	4,1

140 E 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 205,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR	ST	8	P	50	20	18	3		3	NEC	N	0,64	184	110	6,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1FR	FR	2	P	50	20	18	3	M	3	NEC	N	0,16	44	26	1,4
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Măceş /0,1 pe 0,2S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			50			3					0,8	228	136	7,9

141 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 170,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 3FR 2ULC1DT	GO	4	LT	40	22	13	3	M	5	RN	S	0,24	35	161	1,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2TE 2PA 1CI	FR	3	LT	40	20	17	3	M	5	RN	S	0,18	31	143	1,7
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:40 ani	ULC	2	IN	40	12	8	3	M	2	RN	S	0,12	22	101	1,0
	DT	1	IN	40	10	9	3	I	2	RN	S	0,06	5	23	0,5
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Corn, Măceş /0,4 pe 0,4S mixt															
DATECOMP:Uscare puternică, Doborâturi frecvente,															
Atac puternic de dăunăt.,Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea culturilor, completări	Total			40			3					0,6	93	428	5,1

142 A 1,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FR 6ST	FR	4	P	65	24	17	4	M	4	NEC	N	0,32	82	98	1,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 2FR 8ST	ST	6	P	65	24	19	4		3	NEC	N	0,48	137	164	3,9
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Măceş, Sânger /0,1 pe 0,1S mixt															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			65			4					0,8	219	262	5,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
140 D	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI, AR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
140 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
141	Alte date complementare: DT: CA, JU, SC. Diseminat: PL, CI, ST. Variaţie de consistenţă: 0.4-0.6. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=15 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de DT, FR pe 0,3/S.									
142 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI, UL. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=50 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de TE pe 0,3/S.									

142 B 0,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FR 3ST 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FR 3ST 1TE
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox, Corn /0,1 pe 0,2S buch.
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	6	P	40	18	14	4		3	NEC	N	0,42	64	58	3,2
ST	3	P	40	20	13	4	M	2	NEC	N	0,21	30	27	1,5
TE	1	LT	40	12	12	4	M	3	RN	N	0,07	12	11	0,6
Total			40			4					0,7	106	96	5,3

143 A 20,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 200,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 2TE 1CI 2FR 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 2ST 2FR 1TE
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş /0,2 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	65	26	21	2	M	6	RN	N	0,36	85	1700	2,6
TE	2	LT	65	28	21	3	M	6	RN	N	0,18	59	1180	1,7
CI	1	IN	65	26	20	3	I	6	RN	S	0,09	22	440	0,3
FR	2	P	65	26	22	3	M	6	NEC	N	0,18	56	1120	1,3
ST	1	P	65	30	22	3	M	6	NEC	N	0,09	29	580	0,9
Total			65			2					0,9	251	5020	6,8

143 B 1,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9FR 1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş, Sânger /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. rase benzi alăt./alt. dec II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	10	P	65	12	12	5		2	NEC	S	0,80	106	201	3,8
Total			65			5					0,8	106	201	3,8

144 A 9,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1CI 2GO 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 1GO 1CI 1DT
SORT: ST L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Păd., Porumbar, Măceş /0,1 pe 0,8S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	LT	80	38	23	2		5	RN	N	0,42	154	1432	2,4
CI	1	IN	80	30	21	3	M	5	RN	N	0,07	11	102	0,1
GO	2	LT	80	30	20	3	M	4	RN	N	0,14	39	363	0,6
TE	1	LT	80	24	19	4	M	4	RN	N	0,07	20	186	0,4
Total			80			2					0,7	224	2083	3,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
142 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8.									
143 A	Alte date complementare: Diseminat: JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 7 buc/ha; D=48 cm, H=22 m.									
143 B	Alte date complementare: Diseminat: ST, TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=30 cm, H=17 m.									
144 A	Alte date complementare: Diseminat: DT. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=64 cm, H=23 m.									

144 B 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 5FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR
SORT: ST F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox, Măceş /0,2 pe 0,2S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	5	P	60	26	23	2	I	5	NEC	N	0,45	181	109	5,5
FR	5	P	60	26	23	2	M	5	NEC	N	0,45	173	104	4,1
Total			60			2					0,9	354	213	9,6

144 C 1,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ST 2AR 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Măceş, Dârmox /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	7	P	55	20	16	4		4	NEC	N	0,63	135	135	5,1
AR	2	IN	35	16	11	3	Fs	2	RN	S	0,18	19	19	0,3
FR	1	P	55	26	20	3	Fs	5	NEC	N	0,09	27	27	0,7
Total			55			4					0,9	181	181	6,1

145 11,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5GO 2CI 2TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	4	LT	90	30	23	2	M	4	RN	N	0,32	139	1612	1,5
GO	1	IN	115	48	27	2	M	5	RN	N	0,08	25	290	0,4
CI	2	IN	90	36	24	2	M	4	RN	N	0,16	72	835	0,2
TE	2	LT	90	32	23	3	M	4	RN	N	0,16	58	673	0,9
DT	1	LT	90	20	19	3	I	4	RN	N	0,08	54	626	0,4
Total			90			2					0,8	348	4036	3,4

146 8,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 2CA 1TE 1CI
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1TE 1DT
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	6	LT	75	32	22	3		4	RN	N	0,48	211	1688	2,4
CA	2	LT	55	18	17	4	M	3	RN	N	0,16	89	712	1,1
TE	1	LT	75	24	21	3	M	3	RN	N	0,08	32	256	0,6
CI	1	IN	75	28	23	2	M	4	RN	N	0,08	51	408	0,2
Total			75			3					0,8	383	3064	4,3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
144 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=42 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FR pe 0,2/S.									
144 C	Alte date complementare: Diseminat: JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=30 cm, H=21 m.									
145	Alte date complementare: DT: JU, CA, PA, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=60 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de JU, TE pe 0,2/S. Seminţiș neutilizabil de JU, TE pe 0,2/S.									
146	Alte date complementare: Diseminat: GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									

147 A 17,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1DT 1ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	LT	90	32	24	2		5	RN	N	0,72	299	5292	3,4
DT	1	LT	60	20	17	4	M	3	RN	N	0,09	55	974	0,6
ST	1	LT	90	28	24	2	M	5	RN	N	0,09	36	637	0,4
Total			90			2					0,9	390	6903	4,4

147 B 7,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 3GO 1CA 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3GO 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	5	LT	80	32	24	2		5	RN	N	0,45	191	1337	2,6
GO	3	LT	80	32	24	1	M	5	RN	N	0,27	112	784	1,8
CA	1	LT	80	20	17	5	M	3	RN	N	0,09	44	308	0,4
TE	1	LT	80	28	21	3	M	5	RN	N	0,09	57	399	0,6
Total			80			1					0,9	404	2828	5,4

147 C 7,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1CI 1CA 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2GO 1CI
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	6	LT	80	30	22	3		4	RN	N	0,54	214	1669	2,4
CI	1	LT	60	20	18	3	M	4	RN	N	0,09	23	179	0,3
CA	1	LT	60	18	16	4	M	3	RN	N	0,09	43	335	0,6
GO	2	LT	80	32	20	3	M	4	RN	N	0,18	79	616	0,8
Total			80			3					0,9	359	2799	4,1

148 A 2,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1CA 1TE 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	LT	70	28	22	2		4	RN	N	0,56	190	551	3,8
CA	1	LT	55	18	17	4	M	4	RN	N	0,08	36	104	0,5
TE	1	LT	70	24	22	3	M	4	RN	N	0,08	34	99	0,7
DT	1	LT	70	20	19	3	M	4	RN	N	0,08	41	119	0,5
Total			70			2					0,8	301	873	5,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
147 A	Alte date complementare: DT: CA, PA, CI, JU. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 4 buc/ha; D=52 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de PA, JU, CA pe 0,4/S. Seminţiş neutilizabil de PA, JU, CA pe 0,4/S.									
147 B	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									
147 C	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-1.0.									
148 A	Alte date complementare: DT: JU, CI, ST, PA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TEP, CA pe 0,1/S. Seminţiş neutilizabil de TEP, CA pe 0,1/S.									

148 B 18,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 3ST 1TE 1CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 3ST 1TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturí; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	80	32	23	2	M	4	RN	N	0,32	146	2716	1,8
ST	3	LT	80	34	24	2	M	4	RN	N	0,24	140	2604	1,4
TE	1	LT	80	26	22	3	M	5	RN	N	0,08	23	428	0,6
CA	1	LT	65	18	18	4	M	5	RN	N	0,08	33	614	0,5
DT	1	LT	80	28	22	3	I	4	RN	N	0,08	56	1042	0,4
Total			80			2					0,8	398	7404	4,7

149 A 20,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 3CA 2TE 2DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Doborâturi izolate, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturí
LUCRĂRI PROP.: răriturí

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	75	30	23	2	M	4	RN	N	0,27	107	2140	1,6
CA	3	LT	50	22	17	3	M	4	RN	N	0,27	54	1080	2,2
TE	2	LT	75	26	24	2	M	4	RN	N	0,18	74	1480	1,6
DT	2	LT	75	28	19	3	M	4	RN	N	0,18	42	840	1,0
Total			75			2					0,9	277	5540	6,4

149 B 10,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2GO 1PA 2TE 2CA 2ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2ST 2CI 1TE 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Doborâturi izolate, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturí; 2023 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	2	LT	75	32	25	1	M	5	RN	N	0,16	55	556	1,2
PA	1	LT	75	30	24	2	M	5	RN	N	0,08	23	232	0,2
TE	2	LT	75	26	24	2	M	5	RN	N	0,16	60	606	1,4
CA	2	LT	50	20	18	3	M	4	RN	N	0,16	52	525	1,3
ST	2	LT	75	38	24	2	M	5	RN	N	0,16	39	394	1,0
DT	1	LT	75	24	20	2	M	4	RN	N	0,08	32	323	0,5
Total			75			1					0,8	261	2636	5,6

149 C 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FR 2ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 9FR 1DT
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Corn /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	8	P	70	24	23	3		5	NEC	N	0,64	242	363	4,2
ST	2	P	70	26	22	3	M	5	NEC	N	0,16	48	72	1,5
Total			70			3					0,8	290	435	5,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
148 B	Alte date complementare: DT: PA, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 4 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									
149 A	Alte date complementare: DT: JU, CI, ST, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=56 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de JU, PA, CA pe 0,3/S.									
149 B	Alte date complementare: DT: CI, JU, ULC. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 6 buc/ha; D=80 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TEP, JU, DT pe 0,2/S.									
149 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=78 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FR pe 0,3/S.									

149 D 3,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 205,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 3GO 1FR 1CI 1TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 4ST 3GO 2CI 1FR
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Dârmox, Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	LT	80	32	26	1	M	4	RN	N	0,32	153	566	2,1
GO	3	LT	80	26	24	1	M	4	RN	N	0,24	102	377	1,6
FR	1	LT	80	34	25	2	M	5	RN	N	0,08	35	130	0,5
CI	1	IN	80	24	23	2	M	6	RN	N	0,08	31	115	0,1
TE	1	LT	80	22	22	3	M	6	RN	N	0,08	29	107	0,6
Total			80			1					0,8	350	1295	4,9

149 E 2,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 2CA 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 2TE
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	80	34	25	1		4	RN	N	0,48	176	387	3,2
CA	2	LT	70	20	18	4	M	6	RN	N	0,16	38	84	0,9
TE	2	LT	80	26	23	3	M	5	RN	N	0,16	41	90	1,1
Total			80			1					0,8	255	561	5,2

149 F 0,5 HA GF:2-1D SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 214,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4PLT1DT 3CA 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 3GO 3ST 2TE 1PA 1CI
SORT: PLT Mijl., gros, constr. VÂRSTA EXP:40 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare puternică, Doborâturi frecvente,
Rupturi frecvente,Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. rase împăduriri
îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PLT	4	P	80	30	25	1	M	6	NEC	S	0,20	46	23	0,4
DT	1	IN	80	20	17	3	I	3	RN	S	0,05	12	6	0,3
CA	3	LT	60	16	16	4	M	3	RN	S	0,15	30	15	0,9
TE	2	LT	80	22	21	3	M	4	RN	N	0,10	30	15	0,7
Total			80			1					0,5	118	59	2,3

149V 0,9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
149 D	Alte date complementare: Diseminat: CA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de TE, JU pe 0,2/S.									
149 E	Alte date complementare: Diseminat: CI, JU, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=54 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de PA, JU, TE pe 0,3/S.									
149 F	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de PA, JU, CA pe 0,4/S.									
149**V**	Alte date complementare:									

150 A 1,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 185,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 6FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox, Măceş /0,1 pe 0,3S intim
DATE COMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	70	28	20	4	Fs	3	NEC	N	0,28	77	77	2,2
FR	6	P	70	26	20	3		5	NEC	N	0,42	106	106	2,7
Total			70			4					0,7	183	183	4,9

150 B 17,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 2GO 1CI 1CA 1TE 1DT 1PA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 4ST 1TE 1DT
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,1S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2020 - răriturI; 2021 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.:răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	3	LT	80	36	24	2	M	4	RN	N	0,27	96	1632	1,6
GO	2	LT	80	34	24	1	M	4	RN	N	0,18	76	1292	1,2
CI	1	LT	80	30	22	2	M	5	RN	N	0,09	30	510	0,1
CA	1	LT	70	20	20	3	M	5	RN	N	0,09	26	442	0,6
TE	1	LT	80	26	22	3	M	5	RN	N	0,09	35	595	0,6
DT	1	LT	80	24	20	2	I	5	RN	N	0,09	15	255	0,5
PA	1	IN	80	28	20	3	M	4	RN	N	0,09	38	646	0,1
Total			80			1					0,9	316	5372	4,7

150 C 10,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 235,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 1TE 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 10GO
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Salbă m., Păd., Corn /0,1 pe 0,2S intim
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2020 - răriturI; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	8	LT	80	30	23	2		5	RN	N	0,64	370	3885	3,6
TE	1	LT	80	26	21	3	M	4	RN	N	0,08	20	210	0,6
CA	1	LT	50	18	17	3	M	4	RN	N	0,08	21	221	0,6
Total			80			2					0,8	411	4316	4,8

151 A 33,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 2GO 2CA 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3GO 1DT
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	5	LT	105	42	24	3		4	RN	N	0,40	167	5628	1,0
GO	2	LT	105	38	23	2	M	4	RN	N	0,16	85	2865	0,6
CA	2	LT	60	22	18	4	M	4	RN	N	0,16	62	2089	1,0
DT	1	LT	60	28	22	3	M	4	RN	N	0,08	55	1854	0,6
Total			105			3					0,8	369	12436	3,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
150 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=60 cm, H=23 m.									
150 B	Alte date complementare: DT: JU, ULC, SB. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: GO, ST; 4 buc/ha; D=60 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de pe 0,0/S.									
150 C	Alte date complementare: Diseminat: ST, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=52 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TEP, CA pe 0,1/S. Seminţiş neutilizabil de TEP, CA pe 0,1/S.									
151 A	Alte date complementare: DT: CI, PA, JU. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=64 cm, H=25 m.									

151 B 1,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5411	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 230,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 4ST 2CA 1DT	GO	3	LT	80	34	23	2	M	4	RN	N	0,24	88	132	1,3
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4GO 1DT	ST	4	LT	80	34	22	3	M	4	RN	N	0,32	130	195	1,4
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	CA	2	LT	80	20	17	5	M	4	RN	N	0,16	72	108	0,7
	DT	1	LT	80	24	18	3	M	4	RN	N	0,08	36	54	0,4
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			3					0,8	326	489	3,8

152 A 35,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 180,0 - 235,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Parţial derivat rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2CA 3ST 2GO 1CI 1TE 1DT	CA	2	LT	80	20	19	4	M	4	RN	N	0,18	78	2769	0,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 3ST 1PA 1CI 1DT	ST	3	LT	80	36	23	2	M	4	RN	N	0,27	92	3266	1,6
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani	GO	2	LT	80	34	24	1	M	4	RN	N	0,18	51	1811	1,2
	CI	1	LT	80	32	22	2	M	5	RN	N	0,09	33	1172	0,1
SEM UTIL:	TE	1	LT	80	30	22	3	M	4	RN	N	0,09	42	1491	0,6
SUBARB:	DT	1	LT	80	24	20	3	M	3	RN	N	0,09	19	675	0,5
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			80			1					0,9	315	11184	4,9

152 B 9,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 205,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1DT 1CA	ST	8	LT	160	60	24	3		4	RN	N	0,64	238	2261	0,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 1GO 2TE 1PA 1CI	DT	1	LT	70	36	22	3	I	3	RN	N	0,08	58	551	0,5
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	CA	1	LT	70	22	19	4	I	3	RN	N	0,08	56	532	0,4
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc negru /0,1 pe 0,3S mixt															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2021 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale	Total			160			3					0,8	352	3344	1,8

152 C 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 190,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 2FR	ST	8	P	70	30	23	3		4	NEC	N	0,64	218	44	6,1
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 2FR	FR	2	P	70	26	23	3	M	4	NEC	N	0,16	74	15	1,0
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Dârmox, Păd., Sânger /0,1 pe 0,2S mixt															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			70			3					0,8	292	59	7,1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
151 B	Alte date complementare: DT: PA, JU, CI. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
152 A	Alte date complementare: DT: JU, PA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									
152 B	Alte date complementare: DT: JU, CI, PA, GO. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 2 buc/ha; D=82 cm, H=25 m.									
152 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									

152 D 2,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. infer. plan, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D M	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FR 5ST	FR	5	P	60	26	22	3	Fs	4	NEC	N	0,45	189	378	3,5
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1PA	ST	5	P	60	24	21	3	M	4	NEC	N	0,45	158	316	4,6
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Păd., Corn, Măceş, Soc negru /0,1 pe 0,4S intim															
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					0,9	347	694	8,1

152 E 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 185,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D M	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7FR 2ST 1PA	FR	7	P	60	26	23	2		4	NEC	N	0,56	200	220	5,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4FR 1DT	ST	2	P	60	28	19	4	Fs	5	NEC	N	0,16	56	62	1,3
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	PA	1	P	60	18	15	4	Fs	3	NEC	N	0,08	14	15	0,1
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			60			4					0,8	270	297	6,6

153 A 18,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512 SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 215,0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D M	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 2ST 4CA 1DT	GO	1	IN	120	54	25	3	M	4	RN	N	0,08	28	515	0,3
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1DT	GO	2	LT	85	34	24	2	M	4	RN	N	0,16	58	1067	0,8
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	ST	2	LT	85	34	24	2	M	4	RN	N	0,16	69	1270	0,8
	CA	4	LT	65	24	20	3	M	5	RN	N	0,32	109	2006	2,1
SEM UTIL:	DT	1	LT	85	30	21	3	I	4	RN	N	0,08	18	331	0,4
SUBARB:Păd., Soc negru, Corn /0,1 pe 0,1S intim															
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2020 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			85			2					0,8	282	5189	4,4

153 B 24,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514 SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 225,0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D M	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5ST 3GO 1PA 1DT	ST	5	LT	125	50	25	3		4	RN	N	0,35	214	5264	0,9
COMPOZIŢIA ŢEL: 3ST 3GO 2PA 1CI 1TE	GO	3	LT	125	48	25	3	M	4	RN	N	0,21	164	4034	0,6
SORT: ST L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	PA	1	LT	90	36	22	3	M	4	RN	N	0,07	38	935	0,1
	DT	1	LT	90	30	20	4	M	3	RN	N	0,07	25	615	0,3
SEM UTIL: 4ST 4GO 2PA /0,4 S, mixt															
SUBARB:Păd., Soc negru /0,1 pe 0,2S mixt															
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. progresive (însăm.); 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			125			3					0,7	441	10848	1,9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
152 D	Alte date complementare: Diseminat: PA, CA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, FR; 4 buc/ha; D=48 cm, H=25 m.									
152 E	Alte date complementare: Diseminat: TEP, JU, AR, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: FR, PA; 4 buc/ha; D=40 cm, H=25 m.									
153 A	Alte date complementare: DT: CI, JU. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 6 buc/ha; D=68 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de DT pe 0,3/S.									
153 B	Alte date complementare: DT: CA, JU, CI. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Preexistenţi de: ST, GO; 3 buc/ha; D=68 cm, H=26 m.									

153 C 1,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 220,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa															
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10TE	TE	10	LT	50	22	19	3		4	RN	N	0,90	378	454	10,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 9TE 1DT															
SORT: TE Mijl., şi gros, cel. VÂRSTA EXP:70 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			50			3					0,9	378	454	10,2

154 A 37,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 210,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 5GO 2CA	ST	1	LT	130	48	24	3	M	5	RN	N	0,08	30	1125	0,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3ST 1DT	GO	5	LT	80	32	22	2		5	RN	N	0,40	159	5963	2,2
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	ST	2	LT	80	32	22	3	M	5	RN	N	0,16	63	2363	0,7
	CA	2	LT	60	20	16	4	M	5	RN	N	0,16	50	1875	1,0
SEM UTIL:															
SUBARB: Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			2					0,8	302	11326	4,1

154 B 9,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 215,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1ST	GO	9	LT	110	38	25	2		4	RN	N	0,63	378	3440	2,3
COMPOZIŢIA ŢEL: 4GO 2ST 2TE 1CI 1PA	ST	1	LT	110	42	24	3	Gr	4	RN	N	0,07	30	273	0,2
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 4GO 2ST 3TE 1DT /0,2 S, mixt															
SUBARB: Soc negru, Sânger, Corn, Păd., Măceş/0,1 pe 0,4S intim															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			110			2					0,7	408	3713	2,5

155 A 50,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 215,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1ST 2CA	GO	1	LT	130	48	24	2	M	5	RN	N	0,08	28	1425	0,3
COMPOZIŢIA ŢEL: 8GO 2ST	GO	6	LT	80	32	23	2		5	RN	N	0,48	135	6872	2,7
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	ST	1	LT	80	30	23	2	M	5	RN	N	0,08	45	2291	0,5
	CA	2	LT	60	20	17	4	M	5	RN	N	0,16	37	1883	1,0
SEM UTIL:															
SUBARB: Păd., Măceş, Dârmox /0,2 pe 0,2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri; 2020 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			2					0,8	245	12471	4,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
153 C	Alte date complementare: Diseminat: ST, CA, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de JU, TE pe 0,2/S.									
154 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CI, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=64 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de TE pe 0,2/S.									
154 B	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CI, CA. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: GO, ST; 2 buc/ha; D=54 cm, H=24 m.									
155 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, GO; 4 buc/ha; D=60 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de TE pe 0,2/S.									

155V 0,7 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 225,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

156 A 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Corn, Soc negru /0,2 pe 0,4S grupe
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	10	P	75	30	21	3		4	NEC	N	0,80	219	153	4,7
Total			75			3					0,8	219	153	4,7

156 B 15,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3ST 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2ST 1DT
SORT: GO L Mijlociu şi gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd., Soc negru, Măceş, Corn /0,1 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	LT	80	30	20	3		4	RN	N	0,35	108	1663	1,6
ST	2	LT	80	30	20	4	M	4	RN	N	0,14	42	647	0,5
GO	1	IN	130	44	23	4	M	5	RN	N	0,07	28	431	0,2
ST	1	IN	130	42	23	5	M	5	RN	N	0,07	28	431	0,1
DT	1	IN	50	24	17	3	M	2	RN	N	0,07	14	216	0,6
Total			80			3					0,7	220	3388	3,0

156 C 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8PA 2ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 4PA
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Soc negru, Păd., Măceş /0,2 pe 0,2S intim
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PA	8	P	60	22	17	3		4	NEC	N	0,64	266	160	1,7
ST	2	P	60	26	18	4	M	4	NEC	N	0,16	40	24	1,3
Total			60			3					0,8	306	184	3,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
155**V**	Alte date complementare:									
156 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, ST. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,2/S.									
156 B	Alte date complementare: DT: CA, JU, CI. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=60 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de DT, TE pe 0,3/S.									
156 C	Alte date complementare: Diseminat: TE, SC, JU, CI, CA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST, FR; 3 buc/ha; D=36 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,2/S.									

156 D 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4ST 3FR 3DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 3FR 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Dârmox, Măceş /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2019 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,6S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	4	P	75	28	20	4	M	3	NEC	N	0,32	112	515	2,4
FR	3	P	75	28	20	4	M	3	NEC	S	0,24	83	382	1,2
DT	3	P	75	24	18	4	I	3	NEC	N	0,24	83	382	1,2
Total			75			4					0,8	278	1279	4,8

156 E 0,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 220,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 1FR 3PA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7ST 2FR 1DT
SORT: ST Mijl., construcţii, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Dârmox, Păd., Măceş, Sânger /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	6	P	60	24	19	4		3	NEC	N	0,48	104	62	3,9
FR	1	P	60	18	17	4	M	3	NEC	N	0,08	24	14	0,5
PA	3	P	60	18	15	4	M	3	NEC	N	0,24	58	35	0,4
Total			60			4					0,8	186	111	4,8

156 F 0,8 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc negru, Măceş, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. rase benzi alăt./alt. dec II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	10	P	75	28	22	3		4	NEC	S	0,80	375	300	4,7
Total			75			3					0,8	375	300	4,7

156 G 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 215,0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	10	P	35	12	12	4		3	NEC	N	0,90	119	36	7,0
Total			35			4					0,9	119	36	7,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
156 D	Alte date complementare: DT: PA, AR, CI, CA. Diseminat: TE, JU, GO. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: ST; 4 buc/ha; D=46 cm, H=19 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de FR, DT pe 0,3/S.									
156 E	Alte date complementare: Diseminat: TE, GO, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,2/S.									
156 F	Alte date complementare: Diseminat: TE, DT. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de FR pe 0,2/S.									
156 G	Alte date complementare: Diseminat: TE, GO, CA, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, de FR pe 0,2/S.									

156 H 0,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: subț. într. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Dârmox, Păd., Măceș /0,1 pe 0,1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	10	P	25	12	11	3		3	NEC	N	0,80	92	18	7,8
Total			25			3					0,8	92	18	7,8

156 I 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant plan, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9TE 1PA
COMPOZIȚIA ȚEL: 8TE 2PA
SORT: TE Mijl., și gros, cel. VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TE	9	P	50	20	18	3		4	NEC	N	0,81	217	65	9,2
PA	1	P	50	20	17	3	Fs	3	NEC	N	0,09	27	8	0,3
Total			50			3					0,9	244	73	9,5

156 J 1,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 210,0 M.
LIT: cont. subț. TIP FL: Carex pilosa
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FR
COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR
SORT: FR - VÂRSTA EXP:90 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Dârmox, Corn /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FR	10	P	45	22	19	3		3	NEC	S	0,80	185	222	7,5
Total			45			3					0,8	185	222	7,5

157 8,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7420 TP:5514
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Carex pilosa
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4ST 3GO 1JU 1CI 1DT
COMPOZIȚIA ȚEL: 4ST 3GO 1TE 1CI 1DT
SORT: ST L Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Sânger, Corn, Salbă m., Porumbar/0,3 pe 0,4S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	4	LT	55	24	19	3	M	3	RN	N	0,36	143	1144	2,6
GO	3	LT	55	24	20	2	M	4	RN	N	0,27	126	1008	2,2
JU	1	LT	55	26	19	2	M	5	RN	N	0,09	66	528	0,3
CI	1	IN	55	26	20	2	M	5	RN	N	0,09	57	456	0,4
DT	1	LT	55	20	18	3	I	4	RN	N	0,09	9	72	0,7
Total			55			3					0,9	401	3208	6,2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
156 H	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI, CA, JU. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FR pe 0,3/S.									
156 I	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, de FR, TE, PA pe 0,2/S.									
156 J	Alte date complementare: Diseminat: TE, CI, ST. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST; 3 buc/ha; D=30 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, de TE pe 0,3/S.									
157	Alte date complementare: DT: CA, AR, FR. Diseminat: TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO; 0 buc/ha; D=52 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de JU, CA pe 0,4/S. Seminţiş neutilizabil de JU, CA pe 0,4/S.									

158 A 13,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 430,0 - 515,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FR 2ST 2PAM1GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 2ST 2GO 2FA 2FR 1PAM1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2016 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	4	P	55	26	21	3	Gr	5	NEC	N	0,36	119	1547	3,0
ST	2	P	55	36	21	3	M	5	NEC	N	0,18	61	793	1,9
PAM	2	P	55	26	20	2	M	5	NEC	N	0,18	48	624	0,7
GO	1	P	55	26	20	2	M	5	NEC	N	0,09	28	364	0,9
DT	1	LT	50	22	19	3	I	5	RN	N	0,09	21	273	0,7
Total			55			3					0,9	277	3601	7,2

158 B 4,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 435,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FA 2GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 8FA 2GO
SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2016 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	LT	80	30	26	2		3	RN	N	0,54	202	828	5,5
GO	2	LT	80	34	24	2	M	3	RN	N	0,18	187	767	1,0
FA	2	IN	120	46	30	2	M	3	RN	N	0,18	97	398	1,1
Total			80			2					0,9	486	1993	7,6

158 C 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 495,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ST 3GO 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5ST 4GO 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	6	P	70	30	22	3		5	NEC	N	0,54	200	100	5,2
GO	3	LT	70	32	22	2	M	5	RN	N	0,27	99	50	1,8
DT	1	LT	60	18	17	3	M	5	RN	N	0,09	18	9	0,6
Total			70			3					0,9	317	159	7,6

158V 0,1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 475,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
158 A	Alte date complementare: Diseminat: PL, TE, PIN, LA, ME, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO, FA; 2 buc/ha; D=48 cm, H=22 m. Elemente de nuieliș, de CA pe 0,2/S.									
158 B	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: FA; 3 buc/ha; D=58 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, de FA pe 0,2/S.									
158 C	Alte date complementare: DT: FA, CA, CI, JU. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliș, de DT pe 0,1/S.									
158**V**	Alte date complementare:									

159 A 15,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 375,0 - 450,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1FR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ST 2FR 1PAM1FA
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	60	28	21	3		6	NEC	N	0,72	308	4774	7,4
FR	1	P	60	22	18	4	M	6	NEC	N	0,09	25	388	0,6
FA	1	IN	65	28	20	3	M	3	RN	N	0,09	37	574	0,9
Total			60			3					0,9	370	5736	8,9

159 B 0,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 390,0 M.
LIT: cont. groasă TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9GO 1FR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3FR 1PAM
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0,56	1	0	1,0
GO	2	LT	5	2	1	3	M	0	RN	N	0,16	0	0	0,4
FR	1	P	5	4	2	4	M	0	NEC	N	0,08	0	0	0,1
Total			5			3					0,8	1	0	1,5

159C 0,3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 390,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

160 A 14,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 375,0 - 445,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8ST 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 8ST 1FR 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ST	8	P	65	30	21	3		5	NEC	N	0,72	246	3567	7,2
FR	1	P	65	24	21	3	M	5	NEC	N	0,09	30	435	0,6
DT	1	IN	55	26	19	3	M	3	RN	N	0,09	21	305	0,7
Total			65			3					0,9	297	4307	8,5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
159 A	Alte date complementare: Diseminat: CI, PAM. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0.									
159 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, CI. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9.									
159C	Alte date complementare: Propunere platforma primara./Depozit material lemnos.									
160 A	Alte date complementare: DT: FA, CI, JU, PA. Diseminat: GO, TE. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: ST, GO, FA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, de DT pe 0,2/S.									

