

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3109_UP1Danonesti_ua54C_55C_B, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
11.11.2024	3109	24001253034 50	I Danonesti	PODISUL MOLDOVEI	DANONESTI	

Suprafața totală act.	22,40	Informații privind N.T.S.M.			Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Tratament	Rarituri						
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	ha		Rășinoase	792	0,18
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	0	buc	FAG	1490	0,06
Data inventarierii	11.11.2024	cu un volum de	0	mc	Quercinee	20	0,09
Anul exploatării	2026	Iescării	0	buc	Diverse tari	1089	0,08
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	0	mc	Diverse moi	736	0,29
Ciocan rotund numărul	VN0914				Total	4127	0,13
Ciocan pătrat numărul							

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	0	0,66	0,66	0,95	0,78	0	0,56	3,61	0,44	0,35	0,04	4,4
Molid	0,38	12,35	10,88	17,25	10,35	0	6,05	57,26	7,02	72,53	0,46	136,81
Fag	0	0,78	0	0,85	2,65	10,39	28,87	43,54	3,82	48,11	13,88	95,47
Gorun (S)	0	0	0	0	0,03	0,24	0,43	0,7	0,17	1	0,27	1,87
Carpen	0	0,45	0	0,88	1,99	6,28	14,47	24,07	2,76	28,63	6,23	55,46
Cires	0	0	0	0,04	0,22	0,19	0,14	0,59	0,09	1,59	0,2	2,27
Jugastru	0	0,26	0	0,18	0,7	0,89	1,37	3,4	0,59	3,93	1,08	7,92
Paltin de munte	0	0	0	0	0,21	0,64	0,82	1,67	0,31	1,54	0,49	3,52
Ulm de munte	0	0,28	0	0,3	1,5	1,77	1,27	5,12	1,1	7,95	1,05	14,17
Plop tremurator	1,41	31,25	0	10,08	6,23	3,46	1,36	53,79	7,71	39,28	7,45	100,78
Tei	0	4,22	0	5,14	9,35	14,86	17,03	50,6	15,16	50,17	12,72	115,93
TOTAL	1,79	50,25	11,54	35,67	34,01	38,72	72,37	244,35	39,17	255,08	43,87	538,60

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
054 C	10,80	46	20.00	0.00	0	0	0	252,47
055 C	11,60	46	15.00	0.00	0	0	0	286,13
Total	22,40				0			538,6

U.A.	BR	MO	FA	GO.s	CA	CI	JU	PAM	UL.M	PLT	TE	Total
054 C	0	103,53	26,75	0,66	23,63	1,4	1,28	0,51	4,84	35,63	54,24	252,47
055 C	4,4	33,28	68,72	1,21	31,83	0,87	6,64	3,01	9,33	65,15	61,69	286,13
Total	4,4	136,81	95,47	1,87	55,46	2,27	7,92	3,52	14,17	100,78	115,93	538,60

U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
054 C	MO	16,65	21,42	17,79	17,79	46	0,25	409	1,51	0,38	11,34	8,42	9,88	4,41	0	2,71	37,14	4,29	62,1	0,22	103,53
054 C	FA	10,22	12,75	12,75	12,75	46	0,06	485	0,47	0	0	0	0,1	0,34	2,89	9,14	12,47	1,11	13,17	3,98	26,75
054 C	GO.s	12,80	12,80	12,00	12,00	46	0,13	5	0,01	0	0	0	0	0,03	0,08	0,07	0,18	0,04	0,44	0,08	0,66
054 C	CA	10,12	12,64	12,08	12,08	46	0,06	398	0,38	0	0,43	0	0,07	0,36	2,08	7,05	9,99	1,19	12,45	2,8	23,63
054 C	CI	14,40	14,40	13,10	13,10	46	0,14	10	0,01	0	0	0	0,04	0,2	0,14	0,05	0,43	0,06	0,91	0,12	1,4
054 C	JU	12,00	12,00	9,93	9,93	46	0,09	14	0,02	0	0	0	0,03	0,02	0,07	0,32	0,44	0,08	0,76	0,19	1,28
054 C	PAM	10,60	10,60	9,30	9,30	46	0,05	10		0	0	0	0	0	0,09	0,14	0,23	0,05	0,23	0,08	0,51
054 C	UL.M	15,03	15,36	12,80	12,80	46	0,17	29	0,08	0	0,21	0	0,16	0,39	0,59	0,38	1,73	0,37	2,74	0,34	4,84
054 C	PLT	24,90	29,48	19,63	19,63	46	0,59	60	0,27	0,93	9,2	0	3,51	2,23	1,42	0,62	17,91	2,6	15,12	2,65	35,63
054 C	TE	14,53	16,76	16,59	16,59	46	0,18	295	0,91	0	2,4	0	1,76	3,8	7,3	9,43	24,69	7,51	22,04	6,15	54,24
Total U.A.								1715	3,66	1,31	23,58	8,42	15,55	11,78	14,66	29,91	105,2	17,30	129,9	16,61	252,47
055 C	BR	13,49	14,85	10,92	10,92	46	0,11	39	0,08	0	0,66	0,66	0,95	0,78	0	0,56	3,61	0,44	0,65	0,04	4,4
055 C	MO	12,99	16,24	13,16	13,16	46	0,10	344	0,49	0	1,01	2,46	7,37	5,94	0	3,34	20,12	2,73	10,43	0,24	33,28