160 B 0,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:5153 TP:5312
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 420,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3ST 5FR 2CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9ST 1DT
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,2 pe 0,2S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	3	P	25	10	9	3	M	1	NEC	N	0,18	16	8	1,3
FR	5	P	25	12	10	3		1	NEC	N	0,30	29	15	2,9
CA	2	LT	20	8	7	5	M	1	RN	N	0,12	6	3	0,6
Total			25			3					0,6	51	26	4,8

161 A 2,2 HA GF:2-1C SUP:A TS:5243 TP:4211
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 440,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9FA 1GO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9FA 1DT
SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	LT	80	40	26	2		3	RN	N	0,56	309	680	5,7
FA	2	LT	60	24	22	2	M	3	RN	N	0,16	91	200	2,0
GO	1	LT	80	38	25	2	M	5	RN	N	0,08	54	119	0,4
Total			80			2					0,8	454	999	8,1

161 B 11,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:5242 TP:4331
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 425,0 - 520,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8FA 2CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FA 2GO 1PA 1CI
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: 10FA /0,3 S, mixt
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm.)
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	8	IN	105	46	27	3		5	RN	N	0,64	262	2987	4,0
CA	2	IN	100	30	24	3	M	3	RN	N	0,16	63	718	0,6
Total			105			3					0,8	325	3705	4,6

161 C 0,4 HA GF:2-1C SUP:A TS:5243 TP:4332
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 435,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Asarum
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10ST
COMPOZIŢIA ŢEL: 10ST
SORT: ST Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ST	10	P	70	34	22	3		3	NEC	N	0,90	344	138	8,6
Total			70			3					0,9	344	138	8,6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
160 B	Alte date complementare: Diseminat: SAC. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Preexistenţi de: ST, FR; 3 buc/ha; D=38 cm, H=19 m.									
161 A	Alte date complementare: Diseminat: CI, ME, CA, PLT. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: FA; 3 buc/ha; D=56 cm, H=26 m.									
161 B	Alte date complementare: Diseminat: JU, PI, CI, PAM, GO, ME. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: FA; 4 buc/ha; D=74 cm, H=27 m.									
161 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de CA, JU pe 0,5/S. Semințiș neutilizabil de CA, JU pe 0,5/S.									

162 2,3 HA GF:1-2H SUP:M TS:5153 TP:5312	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 495,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Asarum															
Artificial de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4SC 1CI 2PLT1AR 2DT	SC	4	LD	45	28	18	4	M	4	NEC	N	0,32	51	117	1,6
COMPOZIŢIA ŢEL: 4SC 3CI 2PLT1DT	CI	1	IN	80	54	23	2	M	5	RN	N	0,08	31	71	0,1
SORT: VÂRSTA EXP:	PLT	1	IN	60	46	26	1	M	5	RN	N	0,08	31	71	0,4
	PLT	1	IN	80	66	28	1	M	5	RN	N	0,08	36	83	0,1
SEM UTIL:	AR	1	IN	50	24	14	2	I	4	RN	N	0,08	11	25	0,1
SUBARB:	DT	2	LT	50	26	18	3	M	4	RN	N	0,16	35	81	1,3
DATECOMP: Alunecare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale	Total			45			4					0,8	195	448	3,6

163 5,0 HA GF:1-5Q SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 320,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 1TE 2CA 1FA	GO	6	IN	75	28	24	2		5	RN	N	0,54	252	1260	4,2
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 2FA 1TE 1DT	TE	1	IN	75	24	22	2	M	5	RN	N	0,09	46	230	0,8
SORT: GO F. gros, cherest., furnire VÂRSTA EXP:130 ani	CA	2	IN	70	18	17	5	M	5	RN	N	0,18	53	265	0,9
	FA	1	IN	75	26	23	3	M	5	RN	N	0,09	23	115	0,8
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			75			2					0,9	374	1870	6,7

164 6,0 HA GF:1-5Q SUP:A TS:7430 TP:5512	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 435,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Total deriv. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7PLT2ME 1DT	PLT	7	IN	45	26	21	1		4	RN	N	0,70	217	1302	4,8
COMPOZIŢIA ŢEL: 5PLT5ME	ME	2	IN	45	22	19	3	M	4	RN	N	0,20	55	330	1,3
SORT: PLT Mijl., gros, constr. VÂRSTA EXP:70 ani	DT	1	IN	45	18	17	3	M	4	RN	N	0,10	44	264	0,8
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			45			1					1,0	316	1896	6,9

165 A 7,0 HA GF:1-5Q SUP:A TS:7430 TP:5511	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 105,0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8GO 2DT	GO	8	LT	75	28	23	2		4	RN	N	0,72	422	2954	4,4
COMPOZIŢIA ŢEL: 9GO 1DT	DT	2	IN	70	18	17	4	M	4	RN	N	0,18	71	497	1,0
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Corn, Păd., L. câinesc, Caprifoi /0,1 pe 0,3S mixt															
DATECOMP: 30% tulpini nesănăt., Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			75			2					0,9	493	3451	5,4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
162	Alte date complementare: DT: FA, ST, GO, CA. Diseminat: SA. Variaţie de consistenţă: 0.7-0.9. Preexistenţi de: SC; 3 buc/ha; D=46 cm, H=24 m.									
163	Alte date complementare: Diseminat: FR, ST, CI. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO, FA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de TEP, FA, CA pe 0,2/S. Seminţiş neutilizabil de TEP, FA, CA pe 0,2/S.									
164	Alte date complementare: DT: CA, PA, ULC, FR, CI. Diseminat: TEP. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0.									
165 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, FA, FR. Variaţie de consistenţă: 0.8-1.0. Preexistenţi de: GO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=25 m. Seminţiş neutilizabil de JU, CA pe 0,2/S.									

165**M** 1,2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 105,0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

166 2,0 HA GF:1-5Q SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 255,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4PLT3TE 1CA 1DT 1PLA
COMPOZIŢIA ŢEL: 3PLT4TE 2PLA1DT
SORT: PLT Mijl., gros, constr. VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd. /0,1 pe 0,3S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PLT	4	IN	35	16	15	3	M	4	RN	N	0,40	57	114	2,0
TE	3	LT	35	18	11	3	M	4	RN	N	0,30	45	90	3,2
CA	1	LT	20	10	10	3	I	1	RN	N	0,10	9	18	0,8
DT	1	IN	20	12	12	4	M	2	RN	N	0,10	12	24	0,7
PLA	1	IN	20	14	14	4	M	4	RN	N	0,10	13	26	0,9
Total			35			3					1,0	136	272	7,6

167 1,8 HA GF:1-2E SUP:M TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8PIN1FR 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6PIN2SC 1CI 1DT
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Păd., Corn, Sânger /0,3 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Alunecare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PIN	8	P	55	26	20	2		5	NEC	N	0,48	175	315	4,4
FR	1	P	35	14	12	4	M	5	NEC	N	0,06	8	14	0,5
CA	1	IN	55	14	11	2	M	5	RN	N	0,06	6	11	0,5
Total			55			2					0,6	189	340	5,4

168 3,1 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 230,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Parţial derivat rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4GO 6TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 5GO 5TE
SORT: GO L Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Corn, Păd., Alun /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	4	LT	80	32	24	1	M	5	RN	N	0,36	288	893	2,4
TE	6	LT	80	32	24	2		5	RN	N	0,54	139	431	4,3
Total			80			1					0,9	427	1324	6,7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
165**M**	Alte date complementare: Suprapunere cu O.S. de stat.									
166	Alte date complementare: DT: ST, GO, JU, SB, CI. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0.									
167	Alte date complementare: Diseminat: JU, CA. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Preexistenţi de: CI; 0 buc/ha; D=42 cm, H=23 m.									
168	Alte date complementare: Diseminat: CA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									

169 1,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Platou plan, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 2 G, ALTITUDINE: 245,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6GO 3TE 1CA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2TE 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: 10% tulpini nesănăt., Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	6	LT	75	30	22	2		5	RN	N	0,54	221	221	3,3
TE	3	LT	75	30	19	4	M	5	RN	N	0,27	95	95	1,9
CA	1	LT	70	18	18	4	M	5	RN	N	0,09	40	40	0,5
Total			75			2					0,9	356	356	5,7

170 1,0 HA GF:1-5R SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 195,0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Total deriv. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4CA 1PLT3TE 1FR 1DT
COMPOZIŢIA ŢEL: 5TE 4FR 1DT
SORT: TE Mijl., şi gros, cel. VÂRSTA EXP:70 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: rărituri
rărituri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	4	LT	20	12	10	3	M	2	RN	N	0,40	35	35	3,4
PLT	1	IN	20	14	12	2	M	3	RN	N	0,10	10	10	0,5
TE	3	LT	20	12	12	3	M	4	RN	N	0,30	50	50	2,4
FR	1	IN	20	12	12	2	M	3	RN	N	0,10	13	13	1,2
DT	1	IN	20	12	11	3	M	3	RN	N	0,10	10	10	0,8
Total			20			3					1,0	118	118	8,3

171 1,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 150,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7GO 1DT 2TE
COMPOZIŢIA ŢEL: 6GO 3TE 1DT
SORT: GO Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Măceş, Corn, Păd. /0,2 pe 0,4S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	P	45	20	14	3		3	NEC	S	0,42	70	70	3,4
DT	1	IN	45	18	12	3	M	3	RN	S	0,06	7	7	0,5
TE	2	IN	40	20	13	4	M	3	RN	S	0,12	22	22	1,1
Total			45			3					0,6	99	99	5,0

172 1,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:7430 TP:5512
SOL: 2201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 190,0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asarum - Brachypodium
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3GO 3ST 3CA 1JU
COMPOZIŢIA ŢEL: 7GO 2ST 1DT
SORT: GO L Gros şi mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Păd. /0,1 pe 0,2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	3	LT	90	38	24	2	M	4	RN	N	0,21	67	74	1,0
ST	3	LT	90	42	24	2	M	4	RN	N	0,21	51	56	0,9
CA	3	LT	90	24	19	5	M	3	RN	N	0,21	52	57	0,8
JU	1	LT	70	20	18	2	I	3	RN	N	0,07	37	41	0,1
Total			90			2					0,7	207	228	2,8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
169	Alte date complementare: Diseminat: JU, FA. Variaţie de consistenţă: 0.8-0.9.									
170	Alte date complementare: DT: CI, JU, FA. Variaţie de consistenţă: 0.9-1.0.									
171	Alte date complementare: DT: CA, JU, FR, AR, CI. Variaţie de consistenţă: 0.5-0.7. Preexistenţi de: GO, PAM; 10 buc/ha; D=38 cm, H=15 m.									
172	Alte date complementare: Diseminat: TE, JU, CI. Variaţie de consistenţă: 0.6-0.8. Preexistenţi de: GO, ST; 3 buc/ha; D=58 cm, H=24 m.									

15.2. Evidenţa arboretelor inventariate

U.A.	Suprafaţa (ha)	Executantul inventarierii	Felul inventarierii	Nr. cercuri	Suprafaţa Invent. (ha)	% De Inv.	Observaţii
1 A	5.8	Proiectant	cercuri 500 mp	12	0.6	10	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
1 B	3.1	Proiectant	integral	-	3.1	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
1 C	4.9	Proiectant	cercuri 500 mp	12	0.6	12	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
1 D	1	Personal OS	integral	-	1.0	100	Volum calculat de OS
1 F	3	Proiectant	integral	-	3.0	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
1 G	3.1	Proiectant	integral	-	3.1	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
2 A	3.9	Proiectant	integral	-	3.9	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
2 D	0.5	Personal OS	integral	-	0.5	100	Volum calculat de OS
2 E	1.7	Personal OS	integral	-	1.7	100	Volum calculat de OS
2 F	0.5	Personal OS	integral	-	0.5	100	Volum calculat de OS
2 G	0.2	Personal OS	integral	-	0.2	100	Volum calculat de OS
2 J	0.6	Personal OS	integral	-	0.6	100	Volum calculat de OS
2 L	2	Personal OS	integral	-	2.0	100	Volum calculat de OS
2 P	1.2	Personal OS	integral	-	1.2	100	Volum calculat de OS
3 A	7.8	Proiectant	cercuri 500 mp	12	0.6	8	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
3 B	2.5	Personal OS	integral	-	2.5	100	Volum calculat de OS
3 C	2.8	Personal OS	integral	-	2.8	100	Volum calculat de OS
6 A	3.9	Personal OS	integral	-	3.9	100	Volum calculat de OS
6 B	8.8	Proiectant	cercuri 500 mp	11	0.6	6	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
7	9.2	Proiectant	cercuri 500 mp	23	1.2	13	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
11 B	18.8	Proiectant	cercuri 500 mp	27	1.4	7	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
12	21	Proiectant	cercuri 500 mp	23	1.2	5	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
19 B	3.1	Proiectant	integral	-	3.1	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
21 A	12.9	Proiectant	cercuri 500 mp	19	1.0	7	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
21 C	5	Proiectant	cercuri 500 mp	18	0.9	18	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
22 C	2	Personal OS	integral	-	2.0	100	Volum calculat de OS
25 B	0.4	Personal OS	integral	-	0.4	100	Volum calculat de OS
31 A	1.1	Personal OS	integral	-	1.1	100	Volum calculat de OS
32 A	9.0	Proiectant	cercuri 500 mp	34	1.7	19	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
32 B	4.6	Proiectant	cercuri 500 mp	31	1.6	34	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
33 A	3.2	Personal OS	integral	-	3.2	100	Volum calculat de OS
33 C	10.7	Proiectant	cercuri 500 mp	22	1.1	10	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
36 A	8.9	Proiectant	cercuri 500 mp	21	1.1	12	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
62 E	0.5	Personal OS	integral	-	0.5	100	Volum calculat de OS
63 D	1.1	Personal OS	integral	-	1.1	100	Volum calculat de OS
63 F	1.1	Personal OS	integral	-	1.1	100	Volum calculat de OS
69 B	1	Personal OS	integral	-	1.0	100	Volum calculat de OS
73 B	8.3	Proiectant	cercuri 500 mp	22	1.1	13	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
73 E	6.8	Personal OS	integral	-	6.8	100	Volum calculat de OS
78 A	18.7	Proiectant	cercuri 500 mp	23	1.2	6	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
85 B	0.8	Personal OS	integral	-	0.8	100	Volum calculat de OS
91 C	0.6	Personal OS	integral	-	0.6	100	Volum calculat de OS
96 C	0.4	Personal OS	integral	-	0.4	100	Volum calculat de OS
101 C	0.3	Personal OS	integral	-	0.3	100	Volum calculat de OS
101 D	0.3	Personal OS	integral	-	0.3	100	Volum calculat de OS
101 E	0.3	Personal OS	integral	-	0.3	100	Volum calculat de OS
101 H	1.6	Personal OS	integral	-	1.6	100	Volum calculat de OS
104 C	1.7	Personal OS	integral	-	1.7	100	Volum calculat de OS
105 A	2	Personal OS	integral	-	2.0	100	Volum calculat de OS
105 D	0.3	Personal OS	integral	-	0.3	100	Volum calculat de OS
107 B	14.6	Proiectant	cercuri 500 mp	10	0.5	3	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
108 G	0.2	Personal OS	integral	-	0.2	100	Volum calculat de OS
118 E	3.5	Proiectant	integral	-	3.5	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
120 D	2.9	Personal OS	integral	-	2.9	100	Volum calculat de OS
127 C	0.5	Personal OS	integral	-	0.5	100	Volum calculat de OS
135 A	0.5	Personal OS	integral	-	0.5	100	Volum calculat de OS
135 C	2.7	Personal OS	integral	-	2.7	100	Volum calculat de OS
138 J	2.3	Personal OS	integral	-	2.3	100	Volum calculat de OS
141	4.6	Personal OS	integral	-	4.6	100	Volum calculat de OS

U.A.	Suprafaţa (ha)	Executantul inventarierii	Felul inventarierii	Nr. cercuri	Suprafaţa Invent. (ha)	% De Inv.	Observaţii
149 F	0.5	Personal OS	integral	-	0.5	100	Volum calculat de OS
152 B	9.5	Proiectant	cercuri 500 mp	21	1.1	11	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
153 B	24.6	Proiectant	cercuri 500 mp	26	1.3	5	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
154 B	9.1	Proiectant	cercuri 500 mp	21	1.1	12	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
161 B	11.4	Proiectant	cercuri 500 mp	23	1.2	10	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
Total	**299.9**	**-**	**-**	**-**	**96.9**	**32**	**-**

15.3. Evidenţa arboretelor puse în valoare de ocol

În cuprinsul fondului forestier din cadrul U.P. XIII Botoșani nu sunt arborete puse în valoare de ocol.

15.4. Evidenţa pe u.a. a arboretelor cu preexistenţi

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
1 E	1.1	ST	48	24	2	2	2,319	5	5
2 B	1.6	ST	54	27	3	5	3,230	16	10
2 F	0.5	SC	44	24	3	2	0	0	0
2 M	0.9	SA	44	27	3	3	0	0	0
7 A	9.2	GO	52	26	2	18	2,932	53	6
8	10.2	GO	48	24	3	31	2,358	73	7
9	33.4	TE	36	24	3	100	1,214	121	4
10 A	0.4	FR	28	21	3	1	0.616	1	2
10 B	6.4	GO	44	24	2	13	1,987	26	4
10 C	14	PAM	36	23	1	14	0	0	0
		CI	36	23	1	14	0	0	0
13	12.4	GO	48	27	4	50	2,566	128	10
16 A	11.4	GO	44	26	4	46	2,115	97	8
16 B	4.7	GO	48	26	2	9	2,508	23	5
		CI	48	26	1	5	0	0	0
17 A	19.6	CI	44	25	2	39	0	0	0
18 A	19.6	TEP	44	25	2	39	0	0	0
		CI	44	25	1	20	0	0	0
19 B	3.1	GO	60	25	1	3	3,769	11	4
		ST	60	25	1	3	3,768	11	4
19 C	29.2	GO	40	23	3	88	1,590	140	5
23 B	5.7	GO	46	24	3	17	2,163	37	6
24 A	17.5	GO	50	25	2	35	2,635	92	5
24 B	4	ST	46	25	5	20	2,194	44	11
		CI	46	25	5	20	0	0	0
26 C	0.7	FR	30	21	2	1	0.714	1	1
28 A	6.9	TE	46	27	1	7	2,160	15	2
28 B	7	GO	50	24	2	14	2,554	36	5
29	16	GO	36	23	4	64	1,291	83	5
30 A	18	ST	74	30	2	36	6,577	237	13
31 A	1.1	ST	74	29	2	2	6,448	13	13
33 A	3.2	PLX	60	25	1	3	0	0	0
33 B	1.7	SA	30	17	4	7	0	0	0
33 C	10.7	ST	60	26	2	21	3,887	82	8
36 A	8.9	ST	58	25	2	18	3,519	63	7
		GO	58	25	1	9	3,525	32	4
37 B	21.2	ST	58	25	3	64	3,519	225	11
		GO	58	25	2	42	3,525	148	7
38	19.6	GO	52	25	2	39	2,844	111	6
		ST	52	25	1	20	2,814	56	3
39	23.2	GO	56	25	2	46	3,293	151	7
40	17	GO	56	25	3	51	3,293	168	10
41	36.7	GO	56	26	2	73	3,394	248	7
43 B	5.5	GO	48	24	3	17	2,358	40	7
44	2.8	GO	56	25	2	6	3,293	20	7
45 A	19	GO	56	25	2	38	3,293	125	7
46 A	32.3	GO	56	25	3	97	3,293	319	10
		ST	56	25	2	65	3,276	213	7
56 A	19.4	GI	50	28	3	58	0	0	0

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
65	5	FA	60	27	0	0	3,829	0	0
		GO	60	27	0	0	3,999	0	0
69 A	24.1	ST	62	23	2	48	3,775	181	8
		GO	62	23	2	48	3,772	181	8
70 A	20.7	GO	42	24	2	41	1,812	74	4
		ST	42	24	1	21	1,762	37	2
71 A	0.2	ST	48	22	2	0	2,162	0	4
71 B	12.6	ST	60	23	2	25	3,527	88	7
		GO	60	23	2	25	3,539	88	7
71 C	0.5	FR	58	24	1	1	3,613	4	4
		ST	58	24	1	1	3,409	3	3
72 A	4.1	GO	42	24	2	8	1,812	14	4
		ST	42	24	1	4	1,762	7	2
72 B	21.9	GO	50	25	2	44	2,635	116	5
		ST	50	25	1	22	2,603	57	3
72 E	0.8	ST	52	26	2	2	2,903	6	6
		FR	52	26	1	1	2,910	3	3
73 A	4.9	GO	50	25	2	10	2,635	26	5
		ST	50	25	1	5	2,603	13	3
73 B	8.3	GO	60	26	3	25	3,881	97	12
74 A	1.8	ST	38	25	7	13	1,483	19	10
77 A	15.7	GO	48	21	2	31	2,127	66	4
77 B	0.4	GO	20	19	2	1	0.328	0	1
77 C	7.7	GO	56	22	3	23	2,986	69	9
78 A	18.7	ST	62	27	2	37	4,290	159	9
		FR	62	27	2	37	4,241	157	8
79 E	4.5	CI	48	24	3	14	0	0	0
80 A	4.6	ST	44	24	3	14	1,941	27	6
80 B	15.9	FR	46	25	2	32	2,116	68	4
		GO	46	25	1	16	2,235	36	2
80 C	1.4	ST	48	24	2	3	2,319	7	5
81 C	13.7	GO	50	24	3	41	2,554	105	8
84 A	27.4	GO	56	23	3	82	3,089	253	9
85 A	22.5	GO	50	24	2	45	2,554	115	5
		ST	50	24	1	23	2,521	58	3
85 D	0.4	ST	36	25	2	1	1,328	1	3
86 B	2.9	GO	48	25	0	0	2,433	0	0
86 C	0.8	PI	30	20	5	4	0.605	2	3
		PIN	30	20	5	4	0	0	0
87	25.6	ST	50	25	2	51	2,603	133	5
		GO	50	25	2	51	2,635	134	5
88 A	2.9	ST	28	20	5	15	0.667	10	3
88 B	0.9	ST	50	23	3	3	2,436	7	7
88 C	30.8	ST	48	24	2	62	2,319	144	5
		GO	48	24	2	62	2,358	146	5
88 D	1	FR	24	16	2	2	0.362	1	1
		ST	24	16	1	1	0.405	0	0
88 E	0.6	ST	28	17	5	3	0.584	2	3
		FR	28	17	4	2	0.527	1	2
88 F	2.2	ST	28	18	2	4	0.612	2	1
		FR	28	18	1	2	0.55	1	1
89	23.9	GO	46	25	3	72	2,235	161	7
90 A	22.6	ST	50	25	5	113	2,603	294	13
93 A	20.7	ST	50	26	3	62	2,685	166	8
		GO	50	26	2	41	2,716	111	5
94 C	1.7	GO	28	20	2	3	0.688	2	1
95 A	9.9	GO	48	21	2	20	2,127	43	4
		ST	48	21	1	10	2,082	21	2
95 B	3.7	ST	52	29	3	11	3,163	35	9
95 C	18.8	GO	54	24	2	38	2,968	113	6
		ST	54	24	1	19	2,945	56	3
96 A	4.6	ST	28	19	3	14	0.639	9	2
		FR	28	19	2	9	0.574	5	1
96 B	17.9	GO	62	25	3	54	4,018	217	12
		ST	62	25	3	54	4,081	220	12
96 C	0.4	ST	26	15	3	1	0.45	0	1
96 D	7.8	GO	48	20	1	8	2,052	16	2
		ST	48	20	1	8	2,001	16	2

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
96 E	10	GO	48	24	3	30	2,358	71	7
97 A	8.7	PAM	40	21	2	17	0	0	0
		FR	40	21	1	9	1,356	12	1
97 C	10.3	ST	38	22	4	41	1,340	55	5
97 D	0.6	ST	54	26	2	1	3,137	3	6
98 A	6	FR	50	24	2	12	2,509	30	5
		CA	50	24	1	6	2,705	16	3
98 B	8.4	ST	68	25	3	25	4,869	122	15
99 A	15	ST	48	25	2	30	2,394	72	5
		FR	48	25	2	30	2,341	70	5
100 C	7.8	ST	46	25	3	23	2,194	50	7
101 B	13.6	ST	44	24	3	41	1,941	80	6
102 A	10.8	ST	36	23	4	43	1,243	53	5
102 B	15.5	ST	50	27	2	31	2,765	86	6
		CI	50	27	1	16	0	0	0
103 A	22.7	ST	44	24	4	91	1,941	177	8
105 B	15.6	ST	48	20	2	31	2,001	62	4
		GO	48	20	1	16	2,052	33	2
106 A	10.5	GO	42	20	2	21	1,568	33	3
		ST	42	20	1	11	1,524	17	2
106 B	2.3	ST	54	25	0	0	3,041	0	0
		GO	54	25	0	0	3,062	0	0
106 C	1.8	ST	52	24	2	4	2,725	11	5
106 D	13.5	GO	38	19	3	41	1,230	50	4
		ST	38	19	2	27	1,191	32	2
107 A	19.4	ST	50	24	2	39	2,521	98	5
		GO	50	24	2	39	2,554	100	5
107 B	14.6	ST	30	20	2	29	0.768	22	2
		FR	30	20	2	29	0.689	20	1
107 D	0.6	ST	30	20	2	1	0.768	1	2
		FR	30	20	1	1	0.689	1	1
108 A	39.7	ST	48	24	3	119	2,319	276	7
		GO	48	24	2	79	2,358	186	5
108 B	0.3	ST	56	19	1	0	2,634	0	3
		FR	56	19	1	0	1,763	0	2
108 E	1.1	ST	36	18	2	2	1,021	2	2
109 A	10.5	ST	42	22	2	21	1,644	35	3
		GO	42	22	1	11	1,692	19	2
109 B	1.5	ST	38	20	3	5	1,243	6	4
109 E	3.7	ST	46	21	2	7	1,909	13	4
		GO	46	21	2	7	1,955	14	4
110 B	7.2	GO	40	21	2	14	1,477	21	3
		ST	40	21	2	14	1,434	20	3
110 C	4.8	ST	48	20	3	14	2,001	28	6
110 D	11.8	GO	50	23	2	24	2,469	59	5
		ST	50	23	2	24	2,436	58	5
110 E	1.8	ST	38	17	2	4	1,088	4	2
		GO	38	17	2	4	1,134	5	2
110 F	6.3	ST	38	20	2	13	1,243	16	2
		GO	38	20	1	6	1,279	8	1
111 A	6.3	GO	38	20	4	25	1,279	32	5
111 B	1.5	GO	48	22	2	3	2,202	7	4
		ST	48	22	1	2	2,162	4	2
111 E	20.2	GO	44	22	4	81	1,857	150	7
112 A	33.6	GO	48	24	3	101	2,358	238	7
		ST	48	24	2	67	2,319	155	5
123 A	20.3	GO	0	0	0	0	0	0	0
		FR	0	0	0	0	0	0	0
124 A	17.8	GO	44	21	3	53	1,790	95	5
124 B	0.5	ST	50	22	4	2	2,351	5	9
124 C	0.9	ST	42	23	3	3	1,703	5	5
124 D	15.4	FR	50	23	2	31	2,439	76	5
125 A	4.5	GO	52	21	3	14	2,493	35	7
		FR	52	21	3	14	2,533	35	8
125 B	11.5	ST	46	24	2	23	2,126	49	4
		GO	46	24	2	23	2,163	50	4
125 C	25.1	ST	42	23	2	50	1,703	85	3
		GO	42	23	2	50	1,752	88	4

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
125 D	1.7	ST	50	23	3	5	2,436	12	7
126 B	3.7	ST	38	19	4	15	1,191	18	5
126 C	18	ST	54	21	2	36	2,647	95	5
		GO	54	21	2	36	2,687	97	5
126 D	0.4	ST	38	19	2	1	1,191	1	2
126 E	0.3	ST	20	16	4	1	0.28	0	1
		FR	20	16	3	1	0.248	0	1
127 A	14.3	ST	38	17	4	57	1,088	62	4
127 B	4.4	ST	38	21	4	18	1,292	23	5
127 D	1.9	ST	52	21	2	4	2,450	10	5
		GO	52	21	1	2	2,493	5	2
127 E	34	ST	44	21	2	68	1,744	119	3
		GO	44	21	1	34	1,790	61	2
128 A	4.2	ST	48	20	3	13	2,001	26	6
128 B	6.9	ST	40	24	1	7	1,598	11	2
		GO	40	24	1	7	1,647	12	2
129	22	ST	52	21	4	88	2,450	216	10
130	11.7	ST	52	26	3	35	2,903	102	9
		GO	52	26	2	23	2,932	67	6
131	20.5	GO	48	20	2	41	2,052	84	4
		ST	48	20	2	41	2,001	82	4
132 A	7.2	GO	44	20	5	36	1,724	62	9
132 B	2.4	GO	42	22	2	5	1,692	8	3
132 C	10.7	GO	44	21	4	43	1,790	77	7
132 D	8.6	GO	44	22	4	34	1,857	63	7
133	27.6	GO	40	21	4	110	1,477	162	6
134	15.8	GO	48	20	2	32	2,052	66	4
		ST	48	20	1	16	2,001	32	2
141	4.6	ST	38	15	2	9	0.986	9	2
		GO	38	15	2	9	0.925	8	2
142 A	1.2	ST	50	20	2	2	2,176	4	4
143 A	20	GO	48	22	4	80	2,202	176	9
		ST	48	22	3	60	2,162	130	6
143 B	1.9	ST	30	17	4	8	0.671	5	3
144 A	9.3	ST	64	23	2	19	4,031	77	8
		GO	64	23	1	9	4,015	36	4
144 B	0.6	ST	42	24	3	2	1,762	4	5
144 C	1	ST	30	21	4	4	0.798	3	3
145	11.6	ST	60	25	2	23	3,768	87	8
		GO	60	25	2	23	3,769	87	8
147 A	17.7	GO	52	25	2	35	2,844	100	6
		ST	52	25	2	35	2,814	98	6
148 A	2.9	GO	56	25	2	6	3,293	20	7
148 B	18.6	GO	56	25	2	37	3,293	122	7
		ST	56	25	2	37	3,276	121	7
149 A	20	GO	56	26	2	40	3,394	136	7
		ST	56	26	1	20	3,379	68	3
149 B	10.1	ST	80	25	3	30	6,792	204	20
		GO	80	25	3	30	6,595	198	20
149 C	1.5	ST	78	24	2	3	6,250	19	13
		GO	78	24	1	2	6,101	12	6
149 E	2.2	ST	54	25	2	4	3,041	12	6
		GO	54	25	1	2	3,062	6	3
150 A	1	ST	60	23	3	3	3,527	11	11
150 B	17	GO	60	26	2	34	3,881	132	8
		ST	60	26	2	34	3,887	132	8
150 C	10.5	GO	52	25	2	21	2,844	60	6
151 A	33.7	ST	64	25	2	67	4,301	288	9
		GO	64	25	1	34	4,273	145	4
152 A	35.5	ST	56	25	2	71	3,276	233	7
		GO	56	25	1	36	3,293	119	3
152 B	9.5	ST	82	25	2	19	7,146	136	14
152 D	2	ST	48	25	2	4	2,394	10	5
		FR	48	25	2	4	2,341	9	5
152 E	1.1	FR	40	25	2	2	1,534	3	3
		PA	40	25	2	2	0	0	0
153 A	18.4	ST	68	26	3	55	5,022	276	15
		GO	68	26	3	55	4,948	272	15

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
153 B	24.6	ST	68	26	2	49	5,022	246	10
		GO	68	26	1	25	4,948	124	5
153 C	1.2	ST	44	24	3	4	1,941	8	6
154 A	37.5	ST	64	25	2	75	4,301	323	9
		GO	64	25	2	75	4,273	320	9
154 B	9.1	GO	54	24	1	9	2,968	27	3
		ST	54	24	1	9	2,945	27	3
155 A	50.9	ST	60	25	2	102	3,768	384	8
		GO	60	25	2	102	3,769	384	8
156 B	15.4	GO	60	21	2	31	3,311	103	7
		ST	60	21	1	15	3,282	49	3
156 C	0.6	ST	36	20	2	1	1,112	1	2
		FR	36	20	1	1	1,031	1	1
156 D	4.6	ST	46	19	4	18	1,760	32	7
156 J	1.2	ST	30	20	3	4	0.768	3	2
157	8	ST	52	25	0	0	2,814	0	0
		GO	52	25	0	0	2,844	0	0
158 A	13	ST	48	22	1	13	2,162	28	2
		GO	48	22	1	13	2,202	29	2
158 B	4.1	FA	58	26	3	12	3,430	41	10
160 A	14.5	ST	52	23	2	29	2,634	76	5
		GO	52	23	1	15	2,668	40	3
160 B	0.5	ST	38	19	2	1	1,191	1	2
		FR	38	19	1	1	1,126	1	1
161 A	2.2	FA	56	26	3	7	3,187	22	10
161 B	11.4	FA	74	27	4	46	6,024	277	24
162	2.3	SC	46	24	3	7	0	0	0
163	5	GO	52	25	2	10	2,844	28	6
		FA	52	25	1	5	2,623	13	3
165 A	7	GO	56	25	2	14	3,293	46	7
167	1.8	CI	42	23	0	0	0	0	0
171	1	GO	38	15	5	5	0.925	5	5
		PAM	38	15	5	5	0	0	0
172	1.1	GO	58	24	2	2	2,418	5	5
		ST	58	24	1	1	3,409	3	3
Total	**2052.5**	**-**	**-**	**-**	**3**	**7072**	**-**	**18511**	**9**

16. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

16.1. Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale

Folosinţe		Suprafaţa (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
A	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi	969,2	2782,1	3751,3
A1	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	901,5	2782,1	3683,6
A1.1	Păduri inclusiv plantaţii cu reuşită definitivă 1 A 1 B 1 C 1 D 1 E 1 F 2 A 2 B 2 C 2 D 2 E 2 F 2 G 2 H 2 I 2 J 2 L 2 M 2 O 2 P 2 Q 3 A 3 B 3 C 6 A 6 B 7 A 8 9 10 A 10 B 10 C 11 A 11 B 12 13 16 A 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 18 A 18 B 19 A 19 B 19 C 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C 21 D 22 A 22 B 22 C 23 A 23 B 24 A 24 B 24 C 25 A 25 B 28 A 28 B 29 30 A 30 B 31 A 31 B 32 A 32 B 32 C 32 D 33 C 33 E 34 A 34 B 35 36 A 37 A 37 B 37 C 38 39 40 41 42 A 42 B 43 A 43 B 43 C 44 45 A 45 B 46 A 47 A 47 B 48 A 48 B 49 50 51 A 51 B 51 C 52 53 A 53 B 54 A 54 B 55 A 55 B 55 C 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 A 58 B 58 C 59 60 A 60 B 60 C 60 D 60 E 61 62 A 62 B 62 C 62 D 62 E 63 A 63 B 63 C 63 D 63 E 63 F 64 65 66 A 66 B 66 C 66 D 67 68 69 A 69 B 69 C 70 A 71 A 71 B 71 C 71 D 71 E 72 A 72 B 72 C 72 D 72 E 73 A 73 B 73 C 73 D 73 E 74 A 74 B 74 C 74 D 74 E 75 A 75 B 77 A 77 B 77 C 78 A 78 B 78 C 78 D 79 A 79 B 79 C 79 D 79 E 79 F 79 G 80 A 80 B 80 C 80 D 81 A 81 B 81 C 82 A 82 B 82 C 82 D 83 A 83 B 83 C 83 D 83 E 84 A 84 B 85 A 85 B 85 C 85 D 86 A 86 B 86 C 87 88 A 88 B 88 C 88 D 88 E 88 F 89 90 A 91 A 91 B 91 C 91 D 91 E 91 F 91 G 92 93 A 94 A 94 B 94 C 94 D 95 A 95 B 95 C 95 D 96 A 96 B 96 C 96 D 96 E 97 A 97 B 97 C 97 D 98 A 98 B 99 A 99 B 100 A 100 B 100 C 100 D 100 E 101 A 101 B 101 C 101 D 101 E 101 F 101 G 101 H 102 A 102 B 102 C 102 D 102 E 103 A 103 B 104 A 104 B 104 C 104 D 104 E 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 106 C 106 D 107 A 107 B 107 C 107 D 108 A 108 B 108 C 108 D 108 E 108 F 108 G 109 A 109 B 109 C 109 D 109 E 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 110 F 110 G 111 A 111 B 111 C 111 D 111 E 112 A 112 B 113 A 113 B 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 115 F 115 G 117 A 117 B 117 C 117 D 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 118 F 119 A 119 B 119 C 119 D 119 E 119 F 119 G 119 H 119 I 119 J 120 A 120 B 120 C 120 D 121 A 121 B 121 C 121 D 121 E 122 A 123 A 123 B 123 C 123 D 123 E 124 A 124 B 124 C 124 D 124 E 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 126 C 126 D 126 E 127 A 127 B 127 C 127 D 127 E 128 A 128 B 128 C 129 130 131 132 A 132 B 132 C 132 D 133 134 135 A 135 B 135 C 135 D 136 A 136 B 136 C 137 A 137 B 137 C 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 138 F 138 G 138 H 138 I 138 J 139 A 139 B 139 C 139 D 139 E 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 141 142 A 142 B 143 A 143 B 144 A 144 B 144 C 145 146 147 A 147 B 147 C 148 A 148 B 149 A 149 B 149 C 149 D 149 E 149 F 150 A 150 B 150 C 151 A 151 B 152 A 152 B 152 C 152 D 152 E 153 A 153 B 153 C 154 A 154 B 155 A 156 A 156 B 156 C 156 D 156 E 156 F 156 G 156 H 156 I 156 J 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 160 A 160 B 161 A 161 B 161 C 163 164 165 A 166 168 169 170 171 172	901,2	2781,9	3683,1
A1.4	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze 100 F	-	0,2	0,2
A1.5	Poieni sau goluri destinate împăduririi 2 K	0,3	-	0,3
A2	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	67,7	-	67,7
A2.1	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială 1 G 1 H 2 N 4 5 14 15 A 15 B 26 A 26 B 26 C 26 D 26 E 26 F 26 G 27 A 27 B 33 A 33 B 33 D 116 A 116 B 116 C 162 167	67,7	-	67,7
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	14,9
B.1.	Linii parcelare principale 23L	-	-	0,6
B.2.	Linii de vânătoare şi terenuri pentru vânătoare 1V 26V 37V 46V 81V 84V 110V 121V 149V 155V 158V	-	-	5,5
B.4.	Clădiri, curţi şi depozite permanente 34C 53C 69C 70C 74C 78C1 78C2 82C 93C 114C 137C 159C	-	-	4,0
B.7.	Terenuri cultivate pentru nevoile administraţiei	-	-	3,5

Folosinţe		Suprafaţa (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
	53A 90A 91A1 91A2 91A3 114A			
B.10.	Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune 77R 78R	-	-	1,3
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaştini, râpe, ravene) 15N 17N 18N 19N 34N 55N 115N 122N	-	-	8,1
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	9,0
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizaţii 69F	-	-	0,2
D2	Ocupaţii şi litigii 7M 33M 36M1 36M2 74M 165M	-	-	8,8
Total		**3783,3**		

16.2. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale

GF	FCT1	FCT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
0			1V 7M 15N 17N 18N 19N 23L 26V 33M 34C 34N 36M1 36M2 37V 46V 53A 53C 55N 69C 69F 70C 74C 74M 77R 78C1 78C2 78R 81V 82C 84V 90A 91A1 91A2 91A3 93C 110V 114A 114C 115N 121V 122N 137C 149V 155V 158V 159C 165M
			TOTAL FCT: 47 UA 32,0 HA
			TOTAL FCT1: 47 UA 32,0 HA
			TOTAL GF0 : 47 UA 32,0 HA
1	2E	2E	116 A 116 B 116 C 167
			TOTAL FCT: 4 UA 15,5 HA
			TOTAL FCT1: 4 UA 15,5 HA
	2H	2H	162
			TOTAL FCT: 1 UA 2,3 HA
		2H3G	26 A 26 B 26 C 26 D 26 E 26 F 26 G 27 A 27 B
			TOTAL FCT: 9 UA 15,2 HA
			TOTAL FCT1: 10 UA 17,5 HA
	2I	2I5Q5R	33 A 33 B 33 D
			TOTAL FCT: 3 UA 6,0 HA
			TOTAL FCT1: 3 UA 6,0 HA
	4B	4B	11 A 11 B 12 13 16 A 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 18 A 18 B 19 A 19 B 19 C 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C 21 D 22 A 22 B 22 C
			TOTAL FCT: 24 UA 268,8 HA
			TOTAL FCT1: 24 UA 268,8 HA
	4F	4F	74 A 74 B 74 C 74 D 74 E 75 A 75 B
			TOTAL FCT: 7 UA 41,2 HA
			TOTAL FCT1: 7 UA 41,2 HA
	4G	4G	14 15 A 15 B
			TOTAL FCT: 3 UA 18,2 HA
			TOTAL FCT1: 3 UA 18,2 HA
	5Q	5Q	163 164 165 A 166
			TOTAL FCT: 4 UA 20,0 HA
		5Q1D	1 A 1 B 1 C 1 D 1 E 1 F 2 A 2 B 2 C 2 D 2 E 2 F 2 G 2 H 2 I 2 J 2 K 2 L 2 M 2 O 2 P 2 Q 3 A 3 B 3 C 6 A 6 B
			TOTAL FCT: 27 UA 61,7 HA
		5Q5R	33 C 33 E
			TOTAL FCT: 2 UA 11,5 HA
			TOTAL FCT1: 33 UA 93,2 HA
	5R	5R	28 A 28 B 29 30 A 30 B 31 A 31 B 44 45 A 45 B 46 A 47 A 47 B 48 A 48 B 49 50 51 A 51 B 51 C 52 53 A 53 B 54 A 54 B 55 A 55 B 55 C 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 A 58 B 58 C 59 60 A 60 B 60 C 60 D 60 E 61 62 A 62 B 62 C 62 D 62 E 63 A 63 B 63 C 63 D 63 E 63 F 64 65 66 A 66 B 66 C 66 D 67 68 168 169 170
			TOTAL FCT: 65 UA 498,3 HA
			TOTAL FCT1: 65 UA 498,3 HA

GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
	5U	5U5Q1D	1 G 1 H 2 N 4 5
			TOTAL FCT: 5 UA 10,5 HA
			TOTAL FCT1: 5 UA 10,5 HA
			TOTAL GF1 : 154 UA 969,2 HA
2	1C	1C	7 A 8 9 10 A 10 B 10 C 23 A 23 B 24 A 24 B 24 C 25 A 32 A 32 B 32 C 32 D 34 A 34 B 35 36 A 37 A 37 B 37 C 38 39 40 41 42 A 42 B 43 A 43 B 43 C 69 A 69 C 70 A 71 A 71 B 71 C 71 D 71 E 72 A 72 B 72 C 72 D 72 E 73 A 73 B 73 C 73 D 73 E 77 A 77 B 77 C 78 A 78 B 78 C 78 D 79 A 79 B 79 C 79 D 79 E 79 F 79 G 80 A 80 B 80 C 80 D 81 A 81 B 81 C 82 A 82 B 82 C 82 D 83 A 83 B 83 C 83 D 83 E 84 A 84 B 85 A 85 C 85 D 86 A 86 B 86 C 87 88 A 88 B 88 C 88 D 88 E 88 F 89 90 A 91 A 91 B 91 D 91 E 91 F 91 G 92 93 A 94 A 94 B 94 C 94 D 95 A 95 B 95 C 95 D 96 A 96 B 96 C 96 D 96 E 97 A 97 B 97 C 97 D 98 A 98 B 99 A 99 B 100 A 100 B 100 C 100 D 100 E 100 F 101 B 101 F 101 H 102 A 102 B 102 C 102 D 102 E 103 A 103 B 104 A 104 B 104 D 104 E 105 B 105 C 106 A 106 B 106 C 106 D 107 A 107 C 108 A 108 B 108 E 109 A 109 B 109 C 109 D 109 E 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 110 F 110 G 111 A 111 B 111 C 111 D 111 E 112 A 112 B 113 A 113 B 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 115 F 115 G 117 A 117 B 117 C 117 D 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 118 F 119 A 119 B 119 C 119 D 119 E 119 F 119 G 119 H 119 I 119 J 120 A 120 B 120 C 120 D 121 A 121 B 121 C 121 D 121 E 122 A 123 A 123 B 123 C 123 D 123 E 124 A 124 B 124 C 124 D 124 E 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 126 C 126 D 126 E 127 A 127 B 127 C 127 D 127 E 128 A 128 B 128 C 129 130 131 132 A 132 B 132 C 132 D 133 134 135 A 135 B 135 C 135 D 136 A 136 B 136 C 137 A 137 B 137 C 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 138 F 138 G 138 I 138 J 139 A 139 B 139 C 139 D 139 E 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 141 142 A 142 B 143 A 143 B 144 A 144 B 144 C 145 146 147 A 147 B 147 C 148 A 148 B 149 A 149 B 149 C 149 D 149 E 150 A 150 B 150 C 151 A 151 B 152 A 152 B 152 C 152 D 152 E 153 A 153 B 153 C 154 A 154 B 155 A 156 A 156 B 156 C 156 D 156 E 156 F 156 G 156 H 156 I 156 J 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 160 A 160 B 161 A 161 B 161 C 171 172
			TOTAL FCT: 343 UA 2742,4 HA
			TOTAL FCT1: 343 UA 2742,4 HA
	1D	1D	25 B 69 B 85 B 91 C 101 A 101 C 101 D 101 E 101 G 104 C 105 A 105 D 107 B 107 D 108 C 108 D 108 F 108 G 138 H 149 F
			TOTAL FCT: 20 UA 39,7 HA
			TOTAL FCT1: 20 UA 39,7 HA
			TOTAL GF2 : 363 UA 2782,1 HA
			TOTAL : 564 UA 3783,3 HA

16.3. Situaţia sintetică pe specii

SPE-CIA	SUPRAFAŢA				VOLUM		CREŞTERE		VÂR-STA	CLP	PRODUCTIVI-TATE			CONSISTENŢA				AMESTEC			MOD REGEN			VITALITATE		
	Total		în Grupa I		Total		Total		med	med	sup	med	inf	med	0,1 - 0,3	0,4 - 0,6	0,7 - 1,0	<50	50 - 80	>80	SM	PL	LS	VIG	NO	SLB
	ha	%	ha	%	mc	%	mc	mc/ha	ani		%	%	%		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
GO	1451,9	39	444,3	31	462313	42	7251	5,0	76	2,2	64	34	2	0,85	-	1	99	26	50	24	2	3	95	-	95	5
ST	622,0	17	48,9	8	179181	17	3644	5,9	75	2,8	40	43	17	0,84	1	1	98	52	40	8	6	41	53	-	90	10
FR	419,2	11	36,4	9	110388	10	2503	6,0	63	3,0	23	59	18	0,85	-	1	99	82	15	3	5	35	60	-	91	9
TE	372,7	10	164,8	44	121927	11	3201	8,6	64	2,4	64	33	3	0,88	-	1	99	70	24	6	4	3	93	-	98	2
CA	317,7	9	88,5	28	92156	9	1822	5,7	61	3,5	2	50	48	0,87	-	1	99	94	6	-	12	-	88	-	100	0
DT	212,7	6	47,5	22	56280	5	1207	5,7	63	2,9	25	59	16	0,86	-	1	99	100	-	-	29	4	67	0	95	4
SC	124,0	3	87,1	70	16087	2	982	7,9	28	3,3	15	50	35	0,84	1	1	98	4	10	86	-	56	44	-	95	5
CI	76,0	2	8,9	12	24078	2	184	2,4	66	2,3	66	32	2	0,88	-	-	100	100	-	-	73	3	24	-	97	3
PAM	28,2	1	0,6	2	4641	-	99	3,5	40	2,4	61	39	-	0,85	-	-	100	92	8	-	9	91	-	-	99	1
PIN	22,7	1	1,4	6	5790	1	179	7,9	49	2,0	97	3	-	0,79	-	6	94	21	71	8	-	100	-	-	100	-
PA	17,2	1	5,0	29	3962	-	32	1,9	65	2,6	42	55	3	0,79	-	2	98	97	3	-	51	28	20	-	94	6
FA	16,5	-	0,5	3	5782	1	109	6,6	94	2,7	32	68	-	0,83	-	-	100	20	80	-	73	-	27	-	100	-
PLT	16,1	-	13,0	81	3576	-	73	4,5	45	2,1	64	25	11	0,93	-	1	99	74	26	-	79	1	20	-	94	6
ULC	12,9	-	0,2	2	1394	-	69	5,3	43	3,5	-	46	54	0,77	-	15	85	82	18	-	56	7	37	-	36	64
SA	11,2	-	10,2	91	1310	-	82	7,3	27	3,1	25	51	24	0,60	3	77	20	17	16	67	-	66	34	-	90	10
PI	6,8	-	-	-	1891	-	60	8,8	50	2,1	93	7	-	0,80	-	-	100	100	-	-	-	100	-	-	100	-
JU	5,5	-	0,4	7	1388	-	8	1,5	60	2,9	17	76	7	0,86	2	-	98	100	-	-	25	2	73	-	100	-
PLX	3,5	-	3,5	100	265	-	11	3,1	33	3,0	-	100	-	0,23	100	-	-	34	66	-	-	100	-	-	100	-
PLA	2,7	-	2,6	96	542	-	33	12,2	24	1,9	93	-	7	0,77	4	29	67	100	-	-	67	4	30	-	100	-
STR	2,4	-	-	-	477	-	20	8,3	38	2,8	25	75	-	0,90	-	-	100	92	8	-	-	100	-	-	100	-
ME	1,9	-	1,9	100	332	-	9	4,7	30	3,0	-	100	-	0,89	-	-	100	63	37	-	100	-	-	-	100	-
DM	1,9	-	0,3	16	215	-	10	5,3	57	2,0	100	-	-	0,84	-	16	84	100	-	-	16	-	84	-	100	-
DU	1,0	-	-	-	147	-	4	4,0	21	2,8	20	80	-	0,96	-	-	100	80	-	20	-	100	-	-	100	-
AR	1,0	-	0,7	70	93	-	-	-	40	3,3	20	30	50	0,84	-	-	100	50	50	-	40	50	10	-	80	20
DD	0,9	-	-	-	70	-	7	7,8	20	3,0	-	100	-	0,90	-	-	100	-	-	100	-	100	-	-	100	-
SAC	0,8	-	0,8	100	74	-	1	1,3	30	3,0	-	100	-	0,30	100	-	-	100	-	-	-	100	-	-	100	-
ANN	0,7	-	0,7	100	137	-	2	2,9	50	2,0	100	-	-	0,60	-	100	-	-	-	100	-	-	100	-	100	-
SL	0,4	-	0,4	100	19	-	1	2,5	50	5,0	-	-	100	0,70	-	-	100	100	-	-	-	100	-	-	-	100
ARA	0,2	-	0,2	100	15	-	1	5,0	20	2,0	100	-	-	0,80	-	-	100	-	100	-	-	100	-	-	100	-
GL	0,1	-	0,1	100	9	-	1	10,0	25	3,0	-	100	-	0,80	-	-	100	100	-	-	-	100	-	-	100	-
DR	-	-	-		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**3750,8**	**100**	**968,9**	**26**	**1094542**	**100**	**21605**	**5,8**	**68**	**2,6**	**46**	**41**	**13**	**0,85**	**-**	**1**	**99**	**53**	**32**	**15**	**8**	**17**	**75**	**0**	**94**	**6**
SUPRAFAŢA TOTALĂ:3783,3 HA NR. PARCELE: 171 SPR MED PARCELĂ: 22,1 HA NR. UA:564 SPR. MED. UA: 6,7 HA																										

16.4. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale

Grupa	Subgr	Categ	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1		2E	-	1,6	0,4	0,4	13,1	15,5	40	0,80	1356	33	87	60	3,9	39	4,6	-	1,8	13,7
		2H	0,4	0,8	14,2	2,1	-	17,5	45	0,80	2194	54	125	130	7,4	28	3,0	-	-	17,5
	2	2I	-	-	2,9	2,2	0,9	6,0	15	0,40	517	13	86	28	4,7	41	3,7	3,2	1,1	1,7
	T. subgr.		0,4	2,4	17,5	4,7	14,0	39,0	4	0,75	4067	1	104	218	5,6	34	3,8	3,2	2,9	32,9
	%		1	6	45	12	36	100										8	8	84
		4B	10,3	139,5	105,8	13,2	-	268,8	82	0,90	88599	84	330	1337	5,0	77	2,5	-	2,0	266,8
		4F	-	27,7	11,6	1,9	-	41,2	13	0,90	11245	11	273	286	6,9	67	2,4	-	-	41,2
	4	4G	-	15,5	1,9	0,8	-	18,2	5	0,90	4951	5	272	107	5,9	67	2,2	-	-	18,2
	T. subgr.		10,3	182,7	119,3	15,9	-	328,2	34	0,88	104795	33	319	1730	5,3	75	2,4	-	2,0	326,2
	%		3	56	36	5	-	100										-	1	99
		5Q	5,9	26,0	49,1	10,9	1,0	92,9	15	0,80	23110	11	249	774	8,3	50	2,7	3,9	-	89,0
		5R	146,8	226,6	102,6	22,3	-	498,3	83	0,90	186542	89	374	3689	7,4	62	2,0	-	-	498,3
	5	5U	-	5,8	4,7	-	-	10,5	2	0,60	989	-	94	76	7,2	22	2,4	-	10,5	-
	T. subgr.		152,7	258,4	156,4	33,2	1,0	601,7	62	0,86	210641	66	350	4539	7,5	59	2,1	3,9	10,5	587,3
	%		25	43	26	6	0	100										-	2	98

Grupa	Subgr	Categ	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
Total grupă			**163,4**	**443,5**	**293,2**	**53,8**	**15,0**	**968,9**	**26**	**0,86**	**319503**	**29**	**330**	**6487**	**6,7**	**64**	**2,3**	**7,1**	**15,4**	**946,4**
%			**17**	**46**	**30**	**6**	**1**	**100**										**1**	**1**	**98**
2		1C	112,2	1007,4	1254,3	290,0	78,3	2742,2	99	0,80	770843	99	281	14905	5,4	71	2,7	4,4	28,5	2709,3
	1	1D	0,1	0,3	5,7	33,6	-	39,7	1	0,90	4196	1	106	213	5,4	29	3,8	-	0,5	39,2
	T. subgr.		112,3	1007,7	1260,0	323,6	78,3	2781,9	100	0,84	775039	100	279	15118	5,4	70	2,7	4,4	29,0	2748,5
	%		4	36	45	12	3	100										0	1	99
Total grupă			**112,3**	**1007,7**	**1260,0**	**323,6**	**78,3**	**2781,9**	**74**	**0,84**	**775039**	**71**	**279**	**15118**	**5,4**	**70**	**2,7**	**4,4**	**29,0**	**2748,5**
%			**4**	**36**	**45**	**12**	**3**	**100**										**0**	**1**	**99**
TOTAL			**275,7**	**1451,2**	**1553,2**	**377,4**	**93,3**	**3750,8**	**100**	**0,85**	**1094542**	**100**	**292**	**21605**	**5,8**	**68**	**2,6**	**11,5**	**44,4**	**3694,9**
%			**7**	**39**	**41**	**10**	**3**	**100**										**0**	**1**	**99**

16.5. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii

Grupa	SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	GO	133,8	231,6	78,9	-	-	444,3	46	0,87	172227	54	388	2542	5,7	74	1,9	0,3	1,8	442,2
	ST	6,5	25,2	7,6	8,5	1,1	48,9	5	0,84	14897	5	305	268	5,5	81	2,4	-	-	48,9
	FR	1,6	14,9	16,6	1,8	1,5	36,4	4	0,84	10272	3	282	252	6,9	54	2,6	0,3	0,2	35,9
	TE	15,0	114,0	34,7	1,1	-	164,8	17	0,88	56799	18	345	1548	9,4	61	2,1	-	-	164,8
	CA	-	3,4	50,8	33,3	1,0	88,5	9	0,88	28265	9	319	563	6,4	55	3,4	-	0,2	88,3
	DT	0,7	18,8	33,0	4,6	0,4	57,5	6	0,87	15135	5	263	318	5,5	63	2,7	-	0,2	57,3
	SC	-	17,8	57,1	2,1	10,1	87,1	9	0,83	12833	4	147	777	8,9	30	3,1	1,9	1,2	84,0
	CI	-	6,8	1,7	0,4	-	8,9	1	0,90	3536	1	397	22	2,5	69	2,3	-	-	8,9
	DM	5,8	9,6	12,8	2,0	0,9	31,1	3	0,70	5224	1	168	189	6,1	36	2,4	4,6	10,4	16,1
	DR	-	1,4	-	-	-	1,4	-	0,60	315	-	225	8	5,7	55	2,0	-	1,4	-
Total grupă		**163,4**	**443,5**	**293,2**	**53,8**	**15,0**	**968,9**	**26**	**0,86**	**319503**	**29**	**330**	**6487**	**6,7**	**64**	**2,3**	**7,1**	**15,4**	**946,4**
%		**17**	**46**	**30**	**6**	**2**	**100**										**1**	**2**	**98**
2	GO	104,3	466,8	410,0	26,5	-	1007,6	36	0,83	290086	38	288	4709	4,7	78	2,4	0,1	6,5	1001,0
	ST	1,4	216,8	256,2	62,3	36,4	573,1	21	0,83	164284	21	287	3376	5,9	74	2,9	2,4	7,6	563,1
	FR	0,5	80,3	229,1	57,3	15,6	382,8	14	0,85	100116	13	262	2251	5,9	64	3,0	1,6	3,4	377,8
	TE	-	107,9	88,4	10,1	1,5	207,9	8	0,88	65128	8	313	1653	8,0	66	2,5	-	3,7	204,2
	CA	-	3,0	107,2	103,3	15,7	229,2	8	0,86	63891	8	279	1259	5,5	63	3,6	-	2,8	226,4
	DT	-	65,5	138,1	30,2	8,6	242,4	9	0,84	59327	8	245	1245	5,1	61	2,9	0,2	4,9	237,3
	SC	-	-	5,3	31,3	0,3	36,9	1	0,87	3254	-	88	205	5,6	24	3,9	-	-	36,9
	CI	6,0	37,4	22,6	0,9	0,2	67,1	2	0,88	20542	3	306	162	2,4	66	2,3	-	-	67,1
	DM	0,1	2,8	1,2	1,7	-	5,8	-	0,86	895	-	154	23	4,0	46	2,8	0,1	0,1	5,6
	DR	-	27,2	1,9	-	-	29,1	1	0,80	7516	1	258	235	8,1	48	2,1	-	-	29,1
Total grupă		**112,3**	**1007,7**	**1260,0**	**323,6**	**78,3**	**2781,9**	**74**	**0,84**	**775039**	**71**	**279**	**15118**	**5,4**	**70**	**2,7**	**4,4**	**29,0**	**2748,5**
%		**4**	**36**	**45**	**12**	**3**	**100**										**0**	**1**	**99**
Total		**275,7**	**1451,2**	**1553,2**	**377,4**	**93,3**	**3750,8**	**100**	**0,85**	**1094542**	**100**	**292**	**21605**	**5,8**	**68**	**2,6**	**11,5**	**44,4**	**3694,9**
		7	**39**	**41**	**10**	**3**	**100**										**0**	**1**	**99**

16.6. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii

SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
						Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
	I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
	ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
GO	238,1	698,4	488,9	26,5	-	1451,9	39	0,85	462313	42	318	7251	5,0	76	2,2	0,4	8,3	1443,2
ST	7,9	242,0	263,8	70,8	37,5	622,0	17	0,84	179181	16	288	3644	5,9	75	2,8	2,4	7,6	612,0
FR	2,1	95,2	245,7	59,1	17,1	419,2	11	0,85	110388	10	263	2503	6,0	63	3,0	1,9	3,6	413,7
TE	15,0	221,9	123,1	11,2	1,5	372,7	10	0,88	121927	11	327	3201	8,6	64	2,4	-	3,7	369,0
CA	-	6,4	158,0	136,6	16,7	317,7	8	0,87	92156	8	290	1822	5,7	61	3,5	-	3,0	314,7
DT	0,7	84,3	171,1	34,8	9,0	299,9	8	0,85	74462	7	248	1563	5,2	61	2,9	0,2	5,1	294,6
SC	-	17,8	62,4	33,4	10,4	124,0	3	0,84	16087	2	130	982	7,9	28	3,3	1,9	1,2	120,9
CI	6,0	44,2	24,3	1,3	0,2	76,0	2	0,88	24078	2	317	184	2,4	66	2,3	-	-	76,0
DM	5,9	12,4	14,0	3,7	0,9	36,9	1	0,73	6119	1	166	212	5,7	37	2,5	4,7	10,5	21,7
DR	-	28,6	1,9	-	-	30,5	1	0,79	7831	1	257	243	8,0	49	2,1	-	1,4	29,1
Total	**275,7**	**1451,2**	**1553,2**	**377,4**	**93,3**	**3750,8**	**100**	**0,85**	**1094542**	**100**	**292**	**21605**	**5,8**	**68**	**2,6**	**11,5**	**44,4**	**3694,9**
%	**7**	**39**	**41**	**10**	**3**	**100**										**0**	**1**	**99**

16.7. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii pentru fondul productiv

Grupa	SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	GO	133,8	216,8	78,6	-	-	429,2	48	0,87	167910	54	391	2456	5,7	74	1,9	-	1,8	427,4
	ST	6,5	25,2	5,8	8,5	-	46,0	5	0,85	14498	5	315	255	5,5	84	2,4	-	-	46,0
	FR	1,6	14,7	12,9	0,6	-	29,8	3	0,87	9455	3	317	214	7,2	58	2,4	-	-	29,8
	TE	15,0	114,0	34,7	1,1	-	164,8	18	0,88	56799	18	345	1548	9,4	61	2,1	-	-	164,8
	CA	-	3,2	49,7	33,3	1,0	87,2	10	0,88	28087	9	322	553	6,3	55	3,4	-	-	87,2
	DT	0,7	17,7	32,3	3,8	-	54,5	6	0,87	14704	5	270	303	5,6	64	2,7	-	0,2	54,3
	SC	-	16,6	47,6	-	-	64,2	7	0,82	10858	4	169	636	9,9	31	2,7	1,9	-	62,3
	CI	-	6,6	1,7	0,4	-	8,7	1	0,90	3465	1	398	22	2,5	69	2,3	-	-	8,7
	DM	5,4	5,0	5,8	0,6	-	16,8	2	0,87	3720	1	221	99	5,9	41	2,1	2,0	-	14,8
Total grupă		**163,0**	**419,8**	**269,1**	**48,3**	**1,0**	**901,2**	**24**	**0,87**	**309496**	**28**	**343**	**6086**	**6,8**	**65**	**2,2**	**3,9**	**2,0**	**895,3**
%		**18**	**47**	**30**	**5**	**0**	**100**										**0**	**0**	**99**
2	GO	104,3	466,8	410,0	26,5	-	1007,6	36	0,83	290086	38	288	4709	4,7	78	2,4	0,1	6,5	1001,0
	ST	1,4	216,8	256,2	62,3	36,4	573,1	21	0,83	164284	21	287	3376	5,9	74	2,9	2,4	7,6	563,1
	FR	0,5	80,3	229,1	57,3	15,6	382,8	14	0,85	100116	13	262	2251	5,9	64	3,0	1,6	3,4	377,8
	TE	-	107,9	88,4	10,1	1,5	207,9	8	0,88	65128	8	313	1653	8,0	66	2,5	-	3,7	204,2
	CA	-	3,0	107,2	103,3	15,7	229,2	8	0,86	63891	8	279	1259	5,5	63	3,6	-	2,8	226,4
	DT	-	65,5	139,0	30,9	8,9	244,3	9	0,84	59544	8	244	1254	5,1	60	2,9	0,2	4,9	239,2
	SC	-	-	4,4	30,6	-	35,0	1	0,87	3037	-	87	196	5,6	24	3,9	-	-	35,0
	CI	6,0	37,4	22,6	0,9	0,2	67,1	2	0,88	20542	3	306	162	2,4	66	2,3	-	-	67,1
	DM	0,1	2,8	1,2	1,7	-	5,8	-	0,86	895	-	154	23	4,0	46	2,8	0,1	0,1	5,6
	DR	-	27,2	1,9	-	-	29,1	1	0,80	7516	1	258	235	8,1	48	2,1	-	-	29,1
Total grupă		**112,3**	**1007,7**	**1260,0**	**323,6**	**78,3**	**2781,9**	**76**	**0,84**	**775039**	**72**	**279**	**15118**	**5,4**	**70**	**2,7**	**4,4**	**29,0**	**2748,5**
%		**4**	**36**	**45**	**12**	**3**	**100**										**0**	**1**	**99**
	GO	238,1	683,6	488,6	26,5	-	1436,8	39	0,85	457996	42	319	7165	5,0	77	2,2	0,1	8,3	1428,4
	ST	7,9	242,0	262,0	70,8	36,4	619,1	17	0,84	178782	17	289	3631	5,9	75	2,8	2,4	7,6	609,1
	FR	2,1	95,0	242,0	57,9	15,6	412,6	11	0,85	109571	10	266	2465	6,0	63	3,0	1,6	3,4	407,6
	TE	15,0	221,9	123,1	11,2	1,5	372,7	10	0,88	121927	11	327	3201	8,6	64	2,4	-	3,7	369,0
	CA	-	6,2	156,9	136,6	16,7	316,4	8	0,87	91978	9	291	1812	5,7	61	3,5	-	2,8	313,6
	DT	0,7	83,2	171,3	34,7	8,9	298,8	8	0,85	74248	7	248	1557	5,2	61	2,9	0,2	5,1	293,5

Grupa	SPECIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
	SC	-	16,6	52,0	30,6	-	99,2	3	0,84	13895	1	140	832	8,4	28	3,1	1,9	-	97,3
	CI	6,0	44,0	24,3	1,3	0,2	75,8	2	0,88	24007	2	317	184	2,4	66	2,3	-	-	75,8
	DM	5,5	7,8	7,0	2,3	-	22,6	1	0,86	4615	0	204	122	5,4	42	2,3	2,1	0,1	20,4
	DR	-	27,2	1,9	-	-	29,1	1	0,80	7516	1	258	235	8,1	48	2,1	-	-	29,1
Total		**275,3**	**1427,5**	**1529,1**	**371,9**	**79,3**	**3683,1**	**100**	**0,85**	**1084535**	**100**	**294**	**21204**	**5,8**	**69**	**2,6**	**8,3**	**31,0**	**3643,8**
		7	**39**	**42**	**10**	**2**	**100**										**0**	**1**	**99**

16.8. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

SPECIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
						Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
	I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
	ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
GO	-	14,8	0,3	-	-	15,1	22	0,85	4317	43	286	86	5,7	69	2,0	0,3	-	14,8
ST	-	-	1,8	-	1,1	2,9	4	0,79	399	4	138	13	4,5	43	3,8	-	-	2,9
FR	-	0,2	3,7	1,2	1,5	6,6	10	0,72	817	8	124	38	5,8	36	3,6	0,3	0,2	6,1
CA	-	0,2	1,1	-	-	1,3	2	0,85	178	2	137	10	7,7	42	2,8	-	0,2	1,1
DT	-	1,1	0,8	0,8	0,4	3,1	5	0,81	438	4	141	15	4,8	55	3,2	-	-	3,1
SC	-	1,2	9,4	2,1	10,1	22,8	34	0,84	1968	20	86	141	6,2	28	3,9	-	1,2	21,6
CI	-	0,2	-	-	-	0,2	-	0,80	71	1	355	-	-	80	2,0	-	-	0,2
DM	0,4	4,6	7,0	1,4	0,9	14,3	21	0,51	1504	15	105	90	6,3	30	2,8	2,6	10,4	1,3
DR	-	1,4	-	-	-	1,4	2	0,60	315	3	225	8	5,7	55	2,0	-	1,4	-
Total	**0,4**	**23,7**	**24,1**	**5,5**	**14,0**	**67,7**	**100**	**0,75**	**10007**	**100**	**148**	**401**	**5,9**	**41**	**3,1**	**3,2**	**13,4**	**51,1**
%	**1**	**35**	**36**	**8**	**21**	**100**										**5**	**20**	**75**

16.9. Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

16.9.1. SU.P. „A" - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	GO	-	0,8	2,3	-	-	3,1	32	0,93	99	16	32	14	4,5	13	2,7	-	-	3,1
		ST	-	-	0,4	-	-	0,4	4	0,90	4	-	10	1	2,5	10	3,0	-	-	0,4
		FR	-	0,1	0,8	-	-	0,9	9	0,91	25	4	28	5	5,6	11	2,9	-	-	0,9
		TE	-	1,2	0,5	-	-	1,7	18	0,96	207	33	122	15	8,8	18	2,3	-	-	1,7
		CA	-	-	0,8	-	-	0,8	8	1,00	63	10	79	6	7,5	20	3,0	-	-	0,8
		DT	-	0,4	0,8	-	-	1,2	12	0,83	48	7	40	6	5,0	11	2,7	-	-	1,2
		CI	-	-	-	0,4	-	0,4	4	0,90	23	4	58	1	2,5	15	4,0	-	-	0,4
		DM	-	1,3	-	-	-	1,3	13	1,00	162	26	125	7	5,4	20	2,0	-	-	1,3
	T	Grupă	-	3,8	5,6	0,4	-	9,8	11	0,93	631	17	64	55	5,6	15	2,7	-	-	9,8
		%	-	39	57	4	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	-	0,7	13,6	-	-	14,3	18	0,84	202	7	14	48	3,4	11	3,0	-	-	14,3
		ST	-	0,9	7,6	0,1	-	8,6	11	0,88	402	13	47	35	4,1	15	2,9	-	-	8,6
		FR	-	0,1	21,1	1,4	0,5	23,1	29	0,84	1208	39	52	135	5,8	16	3,1	-	0,8	22,3
		TE	-	1,6	6,3	-	-	7,9	10	0,96	217	7	27	34	4,3	11	2,8	-	-	7,9
		CA	-	-	0,8	0,9	-	1,7	2	0,95	52	2	31	10	5,9	13	3,5	-	-	1,7
		DT	-	-	12,6	1,0	0,5	14,1	17	0,86	355	11	25	61	4,3	13	3,1	-	0,1	14,0

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		CI	-	0,1	2,1	0,9	-	3,1	4	0,81	71	2	23	8	2,6	10	3,3	-	-	3,1
		DR	-	0,4	0,8	-	-	1,2	1	0,93	121	4	101	6	5,0	18	2,7	-	-	1,2
		PAM	-	0,2	5,6	-	-	5,8	7	0,81	431	14	74	12	2,1	25	3,0	-	-	5,8
		DM	-	-	-	0,9	-	0,9	1	0,81	15	1	17	1	1,1	11	4,0	-	-	0,9
	T	Grupă	-	4,0	70,5	5,2	1,0	80,7	89	0,86	3074	83	38	350	4,3	14	3,0	-	0,9	79,8
		%	-	5	88	6	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	99
		GO	-	1,5	15,9	-	-	17,4	19	0,86	301	8	17	62	3,6	11	2,9	-	-	17,4
		ST	-	0,9	8,0	0,1	-	9,0	10	0,88	406	11	45	36	4,0	14	2,9	-	-	9,0
		FR	-	0,2	21,9	1,4	0,5	24,0	27	0,84	1233	33	51	140	5,8	16	3,1	-	0,8	23,2
		TE	-	2,8	6,8	-	-	9,6	11	0,96	424	11	44	49	5,1	12	2,7	-	-	9,6
		CA	-	-	1,6	0,9	-	2,5	3	0,96	115	3	46	16	6,4	15	3,4	-	-	2,5
		DT	-	0,4	13,4	1,0	0,5	15,3	17	0,85	403	11	26	67	4,4	12	3,1	-	0,1	15,2
		CI	-	0,1	2,1	1,3	-	3,5	4	0,82	94	3	27	9	2,6	11	3,3	-	-	3,5
		DR	-	0,4	0,8	-	-	1,2	1	0,93	121	3	101	6	5,0	18	2,7	-	-	1,2
		PAM	-	0,2	5,6	-	-	5,8	6	0,81	431	12	74	12	2,1	25	3,0	-	-	5,8
		DM	-	1,3	-	0,9	-	2,2	2	0,92	177	5	80	8	3,6	16	2,8	-	-	2,2
T.	**cl.**	**vârstă**	**-**	**7,8**	**76,1**	**5,6**	**1,0**	**90,5**	**3**	**0,87**	**3705**	**-**	**41**	**405**	**4,5**	**14**	**3,0**	**-**	**0,9**	**89,6**
%			**-**	**9**	**84**	**6**	**1**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**99**
2	1	GO	7,2	1,1	4,9	-	-	13,2	27	0,90	4636	33	351	117	8,9	40	1,8	-	-	13,2
		ST	-	0,1	0,2	-	-	0,3	1	0,90	59	0	197	2	6,7	35	2,7	-	-	0,3
		FR	0,9	0,8	3,3	-	-	5,0	10	0,89	868	6	174	50	10,0	35	2,5	-	-	5,0
		TE	5,8	0,9	15,8	-	-	22,5	46	0,91	6954	49	309	263	11,7	40	2,4	-	-	22,5
		CA	-	-	0,5	1,4	-	1,9	4	0,91	876	6	461	15	7,9	36	3,7	-	-	1,9
		DT	-	0,1	3,2	0,8	-	4,1	9	0,89	511	4	125	25	6,1	38	3,2	-	-	4,1
		DM	-	0,2	0,8	0,6	-	1,6	3	0,95	229	2	143	12	7,5	31	3,3	-	-	1,6
	T	Grupă	13,9	3,2	28,7	2,8	-	48,6	40	0,90	14133	50	291	484	10,0	39	2,4	-	-	48,6
		%	28	7	59	6	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	-	0,2	2,1	-	-	2,3	3	0,64	234	2	102	13	5,7	39	2,9	0,1	1,8	0,4
		ST	-	9,4	15,8	0,3	-	25,5	35	0,93	5761	41	226	249	9,8	38	2,6	-	0,2	25,3
		FR	-	1,1	11,4	0,9	-	13,4	18	0,86	2605	19	194	114	8,5	36	3,0	0,1	1,6	11,7
		TE	-	4,4	2,3	0,1	-	6,8	9	0,93	1505	11	221	81	11,9	37	2,4	-	-	6,8
		CA	-	-	2,5	5,9	0,1	8,5	12	0,99	1340	10	158	68	8,0	32	3,7	-	0,1	8,4
		DT	-	0,3	7,5	0,3	-	8,1	11	0,85	943	7	116	54	6,7	33	3,0	0,2	1,4	6,5
		CI	-	1,3	1,4	-	-	2,7	4	0,95	688	5	255	14	5,2	34	2,5	-	-	2,7
		DR	-	0,2	-	-	-	0,2	0	0,80	49	0	245	1	5,0	25	2,0	-	-	0,2
		PAM	-	2,3	1,7	-	-	4,0	6	0,93	589	4	147	17	4,3	34	2,4	-	-	4,0
		DM	-	1,2	-	-	-	1,2	2	0,94	198	1	165	7	5,8	40	2,0	0,1	-	1,1
	T	Grupă	-	20,4	44,7	7,5	0,1	72,7	60	0,91	13912	50	191	618	8,5	36	2,8	0,5	5,1	67,1
		%	-	28	62	10	0	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	92
		GO	7,2	1,3	7,0	-	-	15,5	13	0,86	4870	17	314	130	8,4	40	2,0	0,1	1,8	13,6
		ST	-	9,5	16,0	0,3	-	25,8	22	0,93	5820	21	226	251	9,7	38	2,6	-	0,2	25,6
		FR	0,9	1,9	14,7	0,9	-	18,4	15	0,87	3473	12	189	164	8,9	36	2,8	0,1	1,6	16,7
		TE	5,8	5,3	18,1	0,1	-	29,3	24	0,91	8459	30	289	344	11,7	39	2,4	-	-	29,3
		CA	-	-	3,0	7,3	0,1	10,4	9	0,97	2216	8	213	83	8,0	33	3,7	-	0,1	10,3
		DT	-	0,4	10,7	1,1	-	12,2	10	0,86	1454	5	119	79	6,5	34	3,1	0,2	1,4	10,6
		CI	-	1,3	1,4	-	-	2,7	2	0,95	688	3	255	14	5,2	34	2,5	-	-	2,7
		DR	-	0,2	-	-	-	0,2	-	0,80	49	-	245	1	5,0	25	2,0	-	-	0,2
		PAM	-	2,3	1,7	-	-	4,0	3	0,93	589	2	147	17	4,3	34	2,4	-	-	4,0
		DM	-	1,4	0,8	0,6	-	2,8	2	0,95	427	2	153	19	6,8	35	2,7	0,1	-	2,7
T.	**cl.**	**vârstă**	**13,9**	**23,6**	**73,4**	**10,3**	**0,1**	**121,3**	**4**	**0,91**	**28045**	**3**	**231**	**1102**	**9,1**	**37**	**2,7**	**0,5**	**5,1**	**115,7**
%			**11**	**19**	**61**	**9**	**0**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**4**	**95**
3	1	GO	47,0	39,5	-	-	-	86,5	46	0,90	32927	48	381	702	8,1	54	1,5	-	-	86,5
		ST	-	-	3,6	-	-	3,6	2	0,80	1042	1	289	30	8,3	60	3,0	-	-	3,6
		FR	0,7	4,7	3,9	-	-	9,3	5	0,87	3417	5	367	72	7,7	57	2,3	-	-	9,3

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere						
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha			<0,4	0,4-0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		TE	9,2	33,5	11,6	0,8	-	55,1	29	0,87	20918	30	380	559	10,1	57	2,1	-	-	55,1
		CA	-	0,8	10,6	6,2	-	17,6	9	0,89	5691	8	323	122	6,9	49	3,3	-	-	17,6
		DT	0,7	1,8	7,2	-	-	9,7	5	0,90	2737	4	282	70	7,2	51	2,7	-	-	9,7
		CI	-	-	1,7	-	-	1,7	1	0,90	530	1	312	7	4,1	55	3,0	-	-	1,7
		DM	4,2	-	2,3	-	-	6,5	3	0,96	1864	3	287	37	5,7	49	1,7	-	-	6,5
	T	Grupă	61,8	80,3	40,9	7,0	-	190,0	31	0,89	69126	39	364	1599	8,4	54	2,0	-	-	190,0
		%	32	42	22	4	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	10,1	34,1	8,1	3,3	-	55,6	13	0,87	16393	15	295	401	7,2	56	2,1	-	0,7	54,9
		ST	-	42,0	53,2	23,7	8,0	126,9	30	0,86	32305	29	255	1087	8,6	54	3,0	-	0,9	126,0
		FR	0,5	15,1	46,0	22,1	3,4	87,1	20	0,86	19941	18	229	637	7,3	51	3,1	-	0,7	86,4
		TE	-	22,0	6,2	3,6	1,4	33,2	8	0,88	9412	9	283	362	10,9	46	2,5	-	0,2	33,0
		CA	-	-	17,0	5,4	-	22,4	5	0,90	6795	6	303	156	7,0	50	3,2	-	-	22,4
		DT	-	11,3	17,1	9,7	-	38,1	9	0,85	8586	8	225	239	6,3	50	3,0	-	0,8	37,3
		CI	3,3	9,9	0,5	-	0,2	13,9	3	0,90	5114	5	368	53	3,8	53	1,8	-	-	13,9
		DR	-	26,6	1,1	-	-	27,7	7	0,80	7346	7	265	228	8,2	50	2,0	-	-	27,7
		PAM	-	14,6	3,2	-	-	17,8	4	0,84	3585	3	201	68	3,8	47	2,2	-	-	17,8
		DM	-	1,6	1,2	-	-	2,8	1	0,86	431	0	154	14	5,0	51	2,4	-	-	2,8
	T	Grupă	13,9	177,2	153,6	67,8	13,0	425,5	69	0,86	109908	61	258	3245	7,6	52	2,7	-	3,3	422,2
		%	3	42	36	16	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	99
		GO	57,1	73,6	8,1	3,3	-	142,1	23	0,89	49320	28	347	1103	7,8	55	1,7	-	0,7	141,4
		ST	-	42,0	56,8	23,7	8,0	130,5	21	0,86	33347	19	256	1117	8,6	54	3,0	-	0,9	129,6
		FR	1,2	19,8	49,9	22,1	3,4	96,4	16	0,86	23358	13	242	709	7,4	51	3,1	-	0,7	95,7
		TE	9,2	55,5	17,8	4,4	1,4	88,3	14	0,87	30330	17	343	921	10,4	53	2,2	-	0,2	88,1
		CA	-	0,8	27,6	11,6	-	40,0	6	0,90	12486	7	312	278	7,0	49	3,3	-	-	40,0
		DT	0,7	13,1	24,3	9,7	-	47,8	8	0,86	11323	6	237	309	6,5	50	2,9	-	0,8	47,0
		CI	3,3	9,9	2,2	-	0,2	15,6	2	0,90	5644	3	362	60	3,8	54	2,0	-	-	15,6
		DR	-	26,6	1,1	-	-	27,7	5	0,80	7346	4	265	228	8,2	50	2,0	-	-	27,7
		PAM	-	14,6	3,2	-	-	17,8	3	0,84	3585	2	201	68	3,8	47	2,2	-	-	17,8
		DM	4,2	1,6	3,5	-	-	9,3	2	0,93	2295	1	247	51	5,5	49	1,9	-	-	9,3
T. cl. vârstă			**75,7**	**257,5**	**194,5**	**74,8**	**13,0**	**615,5**	**18**	**0,87**	**179034**	**18**	**291**	**4844**	**7,9**	**53**	**2,5**	**-**	**3,3**	**612,2**
%			**12**	**42**	**32**	**12**	**2**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
4	1	GO	33,6	41,6	-	-	-	75,2	34	0,89	29287	37	389	466	6,2	73	1,6	-	-	75,2
		ST	6,5	18,6	-	-	-	25,1	11	0,89	7698	10	307	172	6,9	74	1,7	-	-	25,1
		FR	-	4,1	4,8	-	-	8,9	4	0,86	3015	4	339	53	6,0	71	2,5	-	-	8,9
		TE	-	61,7	2,2	0,3	-	64,2	29	0,88	22492	29	350	538	8,4	71	2,0	-	-	64,2
		CA	-	1,8	15,4	11,6	1,0	29,8	13	0,89	10197	13	342	191	6,4	58	3,4	-	-	29,8
		DT	-	3,4	6,4	2,9	-	12,7	6	0,89	4563	6	359	74	5,8	68	3,0	-	-	12,7
		CI	-	3,2	-	-	-	3,2	2	0,90	1098	1	343	10	3,1	65	2,0	-	-	3,2
		DM	0,4	0,9	-	-	-	1,3	1	0,87	336	0	258	3	2,3	70	1,7	-	-	1,3
	T	Grupă	40,5	135,3	28,8	14,8	1,0	220,4	12	0,89	78686	14	357	1507	6,8	70	2,1	-	-	220,4
		%	18	61	13	7	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	94,2	287,8	309,4	11,4	-	702,8	43	0,84	197072	42	280	3465	4,9	75	2,3	-	2,0	700,8
		ST	1,4	126,7	101,3	29,0	28,4	286,8	18	0,84	85679	18	299	1697	5,9	74	2,8	2,4	0,2	284,2
		FR	-	57,1	122,4	28,4	11,7	219,6	13	0,86	64083	14	292	1214	5,5	71	3,0	1,5	0,3	217,8
		TE	-	67,3	55,5	5,5	0,1	128,4	8	0,88	42994	9	335	1012	7,9	71	2,5	-	0,1	128,3
		CA	-	2,2	51,0	76,3	10,1	139,6	9	0,87	39043	8	280	739	5,3	66	3,7	-	0,2	139,4
		DT	-	27,3	59,7	13,7	6,2	106,9	7	0,86	27742	6	260	590	5,5	66	3,0	-	1,0	105,9
		CI	2,7	20,6	15,1	-	-	38,4	2	0,89	11759	3	306	78	2,0	72	2,3	-	-	38,4
		DM	0,1	-	-	0,8	-	0,9	0	0,77	251	0	279	1	1,1	76	3,7	-	0,1	0,8
	T	Grupă	98,4	589,0	714,4	165,1	56,5	1623,4	88	0,85	468623	86	289	8796	5,4	73	2,7	3,9	3,9	1615,6
		%	6	36	44	10	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	100
		GO	127,8	329,4	309,4	11,4	-	778,0	42	0,85	226359	42	291	3931	5,1	75	2,3	-	2,0	776,0
		ST	7,9	145,3	101,3	29,0	28,4	311,9	17	0,85	93377	17	299	1869	6,0	74	2,8	2,4	0,2	309,3
		FR	-	61,2	127,2	28,4	11,7	228,5	13	0,86	67098	12	294	1267	5,5	71	3,0	1,5	0,3	226,7

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		TE	-	129,0	57,7	5,8	0,1	192,6	10	0,88	65486	12	340	1550	8,0	71	2,4	-	0,1	192,5
		CA	-	4,0	66,4	87,9	11,1	169,4	9	0,88	49240	9	291	930	5,5	65	3,6	-	0,2	169,2
		DT	-	30,7	66,1	16,6	6,2	119,6	7	0,86	32305	6	270	664	5,6	66	3,0	-	1,0	118,6
		CI	2,7	23,8	15,1	-	-	41,6	2	0,89	12857	2	309	88	2,1	72	2,3	-	-	41,6
		DM	0,5	0,9	-	0,8	-	2,2	-	0,83	587	-	267	4	1,8	72	2,5	-	0,1	2,1
T. cl. vârstă			**138,9**	**724,3**	**743,2**	**179,9**	**57,5**	**1843,8**	**56**	**0,86**	**547309**	**56**	**297**	**10303**	**5,6**	**72**	**2,6**	**3,9**	**3,9**	**1836,0**
%			**8**	**39**	**40**	**10**	**3**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0**	**0**	**100**
5	1	GO	35,7	28,4	-	-	-	64,1	75	0,80	32700	79	510	286	4,5	87	1,4	-	-	64,1
		ST	-	4,5	-	-	-	4,5	5	0,80	1345	3	299	17	3,8	88	2,0	-	-	4,5
		FR	-	3,0	-	-	-	3,0	4	0,79	1549	4	516	12	4,0	89	2,0	-	-	3,0
		TE	-	1,3	3,3	-	-	4,6	5	0,80	1468	4	319	36	7,8	67	2,7	-	-	4,6
		CA	-	0,6	7,0	1,9	-	9,5	11	0,80	4321	10	455	55	5,8	57	3,1	-	-	9,5
		DT	-	-	-	0,1	-	0,1	0	0,70	30	0	300	1	10,0	55	4,0	-	-	0,1
	T	Grupă	35,7	37,8	10,3	2,0	-	85,8	18	0,80	41413	26	483	407	4,7	83	1,8	-	-	85,8
		%	42	44	12	2	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	-	109,8	67,3	11,8	-	188,9	50	0,82	58140	49	308	664	3,5	90	2,5	-	-	188,9
		ST	-	20,5	34,9	6,5	-	61,9	16	0,80	18776	16	303	181	2,9	97	2,8	-	-	61,9
		FR	-	6,9	26,9	4,4	-	38,2	10	0,82	11551	10	302	147	3,8	88	2,9	-	-	38,2
		TE	-	5,0	16,2	0,9	-	22,1	6	0,84	7394	6	335	121	5,5	86	2,8	-	-	22,1
		CA	-	-	28,0	3,4	5,5	36,9	10	0,83	10346	9	280	193	5,2	68	3,4	-	-	36,9
		DT	-	6,0	13,0	2,9	2,2	24,1	6	0,82	8423	7	350	109	4,5	78	3,1	-	-	24,1
		CI	-	5,5	3,5	-	-	9,0	2	0,84	2910	3	323	9	1,0	86	2,4	-	-	9,0
	T	Grupă	-	153,7	189,8	29,9	7,7	381,1	82	0,82	117540	74	308	1424	3,7	88	2,7	-	-	381,1
		%	-	40	50	8	2	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	35,7	138,2	67,3	11,8	-	253,0	54	0,81	90840	57	359	950	3,8	89	2,2	-	-	253,0
		ST	-	25,0	34,9	6,5	-	66,4	14	0,80	20121	13	303	198	3,0	96	2,7	-	-	66,4
		FR	-	9,9	26,9	4,4	-	41,2	9	0,81	13100	8	318	159	3,9	88	2,9	-	-	41,2
		TE	-	6,3	19,5	0,9	-	26,7	6	0,83	8862	6	332	157	5,9	83	2,8	-	-	26,7
		CA	-	0,6	35,0	5,3	5,5	46,4	10	0,83	14667	9	316	248	5,3	65	3,3	-	-	46,4
		DT	-	6,0	13,0	3,0	2,2	24,2	5	0,82	8453	5	349	110	4,5	78	3,1	-	-	24,2
		CI	-	5,5	3,5	-	-	9,0	2	0,84	2910	2	323	9	1,0	86	2,4	-	-	9,0
T. cl. vârstă			**35,7**	**191,5**	**200,1**	**31,9**	**7,7**	**466,9**	**14**	**0,82**	**158953**	**16**	**340**	**1831**	**3,9**	**87**	**2,5**	**-**	**-**	**466,9**
%			**7**	**41**	**43**	**7**	**2**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
6	1	ST	-	0,6	-	-	-	0,6	55	0,80	451	47	752	1	1,7	114	2,0	-	-	0,6
		TE	-	0,4	-	-	-	0,4	36	0,80	391	40	978	3	7,5	80	2,0	-	-	0,4
		DT	-	-	0,1	-	-	0,1	9	0,80	129	13	1290	-	-	80	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	1,0	0,1	-	-	1,1	1	0,80	971	2	883	4	3,6	99	2,1	-	-	1,1
		%	-	91	9	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	-	34,2	2,1	-	-	36,3	29	0,77	14011	32	386	103	2,8	108	2,1	-	2,0	34,3
		ST	-	17,3	23,7	-	-	41,0	33	0,74	13174	30	321	91	2,2	105	2,6	-	6,3	34,7
		FR	-	-	0,8	-	-	0,8	-	0,90	531	1	664	2	2,5	100	3,0	-	-	0,8
		TE	-	7,6	1,9	-	-	9,5	8	0,77	3606	9	380	43	4,5	92	2,2	-	3,4	6,1
		CA	-	0,8	7,9	9,5	-	18,2	15	0,76	5631	13	309	86	4,7	67	3,5	-	2,5	15,7
		DT	-	3,5	15,0	0,3	-	18,8	15	0,77	6684	15	356	88	4,7	92	2,8	-	1,6	17,2
	T	Grupă	-	63,4	51,4	9,8	-	124,6	99	0,76	43637	98	350	413	3,3	97	2,6	-	15,8	108,8
		%	-	51	41	8	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	87
		GO	-	34,2	2,1	-	-	36,3	29	0,77	14011	31	386	103	2,8	108	2,1	-	2,0	34,3
		ST	-	17,9	23,7	-	-	41,6	33	0,74	13625	31	328	92	2,2	105	2,6	-	6,3	35,3
		FR	-	-	0,8	-	-	0,8	1	0,90	531	1	664	2	2,5	100	3,0	-	-	0,8
		TE	-	8,0	1,9	-	-	9,9	8	0,77	3997	9	404	46	4,6	91	2,2	-	3,4	6,5
		CA	-	0,8	7,9	9,5	-	18,2	14	0,76	5631	13	309	86	4,7	67	3,5	-	2,5	15,7
		DT	-	3,5	15,1	0,3	-	18,9	15	0,77	6813	15	360	88	4,7	92	2,8	-	1,6	17,3
T. cl. vârstă			**-**	**64,4**	**51,5**	**9,8**	**-**	**125,7**	**4**	**0,76**	**44608**	**5**	**355**	**417**	**3,3**	**98**	**2,6**	**-**	**15,8**	**109,9**
%			**-**	**51**	**41**	**8**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**13**	**87**

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
7	1	ST	-	-	-	8,5	-	8,5	79	0,80	3253	80	383	20	2,4	125	4,0	-	-	8,5
		DT	-	-	2,2	-	-	2,2	21	0,80	813	20	370	7	3,2	65	3,0	-	-	2,2
	T	Grupă	-	-	2,2	8,5	-	10,7	22	0,80	4066	21	380	27	2,5	113	3,8	-	-	10,7
		%	-	-	21	79	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	-	-	7,4	-	-	7,4	19	0,70	4034	26	545	15	2,0	125	3,0	-	-	7,4
		ST	-	-	19,7	2,7	-	22,4	58	0,73	8187	54	365	36	1,6	137	3,1	-	-	22,4
		FR	-	-	0,5	-	-	0,5	1	0,70	189	1	378	2	4,0	75	3,0	-	-	0,5
		CA	-	-	-	1,9	-	1,9	5	0,75	684	5	360	7	3,7	72	4,0	-	-	1,9
		DT	-	-	3,5	3,0	-	6,5	17	0,72	2179	14	335	16	2,5	86	3,5	-	-	6,5
	T	Grupă	-	-	31,1	7,6	-	38,7	78	0,72	15273	79	395	76	2,0	122	3,2	-	-	38,7
		%	-	-	80	20	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	-	-	7,4	-	-	7,4	15	0,70	4034	21	545	15	2,0	125	3,0	-	-	7,4
		ST	-	-	19,7	11,2	-	30,9	62	0,75	11440	59	370	56	1,8	134	3,4	-	-	30,9
		FR	-	-	0,5	-	-	0,5	1	0,70	189	1	378	2	4,0	75	3,0	-	-	0,5
		CA	-	-	-	1,9	-	1,9	4	0,75	684	3	360	7	3,7	72	4,0	-	-	1,9
		DT	-	-	5,7	3,0	-	8,7	18	0,74	2992	16	344	23	2,6	81	3,3	-	-	8,7
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**33,3**	**16,1**	**-**	**49,4**	**1**	**0,74**	**19339**	**2**	**391**	**103**	**2,1**	**120**	**3,3**	**-**	**-**	**49,4**
%			**-**	**-**	**67**	**33**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
	1	GO	123,5	111,4	7,2	-	-	242,1	43	0,87	99649	48	412	1585	6,5	68	1,5	-	-	242,1
		ST	6,5	23,8	4,2	8,5	-	43,0	8	0,85	13852	7	322	243	5,7	84	2,3	-	-	43,0
		FR	1,6	12,7	12,8	-	-	27,1	5	0,86	8874	4	327	192	7,1	60	2,4	-	-	27,1
		TE	15,0	99,0	33,4	1,1	-	148,5	26	0,88	52430	25	353	1414	9,5	60	2,1	-	-	148,5
		CA	-	3,2	34,3	21,1	1,0	59,6	10	0,88	21148	10	355	389	6,5	54	3,3	-	-	59,6
		DT	0,7	5,7	19,9	3,8	-	30,1	5	0,88	8831	4	293	183	6,1	56	2,9	-	-	30,1
		CI	-	3,2	1,7	0,4	-	5,3	1	0,90	1651	1	312	18	3,4	58	2,5	-	-	5,3
		DM	4,6	2,4	3,1	0,6	-	10,7	2	0,96	2591	1	242	59	5,5	45	2,0	-	-	10,7
	T	Grupă	151,9	261,4	116,6	35,5	1,0	566,4	17	0,87	209026	21	369	4083	7,2	64	2,1	-	-	566,4
		%	27	46	21	6	0	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	GO	104,3	466,8	410,0	26,5	-	1007,6	37	0,83	290086	38	288	4709	4,7	78	2,4	0,1	6,5	1001,0
		ST	1,4	216,8	256,2	62,3	36,4	573,1	21	0,83	164284	21	287	3376	5,9	74	2,9	2,4	7,6	563,1
		FR	0,5	80,3	229,1	57,2	15,6	382,7	14	0,85	100108	13	262	2251	5,9	64	3,0	1,6	3,4	377,7
		TE	-	107,9	88,4	10,1	1,5	207,9	8	0,88	65128	8	313	1653	8,0	66	2,5	-	3,7	204,2
		CA	-	3,0	107,2	103,3	15,7	229,2	8	0,86	63891	8	279	1259	5,5	63	3,6	-	2,8	226,4
		DT	-	48,4	128,4	30,9	8,9	216,6	8	0,84	54912	7	254	1157	5,3	63	3,0	0,2	4,9	211,5
		CI	6,0	37,4	22,6	0,9	0,2	67,1	2	0,88	20542	3	306	162	2,4	66	2,3	-	-	67,1
		DR	-	27,2	1,9	-	-	29,1	1	0,80	7516	1	258	235	8,1	48	2,1	-	-	29,1
		PAM	-	17,1	10,5	-	-	27,6	1	0,85	4605	1	167	97	3,5	41	2,4	-	-	27,6
		DM	0,1	2,8	1,2	1,7	-	5,8	0	0,86	895	0	154	23	4,0	46	2,8	0,1	0,1	5,6
	T	Grupă	112,3	1007,7	1255,5	292,9	78,3	2746,7	83	0,84	771967	79	281	14922	5,4	71	2,7	4,4	29,0	2713,3
		%	4	36	46	11	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	99
		GO	227,8	578,2	417,2	26,5	-	1249,7	38	0,84	389735	40	312	6294	5,0	76	2,2	0,1	6,5	1243,1
		ST	7,9	240,6	260,4	70,8	36,4	616,1	19	0,84	178136	18	289	3619	5,9	75	2,8	2,4	7,6	606,1
		FR	2,1	93,0	241,9	57,2	15,6	409,8	12	0,85	108982	11	266	2443	6,0	63	3,0	1,6	3,4	404,8
		TE	15,0	206,9	121,8	11,2	1,5	356,4	11	0,88	117558	12	330	3067	8,6	64	2,4	-	3,7	352,7
		CA	-	6,2	141,5	124,4	16,7	288,8	9	0,87	85039	9	294	1648	5,7	61	3,5	-	2,8	286,0
		DT	0,7	54,1	148,3	34,7	8,9	246,7	7	0,85	63743	6	258	1340	5,4	62	3,0	0,2	4,9	241,6
		CI	6,0	40,6	24,3	1,3	0,2	72,4	2	0,88	22193	2	307	180	2,5	65	2,3	-	-	72,4
		DR	-	27,2	1,9	-	-	29,1	1	0,80	7516	1	258	235	8,1	48	2,1	-	-	29,1
		PAM	-	17,1	10,5	-	-	27,6	1	0,85	4605	1	167	97	3,5	41	2,4	-	-	27,6
		DM	4,7	5,2	4,3	2,3	-	16,5	-	0,92	3486	-	211	82	5,0	45	2,3	0,1	0,1	16,3
TOTAL			**264,2**	**1269,1**	**1372,1**	**328,4**	**79,3**	**3313,1**	**100**	**0,85**	**980993**	**100**	**296**	**19005**	**5,7**	**70**	**2,6**	**4,4**	**29,0**	**3279,7**
%			**8**	**38**	**42**	**10**	**2**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0**	**1**	**99**

16.9.2. SU.P. „J" - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	GO	-	-	0,3	-	-	0,3	10	1,00	12	8	40	2	6,7	15	3,0	-	-	0,3
		CA	-	-	-	0,9	-	0,9	30	1,00	36	25	40	5	5,6	15	4,0	-	-	0,9
		FR	-	-	-	0,6	-	0,6	20	1,00	33	22	55	2	3,3	15	4,0	-	-	0,6
		PLT	-	-	0,6	-	-	0,6	20	1,00	30	20	50	2	3,3	15	3,0	-	-	0,6
		PAM	-	-	0,6	-	-	0,6	20	1,00	36	25	60	2	3,3	15	3,0	-	-	0,6
	T	Grupă	-	-	1,5	1,5	-	3,0	100	1,00	147	100	49	13	4,3	15	3,5	-	-	3,0
		%	-	-	50	50	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	-	-	0,3	-	-	0,3	10	1,00	12	8	40	2	6,7	15	3,0	-	-	0,3
		CA	-	-	-	0,9	-	0,9	30	1,00	36	25	40	5	5,6	15	4,0	-	-	0,9
		FR	-	-	-	0,6	-	0,6	20	1,00	33	22	55	2	3,3	15	4,0	-	-	0,6
		PLT	-	-	0,6	-	-	0,6	20	1,00	30	20	50	2	3,3	15	3,0	-	-	0,6
		PAM	-	-	0,6	-	-	0,6	20	1,00	36	25	60	2	3,3	15	3,0	-	-	0,6
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**1,5**	**1,5**	**-**	**3,0**	**1**	**1,00**	**147**	**-**	**49**	**13**	**4,3**	**15**	**3,5**	**-**	**-**	**3,0**
%			**-**	**-**	**50**	**50**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
3	1	GO	-	15,3	-	-	-	15,3	46	0,88	4397	52	287	114	7,5	51	2,0	-	-	15,3
		CA	-	-	6,7	0,5	-	7,2	21	0,89	1469	17	204	56	7,8	39	3,1	-	-	7,2
		DT	-	0,9	2,0	-	-	2,9	9	0,90	603	7	208	20	6,9	55	2,7	-	-	2,9
		TE	-	2,9	-	-	-	2,9	9	0,90	772	9	266	31	10,7	55	2,0	-	-	2,9
		ST	-	1,4	-	-	-	1,4	4	0,80	308	4	220	9	6,4	60	2,0	-	-	1,4
		FR	-	2,0	-	-	-	2,0	6	0,89	546	6	273	20	10,0	45	2,0	-	-	2,0
		PLT	-	1,8	-	-	-	1,8	5	0,90	391	5	217	9	5,0	45	2,0	-	-	1,8
	T	Grupă	-	24,3	8,7	0,5	-	33,5	100	0,89	8486	100	253	259	7,7	49	2,3	-	-	33,5
		%	-	72	26	2	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	-	15,3	-	-	-	15,3	46	0,88	4397	52	287	114	7,5	51	2,0	-	-	15,3
		CA	-	-	6,7	0,5	-	7,2	21	0,89	1469	17	204	56	7,8	39	3,1	-	-	7,2
		DT	-	0,9	2,0	-	-	2,9	9	0,90	603	7	208	20	6,9	55	2,7	-	-	2,9
		TE	-	2,9	-	-	-	2,9	9	0,90	772	9	266	31	10,7	55	2,0	-	-	2,9
		ST	-	1,4	-	-	-	1,4	4	0,80	308	4	220	9	6,4	60	2,0	-	-	1,4
		FR	-	2,0	-	-	-	2,0	6	0,89	546	6	273	20	10,0	45	2,0	-	-	2,0
		PLT	-	1,8	-	-	-	1,8	5	0,90	391	5	217	9	5,0	45	2,0	-	-	1,8
T. cl. vârstă			**-**	**24,3**	**8,7**	**0,5**	**-**	**33,5**	**13**	**0,89**	**8486**	**9**	**253**	**259**	**7,7**	**49**	**2,3**	**-**	**-**	**33,5**
%			**-**	**72**	**26**	**2**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
4	1	GO	10,3	60,6	39,6	-	-	110,5	78	0,87	41861	85	379	558	5,0	75	2,3	-	1,8	108,7
		CA	-	-	5,6	4,6	-	10,2	7	0,90	2676	6	262	60	5,9	63	3,5	-	-	10,2
		DT	-	5,0	5,5	-	-	10,5	8	0,87	2073	4	197	63	6,0	67	2,5	-	0,2	10,3
		TE	-	8,9	-	-	-	8,9	6	0,90	2103	4	236	76	8,5	72	2,0	-	-	8,9
		CI	-	1,2	-	-	-	1,2	1	0,90	645	1	538	2	1,7	75	2,0	-	-	1,2
	T	Grupă	10,3	75,7	50,7	4,6	-	141,3	100	0,88	49358	100	349	759	5,4	74	2,4	-	2,0	139,3
		%	7	54	36	3	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	99
		GO	10,3	60,6	39,6	-	-	110,5	78	0,87	41861	85	379	558	5,0	75	2,3	-	1,8	108,7
		CA	-	-	5,6	4,6	-	10,2	7	0,90	2676	6	262	60	5,9	63	3,5	-	-	10,2
		DT	-	5,0	5,5	-	-	10,5	8	0,87	2073	4	197	63	6,0	67	2,5	-	0,2	10,3
		TE	-	8,9	-	-	-	8,9	6	0,90	2103	4	236	76	8,5	72	2,0	-	-	8,9
		CI	-	1,2	-	-	-	1,2	1	0,90	645	1	538	2	1,7	75	2,0	-	-	1,2
T. cl. vârstă			**10,3**	**75,7**	**50,7**	**4,6**	**-**	**141,3**	**53**	**0,88**	**49358**	**56**	**349**	**759**	**5,4**	**74**	**2,4**	**-**	**2,0**	**139,3**
%			**7**	**54**	**36**	**3**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**99**
5	1	GO	-	-	23,2	-	-	23,2	79	0,85	7437	83	321	79	3,4	88	3,0	-	-	23,2
		CA	-	-	0,3	2,0	-	2,3	8	0,87	564	6	245	11	4,8	66	3,9	-	-	2,3
		DT	-	-	2,3	-	-	2,3	8	0,87	578	7	251	13	5,7	66	3,0	-	-	2,3
		ST	-	-	1,6	-	-	1,6	5	0,70	338	4	211	3	1,9	100	3,0	-	-	1,6
	T	Grupă	-	-	27,4	2,0	-	29,4	100	0,85	8917	100	303	106	3,6	85	3,1	-	-	29,4

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha	Ani		ha	ha	ha
		%	-	-	93	7	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	-	-	23,2	-	-	23,2	79	0,85	7437	83	321	79	3,4	88	3,0	-	-	23,2
		CA	-	-	0,3	2,0	-	2,3	8	0,87	564	6	245	11	4,8	66	3,9	-	-	2,3
		DT	-	-	2,3	-	-	2,3	8	0,87	578	7	251	13	5,7	66	3,0	-	-	2,3
		ST	-	-	1,6	-	-	1,6	5	0,70	338	4	211	3	1,9	100	3,0	-	-	1,6
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**27,4**	**2,0**	**-**	**29,4**	**11**	**0,85**	**8917**	**10**	**303**	**106**	**3,6**	**85**	**3,1**	**-**	**-**	**29,4**
%			**-**	**-**	**93**	**7**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
6	1	GO	-	16,9	8,3	-	-	25,2	69	0,87	9409	72	373	76	3,0	105	2,3	-	-	25,2
		CA	-	-	2,6	-	-	2,6	7	0,80	722	6	278	12	4,6	80	3,0	-	-	2,6
		DT	-	1,9	1,8	-	-	3,7	10	0,85	1474	11	398	15	4,1	92	2,5	-	-	3,7
		TE	-	-	1,3	-	-	1,3	3	0,80	348	3	268	5	3,8	105	3,0	-	-	1,3
		PA	-	3,9	-	-	-	3,9	11	0,80	1045	8	268	4	1,0	105	2,0	-	-	3,9
	T	Grupă	-	22,7	14,0	-	-	36,7	100	0,85	12998	100	354	112	3,1	102	2,4	-	-	36,7
		%	-	62	38	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	-	16,9	8,3	-	-	25,2	69	0,87	9409	72	373	76	3,0	105	2,3	-	-	25,2
		CA	-	-	2,6	-	-	2,6	7	0,80	722	6	278	12	4,6	80	3,0	-	-	2,6
		DT	-	1,9	1,8	-	-	3,7	10	0,85	1474	11	398	15	4,1	92	2,5	-	-	3,7
		TE	-	-	1,3	-	-	1,3	3	0,80	348	3	268	5	3,8	105	3,0	-	-	1,3
		PA	-	3,9	-	-	-	3,9	11	0,80	1045	8	268	4	1,0	105	2,0	-	-	3,9
T. cl. vârstă			**-**	**22,7**	**14,0**	**-**	**-**	**36,7**	**14**	**0,85**	**12998**	**15**	**354**	**112**	**3,1**	**102**	**2,4**	**-**	**-**	**36,7**
%			**-**	**62**	**38**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
7	1	GO	-	12,6	-	-	-	12,6	60	0,90	5145	60	408	42	3,3	125	2,0	-	-	12,6
		CA	-	-	-	4,2	-	4,2	20	0,90	1407	16	335	19	4,5	75	4,0	-	-	4,2
		TE	-	2,1	-	-	-	2,1	10	0,90	924	11	440	11	5,2	95	2,0	-	-	2,1
		CI	-	2,1	-	-	-	2,1	10	0,90	1155	13	550	2	1,0	95	2,0	-	-	2,1
	T	Grupă	-	16,8	-	4,2	-	21,0	100	0,90	8631	100	411	74	3,5	109	2,4	-	-	21,0
		%	-	80	-	20	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		GO	-	12,6	-	-	-	12,6	60	0,90	5145	60	408	42	3,3	125	2,0	-	-	12,6
		CA	-	-	-	4,2	-	4,2	20	0,90	1407	16	335	19	4,5	75	4,0	-	-	4,2
		TE	-	2,1	-	-	-	2,1	10	0,90	924	11	440	11	5,2	95	2,0	-	-	2,1
		CI	-	2,1	-	-	-	2,1	10	0,90	1155	13	550	2	1,0	95	2,0	-	-	2,1
T. cl. vârstă			**-**	**16,8**	**-**	**4,2**	**-**	**21,0**	**8**	**0,90**	**8631**	**10**	**411**	**74**	**3,5**	**109**	**2,4**	**-**	**-**	**21,0**
%			**-**	**80**	**-**	**20**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
	1	GO	10,3	105,4	71,4	-	-	187,1	71	0,87	68261	77	365	871	4,7	82	2,3	-	1,8	185,3
		CA	-	-	15,2	12,2	-	27,4	10	0,89	6874	8	251	163	5,9	59	3,4	-	-	27,4
		DT	-	7,8	11,6	-	-	19,4	7	0,87	4728	5	244	111	5,7	70	2,6	-	0,2	19,2
		TE	-	13,9	1,3	-	-	15,2	6	0,89	4147	5	273	123	8,1	75	2,1	-	-	15,2
		PA	-	3,9	-	-	-	3,9	2	0,80	1045	1	268	4	1,0	105	2,0	-	-	3,9
		CI	-	3,3	-	-	-	3,3	1	0,90	1800	2	545	4	1,2	88	2,0	-	-	3,3
		ST	-	1,4	1,6	-	-	3,0	1	0,75	646	1	215	12	4,0	81	2,5	-	-	3,0
		FR	-	2,0	-	0,6	-	2,6	1	0,92	579	1	223	22	8,5	38	2,5	-	-	2,6
		PLT	-	1,8	0,6	-	-	2,4	1	0,93	421	-	175	11	4,6	38	2,3	-	-	2,4
		PAM	-	-	0,6	-	-	0,6	0	1,00	36	-	60	2	3,3	15	3,0	-	-	0,6
	T	Grupă	10,3	139,5	102,3	12,8	-	264,9	100	0,87	88537	100	334	1323	5,0	78	2,4	-	2,0	262,9
		%	4	53	38	5	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	99
		GO	10,3	105,4	71,4	-	-	187,1	71	0,87	68261	77	365	871	4,7	82	2,3	-	1,8	185,3
		CA	-	-	15,2	12,2	-	27,4	10	0,89	6874	8	251	163	5,9	59	3,4	-	-	27,4
		DT	-	7,8	11,6	-	-	19,4	7	0,87	4728	5	244	111	5,7	70	2,6	-	0,2	19,2
		TE	-	13,9	1,3	-	-	15,2	6	0,89	4147	5	273	123	8,1	75	2,1	-	-	15,2
		PA	-	3,9	-	-	-	3,9	2	0,80	1045	1	268	4	1,0	105	2,0	-	-	3,9
		CI	-	3,3	-	-	-	3,3	1	0,90	1800	2	545	4	1,2	88	2,0	-	-	3,3
		ST	-	1,4	1,6	-	-	3,0	1	0,75	646	1	215	12	4,0	81	2,5	-	-	3,0
		FR	-	2,0	-	0,6	-	2,6	1	0,92	579	1	223	22	8,5	38	2,5	-	-	2,6
		PLT	-	1,8	0,6	-	-	2,4	1	0,93	421	-	175	11	4,6	38	2,3	-	-	2,4

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		PAM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	1,00	36	-	60	2	3,3	15	3,0	-	-	0,6
TOTAL			**10,3**	**139,5**	**102,3**	**12,8**	**-**	**264,9**	**100**	**0,87**	**88537**	**100**	**334**	**1323**	**5,0**	**78**	**2,4**	**-**	**2,0**	**262,9**
%			**4**	**53**	**38**	**5**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**99**

16.9.3. SU.P. „M" - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	SC	-	1,2	9,4	-	-	10,6	60	0,80	1060	73	100	93	8,8	19	2,9	-	1,2	9,4
		SA	-	-	4,7	-	-	4,7	27	0,60	226	16	48	46	9,8	10	3,0	-	4,7	-
		FR	-	0,2	1,0	-	-	1,2	7	0,72	100	7	83	8	6,7	20	2,8	-	-	1,2
		DT	-	0,2	-	-	-	0,2	1	0,80	15	1	75	1	5,0	20	2,0	-	-	0,2
		DM	-	0,8	-	-	-	0,8	5	0,50	44	3	55	7	8,8	10	2,0	-	0,8	-
T. cl. vârstă			**-**	**2,4**	**15,1**	**-**	**-**	**17,5**	**26**	**0,73**	**1445**	**14**	**83**	**155**	**8,9**	**16**	**2,9**	**-**	**6,7**	**10,8**
%			**-**	**14**	**86**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**38**	**62**
2	1	SC	-	-	-	0,4	9,4	9,8	42	0,90	717	29	73	38	3,9	37	5,0	-	-	9,8
		GO	-	2,6	0,3	-	-	2,9	12	0,83	504	20	174	22	7,6	45	2,1	0,3	-	2,6
		SA	-	2,8	-	0,3	0,9	4,0	17	0,52	586	24	147	17	4,3	37	2,8	0,3	2,8	0,9
		FR	-	-	1,0	1,0	-	2,0	8	0,67	211	8	106	13	6,5	32	3,5	0,3	-	1,7
		DT	-	-	0,3	-	-	0,3	1	0,80	26	1	87	2	6,7	25	3,0	-	-	0,3
		ST	-	-	1,0	-	-	1,0	4	0,80	114	5	114	6	6,0	31	3,0	-	-	1,0
		PLX	-	-	2,3	-	-	2,3	10	0,20	93	4	40	6	2,6	35	3,0	2,3	-	-
		DM	-	0,3	-	-	-	0,3	1	0,50	43	2	143	2	6,7	40	2,0	-	0,3	-
		CA	-	-	1,1	-	-	1,1	5	0,90	167	7	152	9	8,2	40	3,0	-	-	1,1
T. cl. vârstă			**-**	**5,7**	**6,0**	**1,7**	**10,3**	**23,7**	**35**	**0,73**	**2461**	**25**	**104**	**115**	**4,9**	**37**	**3,7**	**3,2**	**3,1**	**17,4**
%			**-**	**24**	**25**	**7**	**44**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**14**	**13**	**73**
3	1	SC	-	-	-	1,7	0,7	2,4	20	0,77	191	11	80	10	4,2	30	4,3	-	-	2,4
		SA	-	-	-	1,1	-	1,1	9	0,60	221	12	201	9	8,2	56	4,0	-	1,1	-
		FR	-	-	1,7	0,2	1,5	3,4	28	0,74	506	28	149	17	5,0	44	3,9	-	0,2	3,2
		DT	-	0,4	0,5	-	0,4	1,3	11	0,77	196	11	151	4	3,1	55	3,3	-	-	1,3
		ST	-	-	-	-	1,1	1,1	9	0,70	74	4	67	3	2,7	35	5,0	-	-	1,1
		DM	0,4	0,7	-	-	-	1,1	9	0,67	291	16	265	3	2,7	57	1,6	-	0,7	0,4
		PIN	-	1,4	-	-	-	1,4	12	0,60	315	17	225	8	5,7	55	2,0	-	1,4	-
		CA	-	0,2	-	-	-	0,2	2	0,60	11	1	55	1	5,0	55	2,0	-	0,2	-
T. cl. vârstă			**0,4**	**2,7**	**2,2**	**3,0**	**3,7**	**12,0**	**18**	**0,71**	**1805**	**18**	**150**	**55**	**4,6**	**46**	**3,6**	**-**	**3,6**	**8,4**
%			**3**	**23**	**18**	**25**	**31**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**30**	**70**
4	1	GO	-	12,2	-	-	-	12,2	84	0,85	3813	89	313	64	5,2	75	2,0	-	-	12,2
		DT	-	0,7	-	0,8	-	1,5	10	0,85	272	6	181	8	5,3	69	3,1	-	-	1,5
		ST	-	-	0,8	-	-	0,8	6	0,90	211	5	264	4	5,0	70	3,0	-	-	0,8
T. cl. vârstă			**-**	**12,9**	**0,8**	**0,8**	**-**	**14,5**	**21**	**0,85**	**4296**	**43**	**296**	**76**	**5,2**	**74**	**2,2**	**-**	**-**	**14,5**
%			**-**	**89**	**5**	**6**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
	1	SC	-	1,2	9,4	2,1	10,1	22,8	34	0,84	1968	20	86	141	6,2	28	3,9	-	1,2	21,6
		GO	-	14,8	0,3	-	-	15,1	22	0,85	4317	43	286	86	5,7	69	2,0	0,3	-	14,8
		SA	-	2,8	4,7	1,4	0,9	9,8	15	0,57	1033	10	105	72	7,3	26	3,0	0,3	8,6	0,9
		FR	-	0,2	3,7	1,2	1,5	6,6	10	0,72	817	8	124	38	5,8	36	3,6	0,3	0,2	6,1
		DT	-	1,3	0,8	0,8	0,4	3,3	5	0,81	509	5	154	15	4,5	57	3,1	-	-	3,3
		ST	-	-	1,8	-	1,1	2,9	4	0,79	399	4	138	13	4,5	43	3,8	-	-	2,9
		PLX	-	-	2,3	-	-	2,3	3	0,20	93	1	40	6	2,6	35	3,0	2,3	-	-
		DM	0,4	1,8	-	-	-	2,2	3	0,59	378	4	172	12	5,5	38	1,8	-	1,8	0,4
		PIN	-	1,4	-	-	-	1,4	2	0,60	315	3	225	8	5,7	55	2,0	-	1,4	-

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		CA	-	0,2	1,1	-	-	1,3	2	0,85	178	2	137	10	7,7	42	2,8	-	0,2	1,1
TOTAL			**0,4**	**23,7**	**24,1**	**5,5**	**14,0**	**67,7**	**100**	**0,75**	**10007**	**100**	**148**	**401**	**5,9**	**41**	**3,1**	**3,2**	**13,4**	**51,1**
%			**-**	**35**	**36**	**8**	**21**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**5**	**20**	**75**

16.9.4. SU.P. „Q" - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	SC	-	1,7	0,9	-	-	2,6	87	0,80	16	76	6	22	8,5	7	2,3	-	-	2,6
		DT	-	0,2	-	-	-	0,2	7	0,80	2	9	10	1	5,0	7	2,0	-	-	0,2
		FR	-	-	0,1	-	-	0,1	3	0,80	2	10	20	-	-	7	3,0	-	-	0,1
		CA	-	-	0,1	-	-	0,1	3	0,80	1	5	10	-	-	7	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	1,9	1,1	-	-	3,0	53	0,80	21	36	7	23	7,7	7	2,4	-	-	3,0
		%	-	63	37	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	SC	-	-	-	2,6	-	2,6	96	0,86	36	95	14	9	3,5	6	4,0	-	-	2,6
		FR	-	-	-	0,1	-	0,1	4	0,80	2	5	20	-	-	10	4,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	-	-	2,7	-	2,7	47	0,86	38	64	14	9	3,3	6	4,0	-	-	2,7
		%	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		SC	-	1,7	0,9	2,6	-	5,2	91	0,83	52	88	10	31	6,0	6	3,2	-	-	5,2
		DT	-	0,2	-	-	-	0,2	3	0,80	2	3	10	1	5,0	7	2,0	-	-	0,2
		FR	-	-	0,1	0,1	-	0,2	4	0,80	4	7	20	-	-	9	3,5	-	-	0,2
		CA	-	-	0,1	-	-	0,1	2	0,80	1	2	10	-	-	7	3,0	-	-	0,1
T. cl. vârstă			**-**	**1,9**	**1,1**	**2,7**	**-**	**5,7**	**5**	**0,83**	**59**	**-**	**10**	**32**	**5,6**	**6**	**3,1**	**-**	**-**	**5,7**
%			**-**	**33**	**19**	**48**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
2	1	SC	-	-	5,5	-	-	5,5	85	0,90	792	79	144	51	9,3	21	3,0	-	-	5,5
		TE	-	1,0	-	-	-	1,0	15	0,90	209	21	209	10	10,0	20	2,0	-	-	1,0
	T	Grupă	-	1,0	5,5	-	-	6,5	94	0,90	1001	95	154	61	9,4	21	2,8	-	-	6,5
		%	-	15	85	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	SC	-	-	-	0,4	-	0,4	100	0,70	40	73	100	1	2,5	20	4,0	-	-	0,4
	T	Grupă	-	-	-	0,4	-	0,4	6	0,70	55	5	138	1	2,5	20	4,0	-	-	0,4
		%	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		SC	-	-	5,5	0,4	-	5,9	85	0,89	832	79	141	52	8,8	21	3,1	-	-	5,9
		TE	-	1,0	-	-	-	1,0	15	0,90	209	20	209	10	10,0	20	2,0	-	-	1,0
T. cl. vârstă			**-**	**1,0**	**5,5**	**0,4**	**-**	**6,9**	**7**	**0,89**	**1056**	**7**	**153**	**62**	**9,0**	**21**	**2,9**	**-**	**-**	**6,9**
%			**-**	**14**	**80**	**6**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
3	1	SC	-	7,7	5,9	-	-	13,6	81	0,76	2572	82	189	132	9,7	26	2,4	1,9	-	11,7
		PLA	-	0,8	-	-	-	0,8	5	0,90	252	8	315	11	13,8	30	2,0	-	-	0,8
		PLX	-	-	1,2	-	-	1,2	7	0,30	172	6	143	5	4,2	30	3,0	1,2	-	-
		TE	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,70	13	0	130	1	10,0	26	2,0	-	-	0,1
		SAC	-	-	0,8	-	-	0,8	5	0,30	74	2	93	1	1,3	30	3,0	0,8	-	-
		DT	-	-	0,2	-	-	0,2	1	0,75	28	1	140	2	10,0	26	3,0	-	-	0,2
		PLT	-	-	0,1	-	-	0,1	1	0,70	15	1	150	-	-	26	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	8,6	8,2	-	-	16,8	34	0,71	3126	51	186	152	9,0	27	2,5	3,9	-	12,9
		%	-	51	49	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	77
	2	SC	-	-	4,4	27,4	-	31,8	100	0,88	2943	99	93	185	5,8	25	3,9	-	-	31,8
		DT	-	-	0,1	-	-	0,1	0	0,80	18	1	180	-	-	25	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	-	4,5	27,4	-	31,9	66	0,88	2961	49	93	185	5,8	25	3,9	-	-	31,9
		%	-	-	14	86	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		SC	-	7,7	10,3	27,4	-	45,4	93	0,84	5515	91	121	317	7,0	25	3,4	1,9	-	43,5
		PLA	-	0,8	-	-	-	0,8	2	0,90	252	4	315	11	13,8	30	2,0	-	-	0,8

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		PLX	-	-	1,2	-	-	1,2	2	0,30	172	3	143	5	4,2	30	3,0	1,2	-	-
		TE	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,70	13	-	130	1	10,0	26	2,0	-	-	0,1
		SAC	-	-	0,8	-	-	0,8	2	0,30	74	1	93	1	1,3	30	3,0	0,8	-	-
		DT	-	-	0,3	-	-	0,3	1	0,77	46	1	153	2	6,7	25	3,0	-	-	0,3
		PLT	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,70	15	-	150	-	-	26	3,0	-	-	0,1
T. cl. vârstă			**-**	**8,6**	**12,7**	**27,4**	**-**	**48,7**	**46**	**0,82**	**6087**	**41**	**125**	**337**	**6,9**	**26**	**3,4**	**3,9**	**-**	**44,8**
%			**-**	**18**	**26**	**56**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**8**	**-**	**92**
4	1	SC	-	7,0	35,3	-	-	42,3	98	0,84	7341	97	174	429	10,1	35	2,8	-	-	42,3
		PLA	0,8	-	-	-	-	0,8	2	0,90	195	3	244	12	15,0	30	1,0	-	-	0,8
	T	Grupă	0,8	7,0	35,3	-	-	43,1	99	0,84	7536	100	175	441	10,2	35	2,8	-	-	43,1
		%	2	16	82	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
	2	SC	-	-	-	0,2	-	0,2	100	0,70	18	100	90	1	5,0	34	4,0	-	-	0,2
	T	Grupă	-	-	-	0,2	-	0,2	1	0,70	18	0	90	1	5,0	34	4,0	-	-	0,2
		%	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		SC	-	7,0	35,3	0,2	-	42,5	98	0,84	7359	97	173	430	10,1	35	2,8	-	-	42,5
		PLA	0,8	-	-	-	-	0,8	2	0,90	195	3	244	12	15,0	30	1,0	-	-	0,8
T. cl. vârstă			**0,8**	**7,0**	**35,3**	**0,2**	**-**	**43,3**	**41**	**0,84**	**7554**	**50**	**174**	**442**	**10,2**	**35**	**2,8**	**-**	**-**	**43,3**
%			**2**	**16**	**81**	**1**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
6	1	SC	-	0,2	-	-	-	0,2	40	0,80	137	55	685	2	10,0	45	2,0	-	-	0,2
		DT	-	0,1	-	-	-	0,1	20	0,80	34	14	340	-	-	55	2,0	-	-	0,1
		CA	-	-	0,1	-	-	0,1	20	0,80	64	26	640	1	10,0	55	3,0	-	-	0,1
		CI	-	0,1	-	-	-	0,1	20	0,80	14	5	140	-	-	55	2,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	0,4	0,1	-	-	0,5	100	0,80	249	100	498	3	6,0	51	2,2	-	-	0,5
		%	-	80	20	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		SC	-	0,2	-	-	-	0,2	40	0,80	137	55	685	2	10,0	45	2,0	-	-	0,2
		DT	-	0,1	-	-	-	0,1	20	0,80	34	14	340	-	-	55	2,0	-	-	0,1
		CA	-	-	0,1	-	-	0,1	20	0,80	64	26	640	1	10,0	55	3,0	-	-	0,1
		CI	-	0,1	-	-	-	0,1	20	0,80	14	5	140	-	-	55	2,0	-	-	0,1
T. cl. vârstă			**-**	**0,4**	**0,1**	**-**	**-**	**0,5**	**1**	**0,80**	**249**	**2**	**498**	**3**	**6,0**	**51**	**2,2**	**-**	**-**	**0,5**
%			**-**	**80**	**20**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
	1	SC	-	16,6	47,6	-	-	64,2	92	0,82	10858	91	169	636	9,9	31	2,7	1,9	-	62,3
		PLA	0,8	0,8	-	-	-	1,6	2	0,90	447	4	279	23	14,4	30	1,5	-	-	1,6
		PLX	-	-	1,2	-	-	1,2	2	0,30	172	1	143	5	4,2	30	3,0	1,2	-	-
		TE	-	1,1	-	-	-	1,1	2	0,88	222	2	202	11	10,0	21	2,0	-	-	1,1
		SAC	-	-	0,8	-	-	0,8	1	0,30	74	1	93	1	1,3	30	3,0	0,8	-	-
		DT	-	0,3	0,2	-	-	0,5	1	0,78	64	-	128	3	6,0	24	2,4	-	-	0,5
		FR	-	-	0,1	-	-	0,1	0	0,80	2	-	20	-	-	7	3,0	-	-	0,1
		CA	-	-	0,2	-	-	0,2	0	0,80	65	1	325	1	5,0	31	3,0	-	-	0,2
		CI	-	0,1	-	-	-	0,1	0	0,80	14	0	140	-	-	55	2,0	-	-	0,1
		PLT	-	-	0,1	-	-	0,1	0	0,70	15	0	150	-	-	26	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	0,8	18,9	50,2	-	-	69,9	66	0,81	11933	79	171	680	9,7	31	2,7	3,9	-	66,0
		%	1	27	72	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	94
	2	SC	-	-	4,4	30,6	-	35,0	100	0,87	3037	99	87	196	5,6	24	3,9	-	-	35,0
		DT	-	-	0,1	-	-	0,1	0	0,80	27	1	270	-	-	25	3,0	-	-	0,1
		FR	-	-	-	0,1	-	0,1	0	0,80	8	0	80	-	-	10	4,0	-	-	0,1
	T	Grupă	-	-	4,5	30,7	-	35,2	34	0,87	3072	21	87	196	5,6	24	3,9	-	-	35,2
		%	-	-	13	87	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		SC	-	16,6	52,0	30,6	-	99,2	94	0,84	13895	93	140	832	8,4	28	3,1	1,9	-	97,3
		PLA	0,8	0,8	-	-	-	1,6	2	0,90	447	3	279	23	14,4	30	1,5	-	-	1,6
		PLX	-	-	1,2	-	-	1,2	1	0,30	172	1	143	5	4,2	30	3,0	1,2	-	-
		TE	-	1,1	-	-	-	1,1	1	0,88	222	1	202	11	10,0	21	2,0	-	-	1,1
		SAC	-	-	0,8	-	-	0,8	1	0,30	74	1	93	1	1,3	30	3,0	0,8	-	-
		DT	-	0,3	0,3	-	-	0,6	1	0,78	91	1	152	3	5,0	24	2,5	-	-	0,6
		FR	-	-	0,1	0,1	-	0,2	-	0,80	10	-	50	-	-	9	3,5	-	-	0,2

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		CA	-	-	0,2	-	-	0,2	-	0,80	65	-	325	1	5,0	31	3,0	-	-	0,2
		CI	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,80	14	-	140	-	-	55	2,0	-	-	0,1
		PLT	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,70	15	-	150	-	-	26	3,0	-	-	0,1
TOTAL			**0,8**	**18,9**	**54,7**	**30,7**	**-**	**105,1**	**100**	**0,83**	**15005**	**100**	**143**	**876**	**8,3**	**28**	**3,1**	**3,9**	**-**	**101,2**
%			**1**	**18**	**52**	**29**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**4**	**-**	**96**

16.10. Structura şi mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate şi specii

Cl de expl	SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	GO	-	63,8	22,3	2,0	-	88,1	25	0,80	33421	32	379	255	2,9	108	2,3	0,1	7,6	80,4
	ST	-	17,9	52,1	11,6	2,4	84,0	23	0,73	27413	26	326	177	2,1	114	3,0	2,4	7,4	74,2
	FR	-	-	4,7	1,5	-	6,2	2	0,59	1398	1	225	22	3,5	70	3,2	1,6	2,4	2,2
	TE	-	10,2	3,3	0,9	-	14,4	4	0,79	5466	5	380	66	4,6	93	2,4	-	3,5	10,9
	CA	-	0,8	11,2	17,5	-	29,5	8	0,78	9094	9	308	135	4,6	70	3,6	-	2,7	26,8
	DT	-	9,5	25,7	3,9	0,3	39,4	11	0,75	12805	12	325	146	3,7	86	2,9	0,2	4,9	34,3
	SC	-	14,9	45,6	28,0	-	88,5	25	0,84	13051	13	147	750	8,5	30	3,1	1,9	-	86,6
	CI	-	2,2	0,2	-	-	2,4	1	0,89	1263	1	526	2	0,8	92	2,1	-	-	2,4
	DM	0,9	0,9	2,1	0,8	-	4,7	1	0,60	984	1	209	31	6,6	39	2,6	2,1	0,1	2,5
Total cl. exp.		**0,9**	**120,2**	**167,2**	**66,2**	**2,7**	**357,2**	**10**	**0,78**	**104895**	**10**	**294**	**1584**	**4,4**	**82**	**2,9**	**8,3**	**28,6**	**320,3**
%		**0**	**34**	**47**	**18**	**1**	**100**										**2**	**8**	**90**
2	GO	-	13,6	18,5	11,8	-	43,9	52	0,83	12941	52	295	119	2,7	96	3,0	-	-	43,9
	ST	-	-	9,2	0,3	-	9,5	11	0,80	4011	16	422	19	2,0	99	3,0	-	-	9,5
	FR	-	0,5	5,7	1,8	1,9	9,9	12	0,79	2626	11	265	34	3,4	84	3,5	-	-	9,9
	TE	-	1,0	4,5	-	-	5,5	7	0,90	2048	8	372	28	5,1	85	2,8	-	-	5,5
	CA	-	-	-	2,5	2,3	4,8	6	0,85	1240	5	258	17	3,5	88	4,5	-	-	4,8
	DT	-	0,2	2,3	-	-	2,5	3	0,89	1205	5	482	8	3,2	93	2,9	-	-	2,5
	SC	-	1,7	5,5	0,4	-	7,6	9	0,87	815	3	107	69	9,1	18	2,8	-	-	7,6
Total cl. exp.		**-**	**17,0**	**45,7**	**16,8**	**4,2**	**83,7**	**2**	**0,83**	**24886**	**2**	**297**	**294**	**3,5**	**87**	**3,1**	**-**	**-**	**83,7**
%		**-**	**20**	**55**	**20**	**5**	**100**										**-**	**-**	**100**
3	GO	1,2	114,4	77,8	7,0	-	200,4	41	0,82	65696	42	328	753	3,8	87	2,5	-	-	200,4
	ST	-	35,1	34,6	6,5	-	76,2	15	0,81	21984	14	289	278	3,6	89	2,6	-	-	76,2
	FR	0,9	9,6	31,9	6,3	0,9	49,6	10	0,83	15052	10	303	232	4,7	79	2,9	-	-	49,6
	TE	3,0	31,5	17,3	0,9	-	52,7	11	0,82	18435	12	350	419	8,0	68	2,3	-	-	52,7
	CA	-	1,4	40,3	9,1	3,5	54,3	11	0,85	17072	11	314	304	5,6	64	3,3	-	-	54,3
	DT	-	7,7	20,7	3,2	2,2	33,8	7	0,84	10781	7	319	176	5,2	70	3,0	-	-	33,8
	SC	-	-	0,9	2,2	-	3,1	-	0,85	29	-	9	13	4,2	6	3,7	-	-	3,1
	CI	-	5,8	7,0	-	-	12,8	3	0,85	4144	3	324	25	2,0	75	2,5	-	-	12,8
	DM	4,6	-	-	-	-	4,6	1	0,98	1440	1	313	30	6,5	47	1,0	-	-	4,6
	DR	-	1,8	1,1	-	-	2,9	1	0,74	700	-	241	20	6,9	50	2,4	-	-	2,9
Total cl. exp.		**9,7**	**207,3**	**231,6**	**35,2**	**6,6**	**490,4**	**13**	**0,83**	**155333**	**14**	**317**	**2250**	**4,6**	**79**	**2,6**	**-**	**-**	**490,4**
%		**2**	**43**	**47**	**7**	**1**	**100**										**-**	**-**	**100**
4	GO	35,7	236,6	226,4	1,5	-	500,2	53	0,83	155495	54	311	2218	4,4	79	2,4	-	-	500,2
	ST	5,4	65,6	31,7	5,6	1,5	109,8	12	0,84	35669	12	325	542	4,9	80	2,4	-	-	109,8
	FR	0,3	22,7	54,4	9,9	2,1	89,4	10	0,87	27124	9	303	486	5,4	74	2,9	-	-	89,4
	TE	6,2	44,5	20,1	0,3	-	71,1	8	0,88	25799	9	363	571	8,0	73	2,2	-	-	71,1
	CA	-	2,2	14,7	43,9	-	60,8	6	0,85	15721	6	259	328	5,4	63	3,7	-	-	60,8
	DT	0,7	9,7	37,8	11,8	5,5	65,5	7	0,85	17425	6	266	352	5,4	64	3,2	-	-	65,5
	CI	-	10,8	4,6	-	-	15,4	2	0,88	5030	2	327	28	1,8	74	2,3	-	-	15,4
	DM	-	-	0,8	0,6	-	1,4	-	0,97	199	-	142	11	7,9	31	3,4	-	-	1,4
	DR	-	21,0	-	-	-	21,0	2	0,80	4599	2	219	175	8,3	50	2,0	-	-	21,0

Cl de expl	SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
Total cl. exp.		**48,3**	**413,1**	**390,5**	**73,6**	**9,1**	**934,6**	**25**	**0,84**	**287061**	**26**	**307**	**4711**	**5,0**	**75**	**2,6**	**-**	**-**	**934,6**
%		**5**	**44**	**42**	**8**	**1**	**100**										**-**	**-**	**100**
5	GO	97,9	161,6	102,7	4,2	-	366,4	40	0,87	114371	43	312	2076	5,7	71	2,0	-	-	366,4
	ST	1,4	51,3	14,1	21,8	24,5	113,1	12	0,85	27967	11	247	679	6,0	71	3,1	-	-	113,1
	FR	-	34,6	65,1	17,7	7,7	125,1	14	0,85	33258	12	266	747	6,0	66	3,0	-	-	125,1
	TE	-	77,3	33,0	4,6	0,1	115,0	12	0,89	36477	14	317	955	8,3	70	2,4	-	-	115,0
	CA	-	-	48,2	40,3	9,8	98,3	11	0,89	30244	11	308	553	5,6	64	3,6	-	-	98,3
	DT	-	33,0	31,5	7,3	0,4	72,2	8	0,87	17182	6	238	402	5,6	61	2,7	-	-	72,2
	CI	-	18,0	6,4	-	-	24,4	3	0,90	7547	3	309	56	2,3	70	2,3	-	-	24,4
	DM	-	0,9	1,0	-	-	1,9	-	0,85	416	-	219	7	3,7	52	2,5	-	-	1,9
Total cl. exp.		**99,3**	**376,7**	**302,0**	**95,9**	**42,5**	**916,4**	**25**	**0,87**	**267462**	**25**	**292**	**5475**	**6,0**	**69**	**2,6**	**-**	**-**	**916,4**
%		**11**	**41**	**33**	**10**	**5**	**100**										**-**	**-**	**100**
6	GO	39,0	57,0	11,7	-	-	107,7	33	0,88	38019	36	353	748	6,9	65	1,7	-	-	107,7
	ST	1,1	18,4	47,0	15,1	6,3	87,9	27	0,87	26468	25	301	683	7,8	65	3,1	-	-	87,9
	FR	-	8,6	20,0	9,9	0,8	39,3	12	0,87	11869	11	302	249	6,3	62	3,1	-	-	39,3
	TE	-	21,6	8,8	1,7	0,1	32,2	10	0,88	12188	12	379	301	9,3	61	2,4	-	-	32,2
	CA	-	1,8	12,0	8,9	1,0	23,7	7	0,88	6867	7	290	141	5,9	60	3,4	-	-	23,7
	DT	-	7,5	13,8	1,1	-	22,4	7	0,88	5519	5	246	137	6,1	59	2,7	-	-	22,4
	CI	2,7	4,7	2,1	-	0,2	9,7	3	0,90	3347	3	345	31	3,2	61	2,0	-	-	9,7
	DM	-	1,9	2,5	-	-	4,4	1	0,90	815	1	185	19	4,3	55	2,6	-	-	4,4
Total cl. exp.		**42,8**	**121,5**	**117,9**	**36,7**	**8,4**	**327,3**	**9**	**0,88**	**105092**	**10**	**321**	**2309**	**7,1**	**63**	**2,5**	**-**	**-**	**327,3**
%		**13**	**37**	**36**	**11**	**3**	**100**										**-**	**-**	**100**
7	GO	64,3	36,6	29,2	-	-	130,1	23	0,88	38053	27	292	996	7,7	45	1,7	-	0,7	129,4
	ST	-	53,7	73,3	9,9	1,7	138,6	24	0,87	35270	25	254	1253	9,0	48	2,7	-	0,2	138,4
	FR	0,9	19,0	60,2	10,8	2,2	93,1	16	0,87	18238	13	196	695	7,5	39	2,9	-	1,0	92,1
	TE	5,8	35,8	36,1	2,8	1,3	81,8	14	0,90	21514	15	263	861	10,5	41	2,5	-	0,2	81,6
	CA	-	-	30,5	14,4	0,1	45,0	8	0,92	11740	8	261	334	7,4	40	3,3	-	0,1	44,9
	DT	-	15,6	39,5	7,4	0,5	63,0	11	0,87	9331	7	148	336	5,3	36	2,9	-	0,2	62,8
	CI	3,3	2,5	4,0	1,3	-	11,1	2	0,89	2676	2	241	42	3,8	36	2,3	-	-	11,1
	DM	-	4,1	0,6	0,9	-	5,6	1	0,94	761	1	136	24	4,3	30	2,4	-	-	5,6
	DR	-	4,4	0,8	-	-	5,2	1	0,85	2217	2	426	40	7,7	41	2,2	-	-	5,2
Total cl. exp.		**74,3**	**171,7**	**274,2**	**47,5**	**5,8**	**573,5**	**16**	**0,88**	**139800**	**13**	**244**	**4581**	**8,0**	**43**	**2,5**	**-**	**2,4**	**571,1**
%		**13**	**30**	**48**	**8**	**1**	**100**										**-**	**0**	**100**
TOTAL		**275,3**	**1427,5**	**1529,1**	**371,9**	**79,3**	**3683,1**	**100**	**0,85**	**1084529**	**100**	**294**	**21204**	**5,8**	**69**	**2,6**	**8,3**	**31,0**	**3643,8**
%		**7**	**39**	**42**	**10**	**2**	**100**										**0**	**1**	**99**

17. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE DE VEGETAŢIE

17.1. Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor

Tip staţiune	Tip pădure	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Tere-nuri goale	TOTAL	
		Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nede-finit				
		de productivitate			Sub-prod.	Parţial	Total (de productiv)									
		Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+ Mij.	Inf.					
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,0	32,0	1
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,0	32,0	1
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-
5153	5312	4,1	-	-	-	-	-	-	-	44,3	2,3	-	50,7	-	50,7	1
	Total	4,1	-	-	-	-	-	-	-	44,3	2,3	-	50,7	-	50,7	1
		8	-	-	-	-	-	-	-	87	5	-	100	-	100	-
5242	4331	-	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,4	-	11,4	0
	Total	-	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,4	-	11,4	0
		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
5243	4211	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	0
	4332	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	0,4	-	0,4	0
	Total	2,2	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	2,6	-	2,6	0
		85	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	100	-	100	-
7410	6216	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	1,2	-	5,8	-	5,8	0
	5412	-	-	26,5	-	-	-	-	-	3,5	18,5	-	48,5	-	48,5	1
	Total	-	-	26,5	-	4,6	-	-	-	3,5	19,7	-	54,3	-	54,3	1
		-	-	49	-	9	-	-	-	6	36	-	100	-	100	-
7420	5411	-	521,9	0,4	-	1,3	-	-	-	25,4	42,1	-	591,1	-	591,1	16
	5514	-	193,4	-	-	53,7	-	16,9	-	54,6	52,2	-	370,8	-	370,8	10
	6213	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	1,2	-	1,2	0
	Total	-	715,3	0,4	-	55,0	-	16,9	-	81,2	94,3	-	963,1	-	963,1	25
		-	74	-	-	6	-	2	-	8	10	-	100	-	100	-
7430	5511	616,0	-	-	-	6,0	-	-	0,3	28,7	0,4	-	651,4	-	651,4	17
	5512	936,1	-	14,3	-	431,8	89,3	17,3	4,1	350,9	49,2	4,9	1897,9	0,2	1898,1	50
	6211	28,1	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	29,1	-	29,1	1
	Total	1580,2	-	14,3	-	437,8	89,3	17,3	4,4	380,6	49,6	4,9	2578,4	0,2	2578,6	68
		61	-	1	-	17	3	1	0	15	2	0	100	-	100	-
7520	6152	-	-	10,7	-	-	-	-	-	3,2	4,5	-	18,4	-	18,4	0
	Total	-	-	10,7	-	-	-	-	-	3,2	4,5	-	18,4	-	18,4	0
		-	-	58	-	-	-	-	-	17	25	-	100	-	100	-
7540	6121	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	-	-	61,4	0,3	61,7	2
	9511	5,8	-	-	-	-	-	-	-	4,7	-	-	10,5	-	10,5	0
	Total	5,8	-	-	-	-	-	-	-	66,1	-	-	71,9	0,3	72,2	2
		8	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-	100	0	100	-
TOTAL		1592,3	726,7	51,9	-	497,4	89,3	34,2	4,4	579,3	170,4	4,9	3750,8	32,5	3783,3	100
		42	19	2	-	13	2	1	0	15	5	0	99	1	100	-

17.2. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere

Formaţia forestieră	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Tere-nuri goale	TOTAL	
	Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nede-finit				
	de productivitate			Sub-prod.	Parţial	Total (de productiv)									
	Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+ Mij.	Inf.					
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
Terenuri fără pădure													32,0	32,0	1
													100	100	
42-Făgete pure de dealuri	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	0
	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	
43-Făgete amestecate	-	11,4	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	11,8	-	11,8	0

Caracterul actual al tipului de pădure															
Formaţia forestieră	Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nede-finit	Total pădure	Tere-nuri goale	TOTAL	
	de productivitate			Sub-prod.	Parţial	Total (de productiv)									
	Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+ Mij.	Inf.					
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
	-	97	-	-	-	-	-	-	3	-	-	100	-	100	
53-Şleauri de deal cu gorun	4,1	-	-	-	-	-	-	-	44,3	2,3	-	50,7	-	50,7	1
	8	-	-	-	-	-	-	-	87	5	-	100	-	100	
54-Goruneto-stejărete	-	521,9	26,9	-	1,3	-	-	-	28,9	60,6	-	639,6	-	639,6	17
	-	82	4	-	0	-	-	-	5	9	-	100	-	100	
55-Şleauri de deal cu GO şi ST	1552,1	193,4	14,3	-	491,5	89,3	34,2	4,4	434,2	101,8	4,9	2920,1	0,2	2920,3	77
	53	7	0	-	17	3	1	0	15	3	0	100	0	100	
61-Stejărete pure de stejar	-	-	10,7	-	-	-	-	-	64,6	4,5	-	79,8	0,3	80,1	2
	-	-	13	-	-	-	-	-	81	6	-	100	0	100	
62-Şleauri de deal şi de câmpie de ST	28,1	-	-	-	4,6	-	-	-	2,2	1,2	-	36,1	-	36,1	1
	78	-	-	-	13	-	-	-	6	3	-	100	-	100	
95-Sălcete pure	5,8	-	-	-	-	-	-	-	4,7	-	-	10,5	-	10,5	0
	55	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	100	-	100	
Total	1592,3	726,7	51,9	-	497,4	89,3	34,2	4,4	579,3	170,4	4,9	3750,8	32,5	3783,3	100
%	42	19	1	-	13	2	1	0	15	5	0	99	1	100	
TOTAL	2370,9			-	497,4	127,9			749,7		4,9	3750,8	32,5	3783,3	100
%	63			-	13	3			20		0	99	1	100	

17.3. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere, altitudine, înclinare şi expoziţie

For-maţia Forest.	Categ. de altitu-dine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
		<16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			>40 G			ÎNS.	P. ÎNS.	UMB.	
		Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
-	1-200	21,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,2	-	-	21,2
	201-400	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,7	-	-	10,7
	401-600	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	0,1
Total		32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,0	-	-	32,0
%		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
42	401-600	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	-	2,2
Total		2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	-	2,2
%		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
43	401-600	-	-	0,4	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	11,4	-	0,4	11,8
Total		-	-	0,4	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	11,4	-	0,4	11,8
%		-	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	97	-	3	100
53	201-400	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
	401-600	15,5	15,0	0,5	4,1	2,3	13,0	-	-	-	-	-	-	19,6	17,3	13,5	50,4
Total		15,5	15,0	0,8	4,1	2,3	13,0	-	-	-	-	-	-	19,6	17,3	13,8	50,7
%		49	48	3	21	12	67	-	-	-	-	-	-	39	34	27	100
54	1-200	179,0	73,3	48,1	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	179,0	75,7	48,1	302,8
	201-400	133,2	65,6	108,2	24,3	5,5	-	-	-	-	-	-	-	157,5	71,1	108,2	336,8
Total		312,2	138,9	156,3	24,3	7,9	-	-	-	-	-	-	-	336,5	146,8	156,3	639,6
%		51	23	26	75	25	-	-	-	-	-	-	-	53	23	24	100
55	1-200	472,0	375,6	440,9	0,4	28,8	7,7	-	-	-	-	-	-	472,4	404,4	448,6	1325,4
	201-400	423,7	497,0	403,1	54,8	129,0	81,3	-	-	-	-	-	-	478,5	626,0	484,4	1588,9
	401-600	-	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-	6,0
Total		895,7	878,6	844,0	55,2	157,8	89,0	-	-	-	-	-	-	950,9	1036,4	933,0	2920,3
%		34	34	32	18	52	30	-	-	-	-	-	-	33	35	32	100
61	1-200	18,0	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	0,4	-	18,4
	201-400	61,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	-	-	61,7
Total		79,7	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,4	-	80,1
%		99	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	1	-	100

For-maţia Forest.	Categ. de altitu-dine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
		<16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			>40 G			ÎNS.	P. ÎNS.	UMB.	
		Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
62	1-200	9,7	26,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,7	26,4	-	36,1
Total		9,7	26,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,7	26,4	-	36,1
%		27	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	73	-	100
95	201-400	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,5	-	-	10,5
Total		10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,5	-	-	10,5
%		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
	1-200	699,9	475,7	489,0	0,4	31,2	7,7	-	-	-	-	-	-	700,3	506,9	496,7	1703,9
	201-400	639,8	562,6	511,6	79,1	134,5	81,3	-	-	-	-	-	-	718,9	697,1	592,9	2008,9
	401-600	17,8	21,0	0,9	15,5	2,3	13,0	-	-	-	-	-	-	33,3	23,3	13,9	70,5
TOTAL		1357,5	1059,3	1001,5	95,0	168,0	102,0	-	-	-	-	-	-	1452,5	1227,3	1103,5	3783,3
%		40	31	29	26	46	28	-	-	-	-	-	-	39	32	29	100
TOTAL		3418,3			365,0			-			-			3783,3			
CAT. ÎNCL.		90			10			-			-			100			

17.4. Repartiţia suprafeţelor pe etaje fitoclimatice, înclinare şi expoziţie

Etaje fitoclima-tice	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
	<16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			>40 G			ÎNS.	P. ÎNS.	UMB.	
	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
-	32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,0	-	-	32,0
%	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
5 FD3	17,7	15,0	1,2	15,5	2,3	13,0	-	-	-	-	-	-	33,2	17,3	14,2	64,7
%	52	44	4	50	8	42	-	-	-	-	-	-	51	27	22	100
7 FD1	1307,8	1044,3	1000,3	79,5	165,7	89,0	-	-	-	-	-	-	1387,3	1210,0	1089,3	3686,6
%	39	31	30	24	49	27	-	-	-	-	-	-	38	33	29	100
TOTAL	1357,5	1059,3	1001,5	95,0	168,0	102,0	-	-	-	-	-	-	1452,5	1227,3	1103,5	3783,3
%	40	31	29	26	46	28	-	-	-	-	-	-	39	32	29	100

17.5. Repartiţia suprafeţelor în raport cu eroziunea şi înclinarea terenului

Natura şi intensitatea eroziunii	Categoria de înclinare	Teren gol	Pădure cu consistenţa de:			Total
			0,1-0,4	0,5-0,7	0,8-1,0	
		ha	ha	ha	ha	ha
fără eroziune	0-15	32,5	23,0	209,3	3153,5	3418,3
fără eroziune	16-25	-	0,4	27,1	320,0	347,5
fără eroziune	26-30	-	-	-	17,5	17,5
Total		32,5	-	236,4	3491,0	3783,3

17.6. Repartiţia suprafeţelor în raport cu natura şi intensitatea poluării

NATURA POLUĂRII	ARBORETE AFECTATE CU INTENSITATEA				TOTAL
	SLABĂ	MODERATĂ	PUTERNICĂ	F. PUTERNICĂ	
	HA	HA	HA	HA	
TOTAL POLUARE	-	-	-	-	0,0
FĂRĂ POLUARE VIZIBILĂ	-	-	-	-	3783,3
TOTAL	-	-	-	-	3783,3

17.7. Evidenţa unităţilor amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure

CRT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
	1V, 2 K, 7M, 15N, 17N, 18N, 19N, 23L, 26V, 33M, 34C, 34N, 36M1, 36M2, 37V, 46V, 53A, 53C, 55N, 69C, 69F, 70C, 74C, 74M, 77R, 78C1, 78C2, 78R, 81V, 82C, 84V, 90A, 91A1, 91A2, 91A3, 93C, 100 F, 110V, 114A, 114C, 115N, 121V, 122N, 137C, 149V, 155V, 158V, 159C, 165M
	Total CRT: 49 U.A. 32,5 HA
Natural fundamental de prod. superioară	1 G, 1 H, 2 N, 7 A, 8, 9, 11 A, 11 B, 12, 13, 14, 15 A, 15 B, 16 A, 18 A, 19 A, 19 C, 21 B, 23 A, 23 B, 24 B, 25 A, 28 B, 30 A, 31 A, 32 A, 34 A, 34 B, 35, 40, 41, 42 B, 43 C, 44, 45 B, 47 A, 47 B, 48 A, 49, 50, 51 A, 51 C, 52, 53 A, 53 B, 54 A, 55 A, 55 C, 56 A, 57 B, 57 C, 58 A, 59, 60 A, 60 C, 60 D, 60 E, 61, 62 A, 64, 69 A, 71 B, 72 B, 73 A, 74 D, 75 A, 77 A, 77 C, 78 A, 79 B, 79 E, 80 A, 80 B, 81 A, 81 C, 85 A, 86 B, 88 C, 89, 92, 93 A, 95 C, 96 E, 99 A, 100 B, 107 A, 108 A, 118 C, 119 G, 121 B, 122 A, 123 A, 123 B, 123 C, 123 D, 126 C, 127 E, 128 B, 132 A, 135 B, 136 A, 143 A, 144 A, 145, 147 A, 147 B, 148 B, 149 D, 149 E, 150 B, 150 C, 153 A, 154 A, 154 B, 155 A, 158 B, 161 A, 163, 165 A, 169, 172
	Total CRT: 121 U.A. 1592,3 HA
Natural fundamental de prod. mijlocie	17 A, 19 B, 20 B, 21 C, 21 D, 22 A, 22 B, 22 C, 26 E, 36 A, 37 B, 43 B, 48 B, 78 B, 96 B, 98 B, 109 A, 109 E, 110 B, 111 A, 111 B, 111 E, 112 A, 113 A, 114 A, 115 A, 115 B, 117 A, 117 B, 118 A, 119 B, 119 F, 120 A, 121 C, 125 A, 126 A, 129, 131, 132 C, 132 D, 133, 134, 135 C, 135 D, 137 A, 138 B, 139 A, 140 A, 140 B, 140 C, 140 D, 141, 146, 147 C, 151 A, 151 B, 152 B, 153 B, 156 B, 157, 161 B
	Total CRT: 61 U.A. 726,7 HA
Natural fundamental de prod. inferioară	33 C, 110 C, 110 D, 115 E, 118 B, 120 D, 127 A
	Total CRT: 7 U.A. 51,9 HA
Parţial derivat	10 A, 10 B, 10 C, 16 B, 17 B, 20 A, 21 A, 24 A, 32 B, 38, 39, 43 A, 45 A, 46 A, 51 B, 54 B, 55 B, 58 B, 58 C, 60 B, 62 D, 63 A, 65, 66 A, 66 C, 66 D, 67, 72 D, 73 B, 73 D, 73 E, 79 C, 87, 101 H, 102 B, 104 A, 106 C, 106 D, 119 C, 124 A, 125 B, 125 C, 130, 132 B, 148 A, 149 A, 149 B, 152 A, 168
	Total CRT: 49 U.A. 497,4 HA
Total derivat de prod. superioară	28 A, 29, 56 B, 57 A, 66 B, 68, 71 D, 90 A, 105 B, 127 C, 164
	Total CRT: 11 U.A. 89,3 HA
Total derivat de prod. mijlocie	79 A, 85 D, 105 D, 124 D, 126 E, 153 C, 166, 170
	Total CRT: 8 U.A. 34,2 HA
Total derivat de prod. inferioară	104 C, 104 E, 105 A, 119 I
	Total CRT: 4 U.A. 4,4 HA
Artificial de prod. superioară	1 E, 2 B, 2 C, 2 D, 2 H, 2 I, 2 M, 2 O, 2 P, 3 A, 3 B, 17 C, 26 F, 30 B, 31 B, 42 A, 62 B, 62 E, 63 C, 72 E, 74 B, 79 F, 81 B, 82 D, 83 B, 83 D, 84 A, 84 B, 85 C, 86 A, 88 E, 91 D, 91 F, 95 B, 95 D, 97 C, 97 D, 100 D, 102 A, 102 C, 102 D, 102 E, 103 A, 103 B, 106 A, 144 B, 149 F, 167
	Total CRT: 48 U.A. 167,4 HA
Artificial de prod. mijlocie	1 A, 1 B, 1 C, 1 D, 1 F, 2 A, 2 E, 2 F, 2 G, 2 J, 2 L, 2 Q, 3 C, 4, 5, 6 A, 6 B, 18 B, 24 C, 26 A, 26 B, 26 C, 26 D, 26 G, 27 A, 27 B, 32 D, 33 A, 62 C, 63 D, 63 E, 63 F, 69 C, 70 A, 71 A, 71 C, 71 E, 72 A, 73 C, 74 A, 74 C, 74 E, 75 B, 78 C, 78 D, 79 D, 80 C, 80 D, 82 A, 82 B, 82 C, 83 A, 83 C, 83 E, 86 C, 88 A, 88 B, 88 D, 88 F, 91 A, 91 B, 91 E, 91 G, 94 A, 94 B, 94 C, 94 D, 95 A, 96 A, 96 D, 97 A, 97 B, 98 A, 99 B, 100 A, 100 C, 100 E, 101 B, 101 C, 101 D, 101 E, 101 F, 101 G, 104 B, 104 D, 105 C, 106 B, 107 C, 109 C, 109 D, 110 G, 115 G, 116 B, 118 D, 119 D, 119 E, 119 H, 123 E, 126 B, 128 A, 128 C, 135 A, 136 B, 136 C, 137 B, 137 C, 138 A, 138 C, 138 J, 139 B, 139 E, 140 E, 149 C, 152 C, 152 D, 156 A, 156 C, 156 F, 156 H, 156 I, 156 J, 158 A, 158 C, 159 A, 159 B, 160 A, 160 B, 161 C, 171
	Total CRT: 129 U.A. 411,9 HA
Artificial de prod. inferioară	25 B, 32 C, 33 B, 33 D, 33 E, 37 A, 37 C, 69 B, 72 C, 77 B, 79 G, 85 B, 91 C, 96 C, 101 A, 107 B, 107 D, 108 B, 108 C, 108 D, 108 E, 108 F, 108 G, 109 B, 110 A, 110 E, 110 F, 111 C, 111 D, 112 B, 113 B, 114 B, 114 C, 115 C, 115 D, 115 F, 116 A, 116 C, 117 C, 117 D, 118 E, 118 F, 119 A, 119 J, 120 B, 120 C, 121 A, 121 D, 121 E, 124 B, 124 C, 124 E, 125 D, 125 E, 126 D, 127 B, 127 D, 138 D, 138 E, 138 F, 138 G, 138 H, 138 I, 139 C, 139 D, 142 A, 142 B, 143 B, 144 C, 150 A, 152 E, 156 D, 156 E, 156 G, 162
	Total CRT: 75 U.A. 170,4 HA
Tânăr nedefinit	17 D, 63 B
	Total CRT: 2 U.A. 4,9 HA
Total :564U.A. 3783,3 HA	

17.8. Evidenţa arboretelor afectate de factori destabilizatori şi limitativi

Specificări	Intensitate	UNITĂŢI AMENAJISTICE AFECTATE
Alunecare	slabă	60 B 162 167
		TOTAL A1: 3 UA 9,8 HA
		TOTAL A: 3 UA 9,8 HA
Atac	puternic	141
		TOTAL I3: 1 UA 4,6 HA
		TOTAL I: 1 UA 4,6 HA
Înmlăştinare	scurtă	33 E
		TOTAL M1: 1 UA 0,8 HA
	sezonieră	15N
		TOTAL M2: 1 UA 0,1 HA
	permanentă	17N 18N 33 B 33 D 115N
		TOTAL M3: 5 UA 3,4 HA
		TOTAL M: 7 UA 4,3 HA
Tulpini nesănătoase	10%	13 25 A 50 51 A 51 B 53 B 55 A 55 C 56 A 57 B 57 C 58 A 59 60 A 60 C 60 D 60 E 62 A 78 B 86 B 89 90 A 95 C 105 B 139 A 169
		TOTAL T1: 26 UA 288,7 HA
	20%	7 A 8 12 14 22 B 72 B
		TOTAL T2: 6 UA 74,4 HA
	30%	11 A 11 B 73 A 165 A
		TOTAL T3: 4 UA 54,1 HA
		TOTAL T: 36 UA 417,2 HA
Uscare	slabă	1 C 1 D 1 F 1 G 1 H 2 A 2 E 2 F 3 A 3 B 3 C 7 A 8 9 10 A 10 C 11 A 11 B 12 13 14 16 A 16 B 17 D 18 A 19 A 19 B 19 C 20 A 20 B 21 B 21 D 22 A 22 C 23 A 23 B 25 A 25 B 26 A 26 B 26 F 27 B 28 B 30 A 30 B 31 A 31 B 32 A 32 C 33 C 33 D 35 36 A 37 B 37 C 39 40 41 42 A 42 B 43 A 43 B 44 45 A 45 B 46 A 51 A 51 B 53 B 55 A 56 A 57 B 57 C 58 A 59 60 A 60 C 60 D 60 E 61 62 A 62 B 62 E 65 66 C 69 A 69 B 69 C 71 A 71 B 71 D 71 E 72 A 72 B 72 C 72 D 72 E 73 A 73 B 73 E 74 A 74 C 74 D 74 E 75 B 77 A 77 B 77 C 78 A 78 B 79 A 79 B 79 D 79 E 79 G 80 A 80 B 80 C 80 D 81 A 81 C 82 A 82 B 82 C 82 D 83 A 83 E 84 A 85 A 85 B 85 C 86 A 86 B 87 88 B 88 C 88 D 89 90 A 91 B 91 C 91 D 91 E 91 G 92 93 A 94 A 94 B 95 C 95 D 96 A 96 B 96 D 96 E 97 B 97 C 97 D 98 A 98 B 99 A 99 B 100 A 100 B 100 C 100 D 100 E 101 A 101 B 101 C 101 D 101 E 101 F 102 A 102 B 102 C 103 A 104 A 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 106 C 106 D 107 A 107 B 107 C 108 A 108 B 108 C 108 D 109 A 109 B 109 D 109 E 110 B 110 C 110 D 110 E 110 F 110 G 111 B 111 C 111 D 111 E 112 A 112 B 113 A 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 115 G 116 A 117 A 117 B 117 D 118 B 118 C 119 B 119 G 120 C 120 D 121 B 121 C 121 D 121 E 122 A 123 B 123 C 123 D 123 E 124 A 124 B 124 C 124 D 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 C 126 D 127 A 127 D 127 E 128 B 128 C 130 132 C 132 D 133 134 135 D 136 A 136 B 136 C 137 B 137 C 138 A 138 B 138 D 138 F 138 G 138 H 138 I 139 A 139 D 140 B 140 C 140 E 142 A 142 B 143 A 143 B 144 A 144 B 144 C 145 146 147 A 147 B 147 C 148 A 148 B 149 C 150 B 150 C 151 A 151 B 152 A 152 D 152 E 153 A 153 B 153 C 154 A 155 A 156 A 156 C 156 D 156 E 156 F 156 G 156 H 156 I 156 J 157 164 171 172
		TOTAL U1: 316 UA 2745,4 HA
	mijlocie	71 C 83 B 95 A 108 G 109 C 110 A 111 A 113 B 115 F 117 C 118 A 118 D 118 F 119 A 119 C 119 D 119 E 119 F 119 H 119 J 120 A 120 B 121 A 123 A 124 E 126 A 126 B 127 B 128 A 129 131 132 A 132 B 135 A 135 B 135 C 137 A 138 E 139 C 140 A 150 A 156 B
		TOTAL U2: 42 UA 285,0 HA
	puternică	96 C 118 E 138 J 141 149 F
		TOTAL U3: 5 UA 11,3 HA
	f. puternică	127 C
		TOTAL U4: 1 UA 0,5 HA
		TOTAL U: 364 UA 3042,2 HA

Specificări	Intensitate	UNITĂŢI AMENAJISTICE AFECTATE
Doborâturi	izolate	1 C 1 D 1 F 1 G 1 H 3 B 10 A 56 B 57 A 60 B 69 A 71 C 77 B 77 C 81 C 85 A 86 A 88 B 94 A 97 D 98 B 105 A 110 C 111 A 138 E 144 A 145 149 A 149 B 149 C 154 A 156 A 156 B 156 D 156 I
		TOTAL V1: 35 UA 273,1 HA
	dest. de frecv.	96 C
		TOTAL V2: 1 UA 0,4 HA
	frecvente	141 149 F
		TOTAL V3: 2 UA 5,1 HA
		TOTAL V: 38 UA 278,6 HA
Rupturi	frecvente	149 F
		TOTAL Z3: 1 UA 0,5 HA
		TOTAL Z: 1 UA 0,5 HA

17.9. Evidenţa arboretelor provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional

CRT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
Natural fundamental de prod. inferioară	33 C, 110 C, 110 D, 115 E, 118 B, 120 D, 127 A
	Total CRT: 7 U.A. 51,9 HA
Total derivat de prod. superioară	28 A, 29, 56 B, 57 A, 66 B, 68, 71 D, 90 A, 105 B, 127 C, 164
	Total CRT: 11 U.A. 89,3 HA
Total derivat de prod. mijlocie	79 A, 85 D, 105 D, 124 D, 126 E, 153 C, 166, 170
	Total CRT: 8 U.A. 34,2 HA
Total derivat de prod. inferioară	104 C, 104 E, 105 A, 119 I
	Total CRT: 4 U.A. 4,4 HA
Artificial de prod. inferioară	25 B, 32 C, 33 B, 33 D, 33 E, 37 A, 37 C, 69 B, 72 C, 77 B, 79 G, 85 B, 91 C, 96 C, 101 A, 107 B, 107 D, 108 B, 108 C, 108 D, 108 E, 108 F, 108 G, 109 B, 110 A, 110 E, 110 F, 111 C, 111 D, 112 B, 113 B, 114 B, 114 C, 115 C, 115 D, 115 F, 116 A, 116 C, 117 C, 117 D, 118 E, 118 F, 119 A, 119 J, 120 B, 120 C, 121 A, 121 D, 121 E, 124 B, 124 C, 124 E, 125 D, 125 E, 126 D, 127 B, 127 D, 138 D, 138 E, 138 F, 138 G, 138 H, 138 I, 139 C, 139 D, 142 A, 142 B, 143 B, 144 C, 150 A, 152 E, 156 D, 156 E, 156 G, 162
	Total CRT: 75 U.A. 170,4 HA
Total: 105 U.A. 350,2 HA	

18. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCŢIE

18.1. Repartiţia arboretelor exploatabile pe subunităţi, urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

18.1.1. SU.P. „A” - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

U	A	Total			GO			ST			SC			CA			Alte specii		
R	C	Spr.	Vol.	Cr.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.
G	C	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc
11	A	7,9	812	37	1,9	173	9	0,9	110	6	-	-	-	0,2	15	-	4,9	514	22
	N	3,5	228	7	-	-	-	2,4	161	5	-	-	-	-	-	-	1,1	67	2
	T	**11,4**	**1040**	**44**	**1,9**	**173**	**9**	**3,3**	**271**	**11**	**-**	**-**	**-**	**0,2**	**15**	**-**	**6,0**	**581**	**24**
		100	100	100	17	17	20	29	26	25	-	-	-	2	1	-	52	56	55
21	A	0,9	98	3	-	-	-	0,2	20	1	-	-	-	-	-	-	0,7	78	2
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**0,9**	**98**	**3**	**-**	**-**	**-**	**0,2**	**20**	**1**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,7**	**78**	**2**
		100	100	100	-	-	-	22	20	33	-	-	-	-	-	-	78	80	67
23	A	2,9	240	5	2,0	162	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	78	2
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**2,9**	**240**	**5**	**2,0**	**162**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,9**	**78**	**2**
		100	100	100	69	67	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	33	40
24	A	0,3	42	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	36	2	-	6	-
	N	1,6	258	5	-	-	-	0,3	66	1	-	-	-	-	-	-	1,3	192	4
	T	**1,9**	**300**	**7**	**-**	**-**	**-**	**0,3**	**66**	**1**	**-**	**-**	**-**	**0,3**	**36**	**2**	**1,3**	**198**	**4**
		100	100	100	-	-	-	16	22	14	-	-	-	16	12	29	68	66	57
26	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N	6,8	1966	20	2,0	510	5	-	-	-	-	-	-	0,7	218	3	4,1	1238	12
	T	**6,8**	**1966**	**20**	**2,0**	**510**	**5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,7**	**218**	**3**	**4,1**	**1238**	**12**
		100	100	100	30	26	25	-	-	-	-	-	-	10	11	15	60	63	60
27	A	9,0	1080	14	-	-	-	6,3	738	8	-	-	-	1,8	234	5	0,9	108	1
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**9,0**	**1080**	**14**	**-**	**-**	**-**	**6,3**	**738**	**8**	**-**	**-**	**-**	**1,8**	**234**	**5**	**0,9**	**108**	**1**
		100	100	100	-	-	-	70	68	57	-	-	-	20	22	36	10	10	7
28	A	2,0	580	5	-	-	-	0,2	46	1	-	-	-	0,8	212	3	1,0	322	1
	N	1,9	201	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	201	7
	T	**3,9**	**781**	**12**	**-**	**-**	**-**	**0,2**	**46**	**1**	**-**	**-**	**-**	**0,8**	**212**	**3**	**2,9**	**523**	**8**
		100	100	100	-	-	-	5	6	8	-	-	-	21	27	25	74	67	67
31	A	91,4	35884	249	16,6	7912	43	47,8	17068	90	-	-	-	9,4	3346	47	17,6	7558	69
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**91,4**	**35884**	**249**	**16,6**	**7912**	**43**	**47,8**	**17068**	**90**	**-**	**-**	**-**	**9,4**	**3346**	**47**	**17,6**	**7558**	**69**
		100	100	100	18	22	17	53	48	36	-	-	-	10	9	19	19	21	28
32	A	36,7	12568	114	15,6	6301	43	12,7	3965	34	-	-	-	2,8	773	11	5,6	1529	26
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**36,7**	**12568**	**114**	**15,6**	**6301**	**43**	**12,7**	**3965**	**34**	**-**	**-**	**-**	**2,8**	**773**	**11**	**5,6**	**1529**	**26**
		100	100	100	42	50	38	35	32	30	-	-	-	8	6	9	15	12	23
33	A	85,4	31397	261	39,2	13206	114	21,1	8912	47	-	-	-	8,8	2515	41	16,3	6764	59
	N	23,6	6216	82	11,8	2419	27	-	-	-	-	-	-	2,3	718	7	9,5	3079	48
	T	**109,0**	**37613**	**343**	**51,0**	**15625**	**141**	**21,1**	**8912**	**47**	**-**	**-**	**-**	**11,1**	**3233**	**48**	**25,8**	**9843**	**107**
		100	100	100	47	41	41	19	24	14	-	-	-	10	9	14	24	26	31
URG	A	236,5	82701	690	39,2	13206	114	21,1	8912	47	-	-	-	8,8	2515	41	47,9	16957	182
	N	37,4	8869	121	2,0	510	5	2,4	161	5	-	-	-	0,7	218	3	17,9	4777	73
	T	**273,9**	**91570**	**811**	**89,1**	**30683**	**244**	**91,9**	**31086**	**193**	**-**	**-**	**-**	**27,1**	**8067**	**119**	**65,8**	**21734**	**255**
		100	100	100	32	33	30	34	34	24	-	-	-	10	9	15	24	24	31
SU.P.	A	236,5	82701	690	39,2	13206	114	21,1	8912	47	-	-	-	8,8	2515	41	47,9	16957	182
	N	37,4	8869	121	2,0	510	5	2,4	161	5	-	-	-	0,7	218	3	17,9	4777	73
	T	**273,9**	**91570**	**811**	**89,1**	**30683**	**244**	**91,9**	**31086**	**193**	**-**	**-**	**-**	**27,1**	**8067**	**119**	**65,8**	**21734**	**255**
		100	100	100	32	33	30	34	34	24	-	-	-	10	9	15	24	24	31

18.1.1. SU.P. „J" - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

U	A	Total			GO			ST			SC			CA			Alte specii		
R	C	Spr.	Vol.	Cr.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.
G	C	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc
23	A	2,0	292	6	1,8	282	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	10	1
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**2,0**	**292**	**6**	**1,8**	**282**	**5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,2**	**10**	**1**
		100	100	100	90	97	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	3	17
31	A	24,1	9316	81	13,5	5350	44	1,6	338	3	-	-	-	4,5	1481	20	4,5	2147	14
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**24,1**	**9316**	**81**	**13,5**	**5350**	**44**	**1,6**	**338**	**3**	**-**	**-**	**-**	**4,5**	**1481**	**20**	**4,5**	**2147**	**14**
		100	100	100	56	57	54	6	4	4	-	-	-	19	16	25	19	23	17
33	A	39,1	13636	117	27,6	10047	81	-	-	-	-	-	-	2,6	722	12	8,9	2867	24
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**39,1**	**13636**	**117**	**27,6**	**10047**	**81**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2,6**	**722**	**12**	**8,9**	**2867**	**24**
		100	100	100	70	74	69	-	-	-	-	-	-	7	5	10	23	21	21
URG	A	65,2	23244	204	27,6	10047	81	1,6	338	3	-	-	-	4,5	1481	20	13,6	5024	39
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**65,2**	**23244**	**204**	**42,9**	**15679**	**130**	**1,6**	**338**	**3**	**-**	**-**	**-**	**7,1**	**2203**	**32**	**13,6**	**5024**	**39**
		100	100	100	66	67	64	2	1	1	-	-	-	11	10	16	21	22	19
SU.P.	A	65,2	23244	204	27,6	10047	81	1,6	338	3	-	-	-	4,5	1481	20	13,6	5024	39
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**65,2**	**23244**	**204**	**42,9**	**15679**	**130**	**1,6**	**338**	**3**	**-**	**-**	**-**	**7,1**	**2203**	**32**	**13,6**	**5024**	**39**
		100	100	100	66	67	64	2	1	1	-	-	-	11	10	16	21	22	19

18.1.1. SU.P. „Q" - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

U	A	Total			GO			ST			SC			CA			Alte specii		
R	C	Spr.	Vol.	Cr.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.
G	C	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc
24	A	71,6	11069	648	-	-	-	-	-	-	67,5	10287	616	-	-	-	4,1	782	32
	N	21,3	2876	135	-	-	-	-	-	-	21,0	2764	134	0,1	64	1	0,2	48	-
	T	**92,9**	**13945**	**783**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**88,5**	**13051**	**750**	**0,1**	**64**	**1**	**4,3**	**830**	**32**
		100	100	100	-	-	-	-	-	-	95	94	96	0	-	0	5	6	4
URG	A	71,6	11069	648	-	-	-	-	-	-	67,5	10287	616	-	-	-	4,1	782	32
	N	21,3	2876	135	-	-	-	-	-	-	21,0	2764	134	0,1	64	1	0,2	48	-
	T	**92,9**	**13945**	**783**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**88,5**	**13051**	**750**	**0,1**	**64**	**1**	**4,3**	**830**	**32**
		100	100	100	-	-	-	-	-	-	95	94	96	0	-	0	5	6	4
SU.P.	A	71,6	11069	648	-	-	-	-	-	-	67,5	10287	616	-	-	-	4,1	782	32
	N	21,3	2876	135	-	-	-	-	-	-	21,0	2764	134	0,1	64	1	0,2	48	-
	T	**92,9**	**13945**	**783**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**88,5**	**13051**	**750**	**0,1**	**64**	**1**	**4,3**	**830**	**32**
		100	100	100	-	-	-	-	-	-	95	94	96	0	-	0	5	6	4

18.2. Repartiţia speciilor în raport cu exploatabilitatea şi participarea în amestec

Specia	Exploatabilitate	Amestec				Total
		>80%	60-80%	30-50%	<30%	
		ha	ha	ha	ha	ha
GO		6,0	8,8	-	0,3	15,1
	EX.	45,6	31,7	43,7	11,0	132,0
	PREEX.	219,6	311,7	117,5	51,8	700,6
	NEEX.	80,5	273,1	172,9	77,7	604,2
Total		351,7	625,3	334,1	140,8	1451,9
ST		-	0,4	0,6	1,9	2,9
	EX.	-	44,6	41,4	7,5	93,5
	PREEX.	-	24,8	93,2	68,0	186,0
	NEEX.	50,0	120,6	129,0	40,0	339,6
Total		50,0	190,4	264,2	117,4	622,0
FR		0,6	2,7	2,3	1,0	6,6
	EX.	4,0	1,6	6,0	4,4	16,0
	PREEX.	4,4	3,1	69,1	62,4	139,0
	NEEX.	3,5	20,0	113,7	120,4	257,6
Total		12,5	27,4	191,1	188,2	419,2
TE	EX.	-	-	7,2	11,7	18,9
	PREEX.	22,1	14,7	37,4	50,6	124,8
	NEEX.	0,9	32,7	84,3	111,1	229,0
Total		23,0	47,4	128,9	173,4	372,7
CA		-	-	1,1	0,2	1,3
	EX.	0,3	-	1,0	33,0	34,3
	PREEX.	-	-	40,0	75,0	115,0
	NEEX.	-	-	74,7	92,4	167,1
Total		0,3	-	116,8	200,6	317,7
DT		-	-	-	2,2	2,2
	EX.	-	-	-	22,8	22,8
	PREEX.	-	-	1,4	90,6	92,0
	NEEX.	-	-	-	95,7	95,7
Total		-	-	1,4	211,3	212,7
SC		18,4	1,2	2,5	0,7	22,8
	EX.	83,0	3,2	2,0	0,3	88,5
	PREEX.	3,1	4,5	0,2	-	7,8
	NEEX.	2,2	1,8	0,3	0,6	4,9
Total		106,7	10,7	5,0	1,6	124,0
CI		-	-	-	0,2	0,2
	EX.	-	-	-	2,4	2,4
	PREEX.	-	-	1,8	26,4	28,2
	NEEX.	-	-	1,8	43,4	45,2
Total		-	-	3,6	72,4	76,0
PAM	PREEX.	-	0,9	-	0,1	1,0
	NEEX.	-	1,4	15,7	10,1	27,2
Total		-	2,3	15,7	10,2	28,2
PIN		-	1,4	-	-	1,4
	PREEX.	1,8	14,7	0,6	-	17,1
	NEEX.	-	-	0,4	3,8	4,2
Total		1,8	16,1	1,0	3,8	22,7
PA	EX.	-	-	3,9	3,9	7,8
	NEEX.	-	0,5	0,3	8,6	9,4
Total		-	0,5	4,2	12,5	17,2
FA	EX.	-	9,1	-	-	9,1
	NEEX.	-	4,1	-	3,3	7,4
Total		-	13,2	-	3,3	16,5
PLT		-	-	-	0,4	0,4
	EX.	-	-	0,9	0,1	1,0
	PREEX.	-	4,2	1,2	-	5,4

Specia	Exploatabilitate	Amestec				Total
		>80%	60-80%	30-50%	<30%	
		ha	ha	ha	ha	ha
	NEEX.	-	-	3,7	5,6	9,3
Total		-	4,2	5,8	6,1	16,1
ULC	EX.	-	-	0,7	1,2	1,9
	NEEX.	-	-	8,1	2,9	11,0
Total		-	-	8,8	4,1	12,9
SA		7,5	0,9	0,9	0,5	9,8
	PREEX.	-	-	-	0,4	0,4
	NEEX.	-	-	-	1,0	1,0
Total		7,5	0,9	0,9	1,9	11,2
PI	PREEX.	-	-	6,8	-	6,8
JU	EX.	-	-	-	0,1	0,1
	PREEX.	-	-	-	2,8	2,8
	NEEX.	-	-	0,5	2,1	2,6
Total		-	-	0,5	5,0	5,5
PLX		-	2,3	-	-	2,3
	EX.	-	-	1,2	-	1,2
Total		-	2,3	1,2	-	3,5
PLA		-	-	0,8	-	0,8
	EX.	-	-	0,9	0,8	1,7
	PREEX.	-	-	-	0,2	0,2
Total		-	-	1,7	1,0	2,7
STR	PREEX.	-	-	1,4	-	1,4
	NEEX.	-	0,2	0,4	0,4	1,0
Total		-	0,2	1,8	0,4	2,4
ME	PREEX.	-	-	-	1,2	1,2
	NEEX.	-	0,7	-	-	0,7
Total		-	0,7	-	1,2	1,9
DM		-	-	-	0,3	0,3
	NEEX.	-	-	-	1,6	1,6
Total		-	-	-	1,9	1,9
DU	NEEX.	0,2	-	-	0,8	1,0
AR		-	-	-	0,2	0,2
	NEEX.	-	0,5	-	0,3	0,8
Total		-	0,5	-	0,5	1,0
DD	PREEX.	0,9	-	-	-	0,9
SAC	EX.	-	-	-	0,8	0,8
ANN		0,7	-	-	-	0,7
SL		-	-	-	0,4	0,4
ARA		-	0,2	-	-	0,2
GL		-	-	-	0,1	0,1
TOTAL		555,3	942,3	1093,5	1159,7	3750,8

18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului

18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului

Specia	Total arborete					Arborete nat. parţial derivate, artificiale de prod. superioară şi mijlocie: 92 %				
	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu
	ha	%	med.	med.		ha	%	med.	med.	
GO	1249,7	38	2,2	112		1239,8	40	2,2	112	
ST	616,1	19	2,8	112		535,2	18	2,6	112	
FR	409,8	12	3,0	109		355,8	12	2,9	110	
TE	356,4	11	2,4	109		306,4	10	2,4	112	
CA	288,8	9	3,5	111		268,3	9	3,5	112	
DT	246,7	7	3,0	108		227,4	7	3,0	109	
CI	72,4	2	2,3	109		66,2	2	2,3	110	
PAM	27,6	1	2,4	107		27,6	1	2,4	107	
DR	29,1	1	2,1	87		29,1	1	2,1	87	
DM	16,5	-	2,3	91		8,0	-	2,7	107	
Total	3313,1	100	2,6	110	110	3063,8	100	2,5	111	110

18.3.2. SU.P. „J” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului

Specia	Total arborete					Arborete nat. parţial derivate, artificiale de prod. superioară şi mijlocie: 99 %				
	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu
	ha	%	med.	med.		ha	%	med.	med.	
GO	187,1	71	2,3	111		186,8	71	2,3	111	
CA	27,4	10	3,4	113		26,5	10	3,4	113	
DT	19,4	7	2,6	110		19,4	7	2,6	110	
TE	15,2	6	2,1	115		15,2	6	2,1	115	
PA	3,9	2	2,0	110		3,9	2	2,0	110	
CI	3,3	1	2,0	116		3,3	1	2,0	116	
ST	3,0	1	2,5	105		3,0	1	2,5	105	
FR	2,6	1	2,5	108		2,0	1	2,0	107	
PLT	2,4	1	2,3	110		1,8	1	2,0	110	
PAM	0,6	-	3,0	110		-	-	-	-	
Total	264,9	100	2,4	111	110	261,9	100	2,4	111	110

18.3.3. SU.P. „Q” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului

Specia	Total arborete					Arborete nat. parţial derivate, artificiale de prod. superioară şi mijlocie: 69 %				
	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu
	ha	%	med.	med.		ha	%	med.	med.	
SC	99,2	94	3,1	28		66,9	93	2,8	27	
PLA	1,6	2	1,5	30		1,6	2	1,5	30	
PLX	1,2	1	3,0	30		1,2	2	3,0	30	
TE	1,1	1	2,0	30		1,1	2	2,0	30	
SAC	0,8	1	3,0	30		0,8	1	3,0	30	
DT	0,6	1	2,5	28		0,3	-	2,7	30	
CA	0,2	-	3,0	30		0,2	-	3,0	30	
FR	0,2	-	3,5	28		0,1	-	3,0	30	
PLT	0,1	-	3,0	30		0,1	-	3,0	30	
CI	0,1	-	2,0	30		0,1	-	2,0	30	
Total	105,1	100	3,1	28	30	72,4	100	2,7	28	30

18.4. Lista unităţilor amenajistice exploatabile şi preexploatabile

SUP	EX	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creşt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creşt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creşt. mc
A	1	7A	9,2	0,8	105	3248	30	31A	1,1	0,8	105	971	4	32A	9,0	0,4	105	1080	14
		32B	4,6	0,7	130	1081	12	33C	10,7	0,8	125	4066	27	34B	15,7	0,8	105	6091	52
		36A	8,9	0,8	100	2403	23	37B	21,2	0,8	100	7845	52	73B	8,3	0,9	115	4109	38
		73E	6,8	0,6	115	1966	20	78A	18,7	0,8	110	6452	68	96C	0,4	0,3	70	25	1
		97D	0,6	0,8	70	237	3	105A	2,0	0,8	75	580	5	105D	0,3	0,9	60	42	2
		110D	11,8	0,8	90	2419	27	114C	0,4	0,9	75	92	2	118E	3,5	0,3	70	228	7
		118F	1,6	0,7	80	258	5	120D	2,9	0,4	80	240	5	121C	9,4	0,8	95	3055	26
		122A	22,7	0,9	100	8331	77	127C	0,5	0,3	40	59	1	135A	0,5	0,5	75	73	2
		135C	2,7	0,8	105	837	7	135D	2,0	0,8	95	482	6	138J	2,3	0,6	55	266	12
		141	4,6	0,6	40	428	24	143B	1,9	0,8	65	201	7	149F	0,5	0,5	80	59	-
		151A	33,7	0,8	105	12436	108	152B	9,5	0,8	160	3344	18	153B	24,6	0,7	125	10848	46
		154B	9,1	0,7	110	3713	23	156F	0,8	0,8	75	300	4	161B	11,4	0,8	105	3705	53
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile:273,9 ha; 0,76; 106 ani; 91570 mc; 811 mc																			
A	2	2C	0,9	0,8	65	302	6	2I	0,6	0,8	65	218	4	8	10,2	0,9	75	3182	57
		23A	32,4	0,8	85	9494	126	24A	17,5	0,9	85	5549	91	24C	0,9	0,9	20	70	7
		28A	6,9	0,9	60	2774	78	29	16,0	0,8	60	6512	140	30A	18,0	0,9	75	7668	126
		31B	0,3	0,7	60	105	2	35	27,7	0,8	85	10360	119	38	19,6	0,8	85	7252	95
		39	23,2	0,9	75	8979	154	40	17,0	0,9	75	5066	95	42A	0,8	0,7	60	224	5
		42B	22,0	0,9	75	8206	138	43A	4,6	0,9	45	1490	33	43B	5,5	0,9	75	1997	26
		56B	3,4	0,9	55	1095	31	57A	4,2	0,8	60	1218	40	57C	1,3	0,7	85	501	5
		58A	23,3	0,8	90	11091	116	58B	2,0	0,8	90	932	9	58C	1,4	0,8	90	807	7
		59	17,8	0,8	85	8597	84	60A	1,4	0,8	85	698	7	60C	9,3	0,8	85	4688	40
		60D	4,2	0,8	90	2209	21	60E	1,3	0,8	85	766	6	62A	10,8	0,8	85	4936	46
		63C	0,4	0,8	70	192	3	65	5,0	0,8	80	1970	28	66B	1,0	0,8	70	328	6
		66C	0,9	0,8	80	344	4	68	12,0	0,8	70	4764	89	69C	0,3	0,8	60	89	1
		71B	12,6	0,8	80	3477	59	71D	1,1	0,9	60	275	9	72D	0,9	0,8	75	276	4
		73A	4,9	0,9	80	1774	25	74A	1,8	0,9	35	261	15	77A	15,7	0,9	75	4537	88
		77B	0,4	0,8	50	30	2	77C	7,7	0,8	75	2156	37	78B	12,4	0,9	75	3831	57
		80A	4,6	0,9	70	1403	29	81A	23,9	0,9	75	8939	135	83D	2,0	0,7	50	458	15
		83E	1,6	0,8	50	379	10	85A	22,5	0,9	70	9294	157	86A	21,0	0,8	50	4599	175
		87	25,6	0,9	70	7988	153	88C	30,8	0,9	70	8348	171	90A	22,6	0,9	70	7548	138
		95D	1,1	0,9	60	357	5	96B	17,9	0,9	75	5496	87	96E	10,0	0,8	75	2490	56
		98B	8,4	0,8	85	2436	24	99A	15,0	0,8	75	5130	63	100B	7,7	0,9	80	2487	36
		102D	0,4	0,8	65	122	3	104A	17,6	0,9	80	6372	90	109A	10,5	0,8	85	2783	40
		109E	3,7	0,8	75	825	14	110B	7,2	0,8	75	1772	29	111A	6,3	0,8	75	1021	26
		111B	1,5	0,7	80	246	5	112A	33,6	0,9	75	7190	169	113A	17,6	0,9	80	4435	72
		114A	39,7	0,8	80	11791	147	115A	10,0	0,9	70	2360	50	115B	2,9	0,9	75	664	13
		115E	7,0	0,9	80	1722	22	115F	0,5	0,8	55	23	2	117A	27,2	0,7	80	5929	90
		118A	43,6	0,8	85	7891	144	119F	13,8	0,9	75	3863	64	120A	9,5	0,8	80	2195	34
		121B	2,9	0,8	75	789	14	123B	14,7	0,9	85	5248	71	123C	1,7	0,8	75	571	9
		123D	5,0	0,8	85	1380	22	124B	0,5	0,9	75	135	3	124D	15,4	0,9	65	4234	105
		125A	4,5	0,8	90	1202	15	125D	1,7	0,8	75	369	8	126C	18,0	0,8	80	5652	77
		127E	34,0	0,8	80	8568	156	131	20,5	0,8	80	3445	73	132C	10,7	0,8	75	2418	46
		134	15,8	0,8	75	3302	65	135B	9,1	0,8	90	2476	36	136A	41,1	0,8	90	13851	156
		137A	22,2	0,8	90	6727	72	138B	6,2	0,9	75	1828	30	140A	2,4	0,8	80	679	9
		140C	3,8	0,8	80	1238	15	140D	1,5	0,9	80	350	6	144A	9,3	0,7	80	2083	33
		145	11,6	0,8	90	4036	39	146	8,0	0,8	75	3064	35	147A	17,7	0,9	90	6903	78
		147C	7,8	0,9	80	2799	32	148B	18,6	0,8	80	7404	86	149A	20,0	0,9	75	5540	128
		149C	1,5	0,8	70	435	8	150C	10,5	0,8	80	4316	50	151B	1,5	0,8	80	489	6
		153A	18,4	0,8	85	5189	82	153C	1,2	0,9	50	454	12	154A	37,5	0,8	80	11326	155
		155A	50,9	0,8	80	12471	228	156A	0,7	0,8	75	153	3	156B	15,4	0,7	80	3388	47
		156D	4,6	0,8	75	1279	23	156I	0,3	0,9	50	73	3	164	6,0	1,0	45	1896	42
		165A	7,0	0,9	75	3451	38	166	2,0	1,0	35	272	15	169	1,0	0,9	75	356	6
		172	1,1	0,7	90	228	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unităţi amenajistice preexploatabile:1333,2 ha; 0,84; 78 ani; 411913 mc; 6549 mc																			
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile şi preexploatabile: 1607,1 ha; 0,82; 83 ani; 503483 mc; 7360 mc																			

SUP	EX	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creșt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creșt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creșt. mc
J	1	11B	18,8	0,9	105	6655	65	12	21,0	0,9	140	8631	74	19B	3,1	0,7	100	685	7
		21A	12,9	0,8	105	4798	34	21C	5,0	0,8	105	1545	13	21D	2,4	0,7	100	638	5
		22C	2,0	0,6	80	292	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile:65,2 ha; 0,85; 115 ani; 23244 mc; 204 mc																			
J	2	11A	23,4	0,9	75	9079	129	13	12,4	0,9	75	4922	69	17A	19,6	0,9	85	6390	81
		17C	0,2	0,8	45	45	2	22A	28,6	0,8	80	8809	105	22B	4,3	0,8	90	1204	13
Total SU.P pentru unităţi amenajistice preexploatabile:88,5 ha; 0,86; 79 ani; 30449 mc; 399 mc																			
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile şi preexploatabile: 153,7 ha; 0,86; 95 ani; 53693 mc; 603 mc																			
Q	1	1A	5,8	0,8	38	771	54	1B	3,1	0,9	32	586	32	1C	4,9	0,7	38	720	40
		1D	1,0	0,7	38	252	8	1F	3,0	0,8	38	537	28	2A	3,9	0,8	38	753	36
		2D	0,5	0,8	30	145	6	2E	1,7	0,8	40	580	15	2F	0,5	0,9	35	127	5
		2G	0,2	0,7	25	19	2	2J	0,6	0,9	38	167	6	2L	2,0	0,9	32	386	21
		2P	1,2	0,8	26	200	15	3A	7,8	0,9	32	1443	104	3B	2,5	0,9	28	465	34
		3C	2,8	0,9	25	672	33	6A	3,9	0,3	30	379	13	6B	8,8	0,9	32	1214	92
		25B	0,4	0,7	20	55	1	62B	3,5	0,8	26	966	34	62E	0,5	0,8	55	249	3
		63D	1,1	0,8	25	121	8	63F	1,1	0,7	26	159	7	69B	0,8	0,7	30	66	3
		85B	0,8	0,8	30	119	5	91C	0,6	0,8	25	106	3	101A	8,2	0,9	25	566	46
		101C	0,3	0,9	30	25	2	101D	0,3	0,9	30	37	2	101E	0,3	0,8	30	35	2
		101G	3,5	0,8	25	364	25	107B	14,6	0,9	25	1518	82	108C	2,2	0,9	22	110	13
		108D	0,3	0,9	22	15	2	108G	0,2	0,7	34	18	1	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile:92,9 ha; 0,83; 30 ani; 13945 mc; 783 mc																			
Q	2	2Q	1,4	0,9	20	160	16	62C	5,1	0,9	20	841	45	63B	1,9	0,8	7	12	17
		138H	0,5	0,8	10	15	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unităţi amenajistice preexploatabile:8,9 ha; 0,87; 17 ani; 1028 mc; 80 mc																			
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile şi preexploatabile: 101,8 ha; 0,83; 29 ani; 14973 mc; 863 mc																			
Total pentru unităţi amenajistice exploatabile: 432,0 ha; 0,79; 91 ani; 128759 mc; 1798 mc																			
Total pentru unităţi amenajistice preexploatabile: 1430,6 ha; 0,84; 78 ani; 443390 mc; 7028 mc																			
Total pentru unităţi amenajistice exploatabile şi preexploatabile: 1862,6 ha; 0,83; 81 ani; 572149 mc; 8826 mc																			

19. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII

19.1. Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii decenale de produse principale şi secundare

Drum	KM	Total Supraf. deservită	Acc. med	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (mc)												
				Total supraf.	Exploatabil		Pre-expl	Ne-expl.	Produse principale						Tăieri Conservare	Produse secundare				Total
					Supraf	Volum			Grăd + Trans. grăd	Cvasi-grădinărit	Succesive + progres	Rase	Crâng	Total Principale		Răriturі	Curăţiri	Igienă	Total Sec + Igienă	
		(ha)	(km)	(ha)	(ha)	(mc)	(ha)	(ha)												
DE001	1.8	55,4	0,26	48,7	41,5	7823	2,9	4,3	-	-	-	-	4867	4867	59	115	-	185	300	5226
DE002	3.6	706,4	1,40	691,0	41,0	12263	350,8	299,2	-	-	369	64	-	433	88	4403	-	3345	7748	8269
T.DE	5.4	761,8	1,32	739,7	82,5	20086	353,7	303,5	-	-	369	64	4867	5300	147	4518	-	3530	8048	13495
DP001	0.2	17,4	0,58	12,7	12,7	1593	-	-	-	-	-	-	2118	2118	-	-	-	-	-	2118
DP002	1.1	61,1	0,83	60,5	-	-	50,8	9,7	-	-	-	-	-	-	-	157	5	458	620	620
DP003	0.5	11,3	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	33	104	104
DP004	0.4	4,7	0,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	60	60
DP005	3.0	371,6	0,85	354,3	71,2	23537	161,6	121,5	-	-	2960	-	-	2960	171	4922	-	906	5828	8959
DP007	1.5	42,1	0,55	41,7	-	-	1,8	39,9	-	-	-	-	-	-	-	753	-	11	764	764
DP008	1.3	1,8	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	12
DP009	2.8	58,1	0,46	57,3	-	-	30,8	26,5	-	-	-	-	-	-	-	643	5	143	791	791
DP010	1.0	166,8	3,24	166,1	29,1	4080	29,2	107,8	-	-	-	-	23	23	-	1739	-	658	2397	2420
DP011	0.8	46,5	2,39	46,5	1,9	201	20,9	23,7	-	-	-	-	-	-	-	441	-	197	638	638
DP012	2.5	48,2	0,51	48,2	5,2	1392	17,9	25,1	-	-	301	-	-	301	-	117	-	342	459	760
DP013	0.3	4,6	0,90	4,6	4,6	428	-	-	-	-	218	-	-	218	-	-	-	-	-	218
DP015	0.3	50,0	0,49	50,0	-	-	29,1	20,9	-	-	-	-	-	-	-	289	-	292	581	581
DP016	2.7	278,4	0,94	277,5	78,2	30700	134,6	64,7	-	-	5380	59	-	5439	-	1271	-	1417	2688	8127
DP017	1.2	51,6	0,60	50,9	-	-	50,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448	448	448
DP018	0.3	8,0	1,30	8,0	-	-	-	8,0	-	-	-	-	-	-	-	255	-	-	255	255
DP020	2.5	321,6	1,84	319,3	4,0	1215	85,5	229,8	-	-	-	-	264	264	-	6570	-	866	7436	7700
DP021	1.3	61,3	1,40	57,4	9,6	3303	-	47,8	-	-	850	-	-	850	-	1504	-	3	1507	2357
DP022	2.3	26,4	0,10	26,4	-	-	-	26,4	-	-	-	-	-	-	-	440	9	-	449	449
DP024	0.7	65,1	1,42	62,4	11,4	3705	-	51,0	-	-	992	-	-	992	50	1122	-	61	1183	2225
DP025	0.3	121,9	1,26	121,4	15,9	6141	19,8	85,7	-	-	3140	-	-	3140	-	1520	24	177	1721	4861
T.DP	27.0	1818,5	1,31	1765,2	243,8	76295	632,9	888,5	-	-	13841	59	2405	16305	221	21874	43	6024	27941	44467
FE001	0.5	24,2	0,22	24,2	-	-	10,2	14,0	-	-	-	-	-	-	-	681	-	-	681	681
FE002	2.3	261,3	0,58	242,4	65,2	23244	88,5	88,7	-	5984	-	-	-	5984	-	2937	-	562	3499	9483
FE004	0.3	12,0	0,20	12,0	-	-	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106
FE005	0.7	17,3	0,21	17,3	2,2	280	2,3	12,8	-	-	-	-	-	-	-	235	-	33	268	268
FE006	5.1	584,8	0,38	581,5	32,5	7623	237,7	311,3	-	-	1699	30	-	1729	-	8646	-	1234	9880	11609
FE007	2.8	65,7	0,17	64,7	1,2	343	-	63,5	-	-	-	-	-	-	-	422	87	22	531	531
FE009	1.4	98,9	0,25	98,5	2,3	266	70,0	26,2	-	-	326	-	-	326	-	362	-	655	1017	1343
FE012	0.8	6,0	0,40	6,0	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	105	-	-	105	105
FE013	0.2	2,0	0,10	2,0	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	35	35
FE014	1.0	74,5	0,23	74,5	2,3	622	0,4	71,8	-	-	152	52	-	204	-	1929	2	4	1935	2139
FE015	1.0	43,1	0,36	43,1	-	-	7,9	35,2	-	-	-	-	-	-	-	1036	-	63	1099	1099
FE017	0.3	5,0	1,20	5,0	-	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-	99	99
FE018	0.3	8,2	0,10	7,0	-	-	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	218	-	-	218	218
T.FE	16.7	1203,0	0,39	1178,2	105,7	32378	444,0	628,5	-	5984	2177	82	-	8243	-	16705	89	2679	19473	27716
TOTAL	49.1	3783,3	1,02	3683,1	432,0	128759	1430,6	1820,5	-	5984	16387	205	7272	29848	368	43097	132	12233	55462	85678

19.2. Situaţia fondului forestier şi a posibilităţii de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare

Accesib.	Total Supraf. deservită	Acc. med	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (mc)											
			Total supraf.	Exploatabil		Pre-expl	Ne-expl.	Produse principale						Tăieri Con-servare	Produse secundare				Total
				Supraf	Volum			Grăd + Trans. grăd	Cvasi-grădinărit	Succesive + progres	Rase	Crâng	Total Principale		Răriturii	Curăţiri	Igienă	Total Sec + Igienă	
	(ha)	(km)	(ha)	(ha)	(mc)	(ha)	(ha)												
0,1-0,3	1052,9	0,21	1013,0	101,7	27831	392,8	518,5	-	180	3050	52	4518	7800	59	11279	103	3369	14751	22610
0,4-0,6	583,9	0,50	574,8	59,5	16502	206,0	309,3	-	1908	460	-	349	2717	-	7564	-	1580	9144	11861
0,7-0,9	625,7	0,79	610,4	102,4	31808	307,1	200,9	-	2654	5704	94	2118	10570	-	6091	-	2234	8325	18895
1,0-1,2	301,0	1,10	294,7	24,7	7898	61,8	208,2	-	1242	630	59	-	1931	27	4560	5	387	4952	6910
1,3-1,6	502,5	1,46	492,3	85,0	32975	181,0	226,3	-	-	3222	-	-	3222	144	5562	-	2216	7778	11144
>1,6	717,3	2,47	697,9	58,7	11745	281,9	357,3	-	-	3321	-	287	3608	138	8041	24	2447	10512	14258
TOTAL	3783,3	1,02	3683,1	432,0	128759	1430,6	1820,5	-	5984	16387	205	7272	29848	368	43097	132	12233	55462	85678

PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI

20. BILANŢUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ŞI ÎMPĂDURIRI
21. EVIDENŢA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE SUB ADĂPOST
22. EVIDENŢA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

20. BILANŢUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ŞI ÎMPĂDURIRI

Specificații	Lucrări de împăd	PRODUSE DIN																TOTAL volum
		Dega-jări	Curățiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Accid. I		Accid. II		
			Supr	Vol	Supr	Vol	Supr	Vol	Supr.	Vol.	Supr.	Vol.	Supr.	Vol.	Supr.	Vol.	
	ha	(ha)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(mc)
Sarcina anuală	2,77	5,6	5,1	13	191,3	4310	25,0	2985	1,9	37	1405,7	1223	-	-	-	-	8568
Sarcina pe deceniu	27,72	56,0	50,6	132	1912,5	43097	249,7	29848	19,1	368	1405,7	12233	-	-	-	-	85678
Realizat în anul I (2025)																	
Rămas de realizat în restul de 9 ani																	
Realizat în anul II (2026)																	
Rămas de realizat în restul de 8 ani																	
Realizat în anul III (2027)																	
Rămas de realizat în restul de 7 ani																	
Realizat în anul IV (2028)																	
Rămas de realizat în restul de 6 ani																	
Realizat în anul V (2029)																	
Rămas de realizat în restul de 5 ani																	
Realizat în anul VI (2030)																	
Rămas de realizat în restul de 4 ani																	
Realizat în anul VII (2031)																	
Rămas de realizat în restul de 3 ani																	
Realizat în anul VIII (2032)																	
Rămas de realizat în restul de 2 ani																	
Realizat în anul IX (2033)																	
Rămas de realizat în ultimul an																	
Realizat în anul X (2034)																	
Realizat în total pe deceniu																	
Rămas de realizat din sarcina decenală																	
Realizat în plus faţă de prevederi																	
Realizat în minus faţă de prevederi																	

21. EVIDENŢA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE

u.a. Suprafaţa	Consistenţa arboretului		SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
Compoziţia ţel	Descriere semințiș util în anul amenajării	Specificări	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
7 A	0,8	Fructificaţia										
9,2 ha	5TE 3PA 2GO 5 ani 0,1 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
5GO 2TE 2PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
11 B	0,9	Fructificaţia										
18,8 ha	3GO 6TE 1DT 5 ani 0,2 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
12	0,9	Fructificaţia										
21,0 ha	4ST 3PA 1TE 1CI 1DT 5 ani 0,8 S buchete	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
19 B	0,7	Fructificaţia										
3,1 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3ST 3GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
21 A	0,8	Fructificaţia										
12,9 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
21 C	0,8	Fructificaţia										
5,0 ha	5GO 5TE 5 ani 0,1 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa	Consistenţa arboretului	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
Compoziţia tel	Descriere semințiș util.în anul amenajării		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
22 C	0,6	Fructificaţia										
2,0 ha	9GO 1TE 5 ani/0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
9GO 1DT		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
31 A	0,8	Fructificaţia										
1,1 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3ST 3GO 2TE 1CI 1PA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
32 A	0,4	Fructificaţia										
9,0 ha	8ST 2PA 5 ani/0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3ST 3GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
32 B	0,7	Fructificaţia										
4,6 ha	8ST 1PA 1DT 3 ani/0,2S buchete	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6ST 2FR 1CE 1ULC		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
33 C	0,8	Fructificaţia										
10,7 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6ST 3FR 1ANN		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
36 A	0,8	Fructificaţia										
8,9 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3ST 2GO 2TE 2PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa	Consistenţa arboretului		SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
Compoziţia tel	Descriere semințiș util în anul amenajării	Specificări	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
73 B	0,9	Fructificaţia										
8,3 ha	3GO 4TE 3FR 5 ani 0,3 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6GO 2TE 1CI 1PA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
73 E	0,6	Fructificaţia										
6,8 ha	4TE 2GO 2FR 2PA 5 ani 0,3 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
78 A	0,8	Fructificaţia										
18,7 ha	6GO 2ST 2FR 5 ani 0,3 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3GO 3ST 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
105 A	0,8	Fructificaţia										
2,0 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3GO 3ST 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
118 E	0,3	Fructificaţia										
3,5 ha	5FR 5ST 5 ani 0,3 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
5ST 2TE 2PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
120 D	0,4	Fructificaţia										
2,9 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3GO 2ST 2TE 2PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa	Consistenţa arboretului	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
Compoziţia tel	Descriere semințiș util.în anul amenajării		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
135 A	0,5	Fructificaţia										
0,5 ha	5FR 5ST 5 ani/0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3ST 2GO 2PA 2TE 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
135 C	0,8	Fructificaţia										
2,7 ha	10FR 5 ani/0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3GO 2ST 1FR 2PA 2TE		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
138 J	0,6	Fructificaţia										
2,3 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
5ST 2PA 2TE 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
141	0,6	Fructificaţia										
4,6 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
5GO 2TE 2PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
152 B	0,8	Fructificaţia										
9,5 ha	- -	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
5ST 1GO 2TE 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
153 B	0,7	Fructificaţia										
24,6 ha	4ST 4GO 2PA 5 ani/0,4S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3ST 3GO 2PA 1CI 1TE		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa	Consistenţa arboretului	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
Compoziţia ţel	Descriere semințiș util.în anul amenajării		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
154 B	0,7	Fructificaţia										
9,1 ha	4GO 2ST 3TE 1DT 5 ani/0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
4GO 2ST 2TE 1CI 1PA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
161 B	0,8	Fructificaţia										
11,4 ha	10FA 5 ani/0,3S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6FA 2GO 1PA 1CI		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

EVIDENŢA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

a) Situaţia realizărilor prevederilor amenajamentului silvic pe unităţi amenajistice, acte de punere în valoare şi acte de execuţie

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

b) Situaţia realizărilor prevederilor amenajamentului silvic pe proprietari din cadrul U.P., unităţi amenajistice şi natură de lucrări (conform circulară D.A.P.P. nr. 3078/ADP/12.10.2014)

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturі		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

Cuprins

Memoriu de prezentare I
Proces verbal C.T.A.P. nr. 1 ..... A
FIŞA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER 1
PARTEA I - MEMORIU TEHNIC 9
Introducere 11
1. SITUAŢIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ 11
Baza juridică a proprietăţii 11
1.1.Elemente de identificare a unităţii de producţie 13
1.2. Vecinătăţi, limite, hotare 14
1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente 19
1.4. Administrarea fondului forestier 20
1.5. Terenuri acoperite cu vegetaţie forestieră situate în afara fondului forestier al S.C. INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS S.R.L. 20
2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI 21
2.1. Constituirea unităţii de producţie 21
2.2. Constituirea şi materializarea parcelarului şi subparcelarului. Borne 21
2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază. 32
2.4. Suprafaţa fondului forestier 35
2.4.1. Utilizarea fondului forestier 36
2.4.2. Evidenţa fondului forestier pe destinaţii şi deţinători 37
2.4.3. Suprafaţa fondului forestier pe categorii de folosinţă şi specii 38
2.4.4. Evidenţa mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier (Fişa 1E) 39
2.5. Enclave 56
2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi şi cantoane) 56
2.7. Ocupaţii şi litigii 56
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER 57
3.1. Istoricul şi analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat 57
3.1.1. Evoluţia proprietăţii şi a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948 57
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948 57
3.1.2.2. Reglementarea procesului de producţie la amenajările anterioare 59
3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare 60
3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat 61
4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI FORESTIERE 67
4.1. Metode şi procedee de culegere şi prelucrare a datelor de teren 67
4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unităţii de producţie 67
4.2.1. Geomorfologie 67
4.2.2. Geologie - litologie 68
4.2.3. Hidrologie 68
4.2.4. Climatologie 69
4.2.4.1. Regimul termic 70
4.2.4.2. Regimul pluviometric 70
4.2.4.3. Regimul eolian 70
4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice 71
4.2.4.5. Favorabilitatea factorilor şi determinaţilor climatici pentru principalele specii forestiere 71
4.3. Soluri 72
4.4. Tipuri de staţiune 74
4.4.1. Evidenţa tipurilor de staţiune 75
4.5. Vegetaţia forestieră 75
4.5.1. Tipuri naturale de pădure 75
4.5.2. Formaţii forestiere şi caracterul actual al tipului de pădure 76
4.5.3. Arborete provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional 77
4.5.4. Evidenţa arboretelor brăcuite şi a suprafeţelor de fond forestier neregenerate 77
4.5.5. Structura fondului forestier 78

4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori şi limitativi 79
4.6. Concluzii privind condiţiile staţionale şi de vegetaţie forestieră 80
5. STABILIREA FUNCŢIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ŞI SOCIALE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE 83
5.1. Stabilirea funcţiilor ecologice, economice şi sociale ale pădurii 83
5.1.1. Obiective social - economice şi ecologice 83
5.1.2. Funcţiile pădurii 83
5.1.3. Subunităţi de producţie/protecţie constituite 86
5.2. Stabilirea bazelor de amenajare 87
5.2.1. Generalităţi 87
5.2.2. Regimul de gospodărire 87
5.2.3. Compoziţia ţel 87
5.2.4. Tratamentul 89
5.2.5. Exploatabilitatea 90
5.2.6. Ciclul 90
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE LEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE PENTRU ARBORETELE CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE SLAB PRODUCTIVE ŞI AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI 92
6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale 92
6.1.1. SU.P. „A” Reglementarea procesului de producţie 92
6.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea posibilităţii de produse principale 92
6.1.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare 92
6.1.1.1.2. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă 93
6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilităţii 96
6.1.1.2. SU.P. „A” Recoltarea posibilităţii de produse principale 99
6.1.1.3. SU.P. „A” - Prognoza posibilităţii de produse principale 100
6.1.2. SU.P. „J” Reglementarea procesului de producţie 100
6.1.2.1. SU.P. „J” Stabilirea posibilităţii de produse principale 101
6.1.2.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin procedeul suprafeţei periodice revocabile 101
6.1.2.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după procedeul creşterii indicatoare 102
6.1.2.1.3. Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă 102
6.1.2.1.4. SU.P. „J” Adoptarea posibilităţii 103
6.1.2.2. SU.P. „J” Recoltarea posibilităţii de produse principale 103
6.1.3. SU.P. „Q” Reglementarea procesului de producţie 105
6.1.3.1. SU.P. „Q” Stabilirea posibilităţii de produse principale 105
6.1.3.2. SU.P. „Q” Recoltarea posibilităţii de produse principale 105
6.1.3.3. SU.P. „Q” - Prognoza posibilităţii de produse principale 106
6.1.4. Volumul total posibil de recoltat din produse principale (codru + crâng) 107
6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie 107
6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie 107
6.2.2. SU.P. „J” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie 107
6.2.3. SU.P. „Q” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie 107
6.2.4. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor 107
6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale şi tăieri de conservare 108
6.4. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor 109
6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare şi din lucrări de îngrijire a arboretelor 110
6.6. Lucrări de regenerare şi împădurire 111
6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive şi necorespunzătoare funcţional 113
6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori 114
7. ACTIVITĂŢI CONEXE GOSPODĂRIRII FONDULUI FORESTIER 115
7.1. Recoltarea şi valorificarea produselor nelemnoase 115
7.1.1. Vânatul 115
7.1.2. Pescuitul 117
7.1.3. Fructe de pădure 117
7.1.6. Alte produse 117
8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII ... 119

8.1. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER 119
8.1.1. Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă 119
8.1.2. Protecţia împotriva incendiilor 119
8.1.3. Protecţia împotriva poluării industriale 119
8.1.4. Protecţia împotriva bolilor şi altor dăunători 119
8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală 120
8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor şi eroziunilor 120
8.1.7. Măsuri în cazul apariţiei unor calamităţi naturale 121
8.2 CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII 122
8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversităţii 122
8.2.2 Măsuri generale în favoarea conservării biodiversităţii 122
8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversităţii 123
9.1. Instalaţii de transport 129
9.2. Tehnologii de exploatare 130
9.3. Construcţii existente în fond forestier 131
10. ANALIZA EFICACITĂŢII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR 133
10.1. Realizarea continuităţii funcţionale 133
10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier 133
10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creşteri) 133
10.2.2. Indicatori calitativi 134
10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică 134
10.3. Analiza evoluţiei structurii pe clase de vârstă 135
10.4. Consideraţii privind procesul de regenerare naturală 135
11. DIVERSE 137
11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului şi durata de valabilitate a acestuia 137
11.2. Recomandări privind ţinerea evidenţei lucrărilor executate pe parcursul valabilităţii amenajamentului 137
11.3. Hărţi anexate amenajamentului 137
11.4. Colectivul de elaborare 138
11.5. Bibliografie 138
11.6. Anexe 139
11.6.1. Acte doveditoare ale proprietăţii 139
11.6.2. Procesul verbal al Conferinţei a I-a de amenajare 139
11.6.3. Procesul verbal de recepţie finală teren 139
11.6.4. Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare 139
11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat 139
11.6.6. Situaţia realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări 139
PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT 141
12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ 143
12.1. Planuri de recoltare a produselor principale 143
12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale 143
12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidenţa arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare 143
12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale 144
12.1.1.3. SU.P. „A” - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente 146
12.1.2.1. SU.P. „J” - Evidenţa arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare 147
12.1.2.2. SU.P. „J” - Planul decenal de recoltare a produselor principale 147
12.1.2.3. SU.P. „J” - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente 148
12.1.3. SU.P. „Q” - Planuri de recoltare a produselor principale 149
12.1.3.1. SU.P. „Q” - Repartizarea arboretelor pe deceniile ciclului de crâng 149
12.1.3.2. SU.P. „Q” - Planul decenal de recoltare a produselor principale 149
12.1.3.3. SU.P. „Q” - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente 150
12.2. Planul lucrărilor de conservare 150
12.2.1. SU.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare 150

12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor 151
12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor 151
12.3.2. Recapitulaţia posibilităţii de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor 155
12.4. Planul lucrărilor de regenerare şi împădurire 156
13. PLANURI PRIVIND INSTALAŢIILE DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE 159
13.1. Planul instalaţiilor de transport necesare 159
13.2. Planul construcţiilor forestiere 159
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER 161
14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier 161
14.2.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„A”) 162
14.2.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„J”) 163
14.2.3. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„Q”) 164
PARTEA A III - A EVIDENŢE DE AMENAJAMENT 165
15. EVIDENŢE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ 167
15.1. Descrierea parcelară, datele complementare şi evidenţa lucrărilor de executat 167
15.2. Evidenţa arboretelor inventariate 450
15.3. Evidenţa arboretelor puse în valoare de ocol 451
15.4. Evidenţa pe u.a. a arboretelor cu preexistenţi 451
16. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER 457
16.1. Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale 458
16.2. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale 459
16.3. Situaţia sintetică pe specii 461
16.4. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale 461
16.5. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii 462
16.6. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii 463
16.7. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii pentru fondul productiv 463
16.8. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv 464
16.9. Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 464
16.9.1. SU.P. „A” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 464
16.9.2. SU.P. „J” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 469
16.9.3. SU.P. „M” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 471
16.9.4. SU.P. „Q” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 472
16.10. Structura şi mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate şi specii 474
17. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE DE VEGETAŢIE 477
17.1. Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor 478
17.2. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere 478
17.3. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere, altitudine, înclinare şi expoziţie 479
17.4. Repartiţia suprafeţelor pe etaje fitoclimatice, înclinare şi expoziţie 480
17.5. Repartiţia suprafeţelor în raport cu eroziunea şi înclinarea terenului 480
17.6. Repartiţia suprafeţelor în raport cu natura şi intensitatea poluării 480
17.7. Evidenţa unităţilor amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure 481
17.8. Evidenţa arboretelor afectate de factori destabilizatori şi limitativi 482
17.9. Evidenţa arboretelor provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional 483
18. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCŢIE 485
18.1. Repartiţia arboretelor exploatabile pe subunităţi, urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 486
18.1.1. SU.P. „A” - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 486
18.1.1. SU.P. „J” - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 487
18.1.1. SU.P. „Q” - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 487
18.2. Repartiţia speciilor în raport cu exploatabilitatea şi participarea în amestec 488
18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului 490
18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului 490

18.3.2. SU.P. „J” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului 490
18.3.3. SU.P. „Q” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului 490
18.4. Lista unităţilor amenajistice exploatabile şi preexploatabile 491
19. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII 493
19.1. Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii decenale de produse principale şi secundare 494
19.2. Situaţia fondului forestier şi a posibilităţii de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare 495
PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI 497
20. BILANŢUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ŞI ÎMPĂDURIRI 499
21. EVIDENŢA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE 501
EVIDENŢA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI 507