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

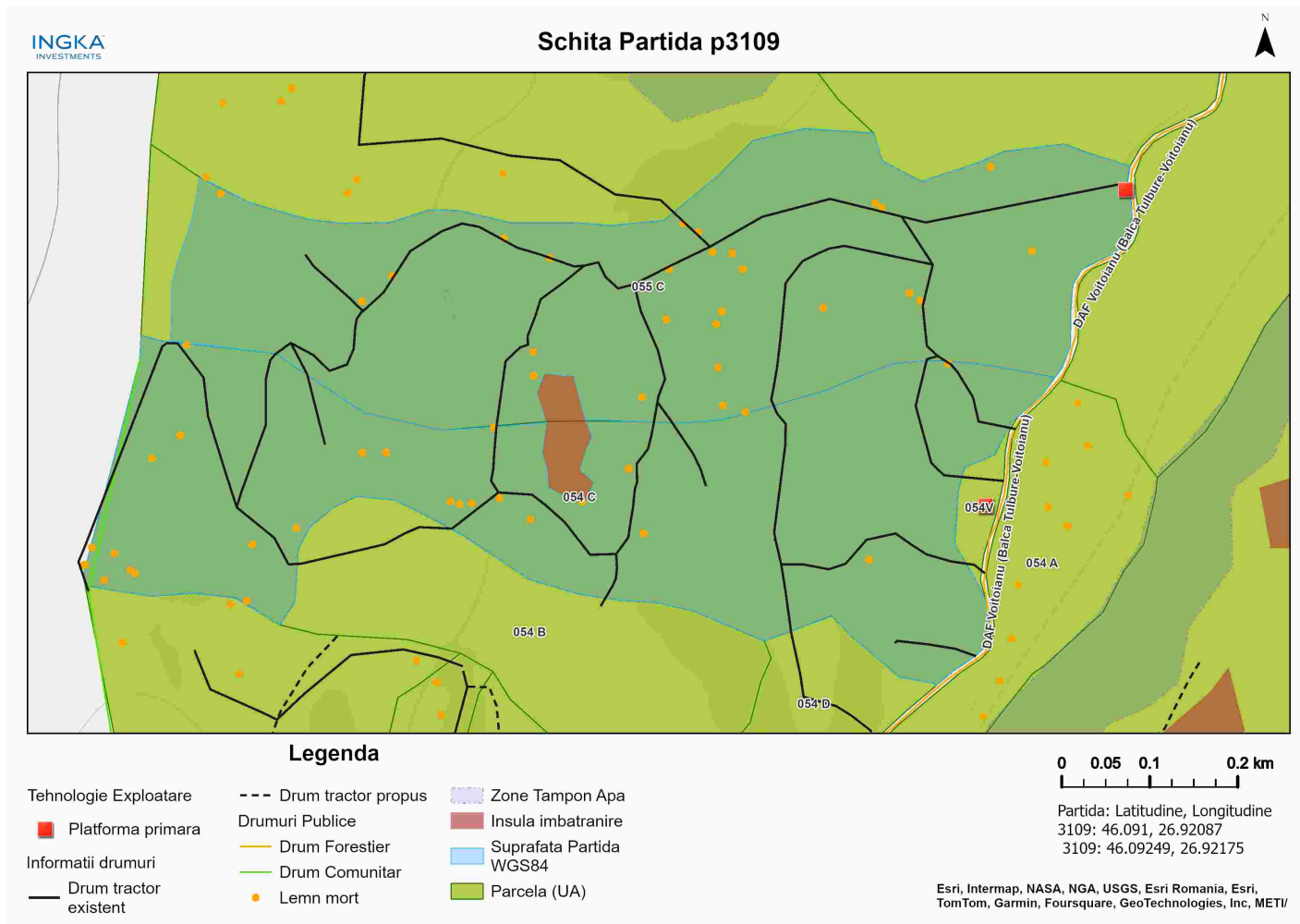
055 C	FA	10,59	15,12	15,32	15,32	46	0,07	1005	1,18	0	0,78	0	0,75	2,31	7,5	19,73	31,07	2,71	34,94	9,9	68,72
055 C	GO.s	12,13	12,13	10,27	10,27	46	0,08	15	0,02	0	0	0	0	0	0,16	0,36	0,52	0,13	0,56	0,19	1,21
055 C	CA	11,24	13,77	11,79	11,79	46	0,07	455	0,52	0	0,02	0	0,81	1,63	4,2	7,42	14,08	1,57	16,18	3,43	31,83
055 C	CI	12,60	12,60	11,00	11,00	46	0,09	10	0,01	0	0	0	0	0,02	0,05	0,09	0,16	0,03	0,68	0,08	0,87
055 C	JU	14,35	15,52	11,78	11,78	46	0,13	52	0,1	0	0,26	0	0,15	0,68	0,82	1,05	2,96	0,51	3,17	0,89	6,64
055 C	PAM	12,14	13,28	10,96	10,96	46	0,07	42	0,04	0	0	0	0	0,21	0,55	0,68	1,44	0,26	1,31	0,41	3,01
055 C	UL.M	13,71	16,24	13,52	13,52	46	0,14	69	0,14	0	0,07	0	0,14	1,11	1,18	0,89	3,39	0,73	5,21	0,71	9,33
055 C	PLT	25,31	31,44	21,42	21,42	46	0,66	99	0,5	0,48	22,05	0	6,57	4	2,04	0,74	35,88	5,11	24,16	4,8	65,15
055 C	TE	15,66	21,52	19,08	19,08	46	0,22	282	1,04	0	1,82	0	3,38	5,55	7,56	7,6	25,91	7,65	28,13	6,57	61,69
Total U.A.								2412	4,12	0,48	26,67	3,12	20,12	22,23	24,06	42,46	139,1	21,87	125,1	27,26	286,13
Total general U.A.								4127	7,78	1,79	50,25	11,54	35,67	34,01	38,72	72,37	244,35	39,17	255,08	43,87	538,60

Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

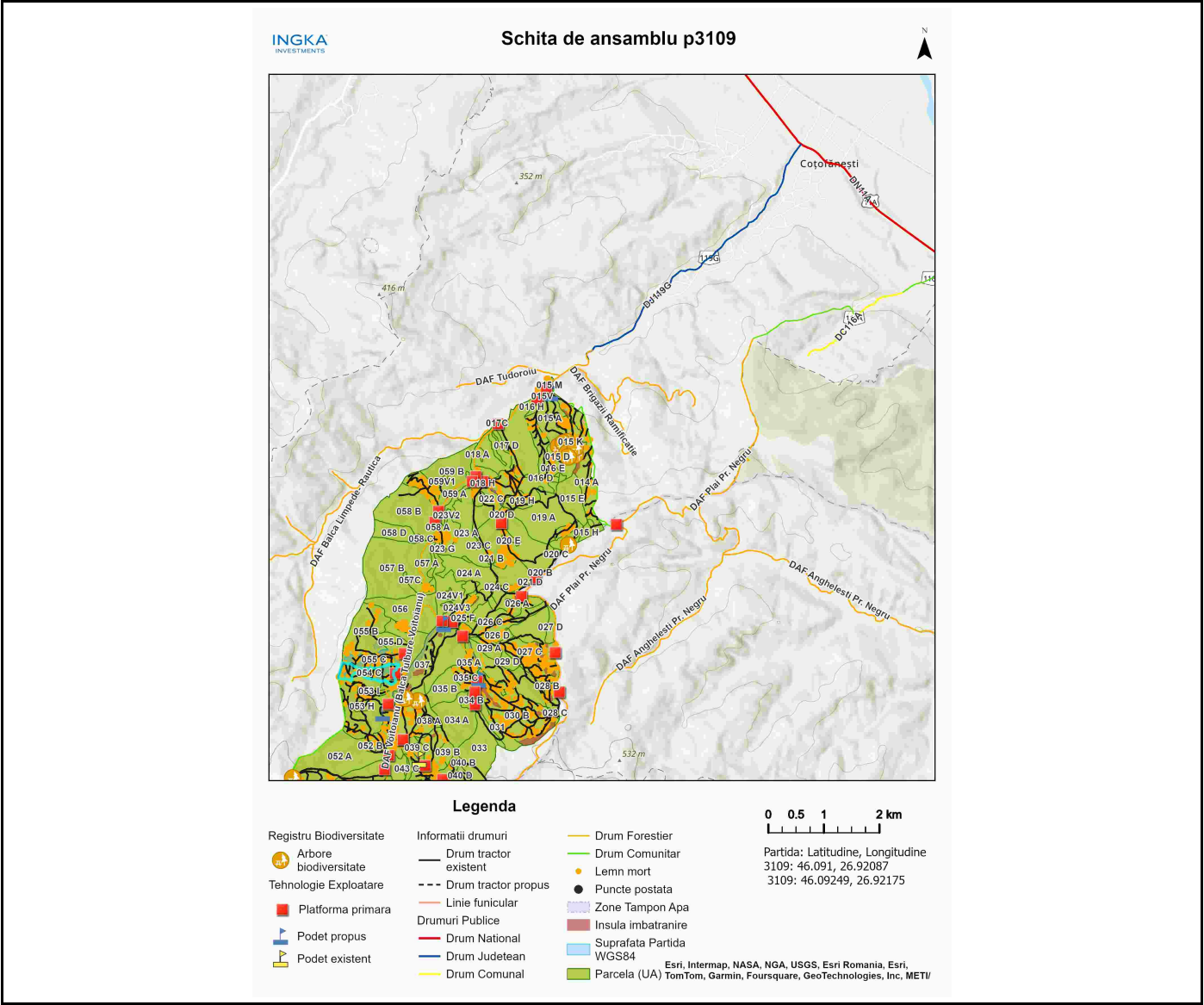
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. GEZA BALINT

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. GEZA BALINT

Anexă APV nr. 3109/2400125303450 P3109_UP1Danonesti_ua54C_55C_B

Localizare: U.P. I Danonesti u.a. 54 C, 55 C

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

1. Proprietăți/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operațiunilor:NU

- obiectiv: _____
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: _____
- proceduri de compensare a proprietarilor: _____

2. Situri cu semnificație culturală, ecologică, economică, religioasă sau spirituală pentru comunitățile locale: NU

- obiectiv: _____
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: _____

3. Cursuri de apă ce urmează a fi afectate: NU

- Denumire pârâu: _____ lungime sector afectat: _____ lucrari hidrotehnice _____
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: _____
 - Zona tampon (delimitare, masuri de management): _____
 - Suprafața zonei tampon _____ ha
 - Volumul pe picior din zona tampon _____ mc
 - Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): _____
 - Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): _____
 - Alte soluții tehnice: _____

4. Izvoare de apă necesar a fi protejate din zona parchetului:NU

Măsuri _____

5. Captări de apă potabilă/amenajari piscicole aflate în aval:NU

- obiectiv (denumire): _____
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: _____
- proceduri de compensare a eventualelor pierderi: _____

6. Specii protejate*:NU Obiectiv protejat _____

- Măsuri minime de conservare /zona de conservare _____

7. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, păduri ripariene) :NU / Obiectiv _____

- Măsuri de conservare _____

8. Păduri cu Valoare Ridicată de conservare:NU / Categoria VRC _____

- Măsuri de management _____

9. Reteaua de zone de conservare /zone reprezentative ale ecosistemelor naturale +10%":NU

- Măsuri de management: _____

10.a) Drumuri de colectare existente afectate de fenomene erozionale : NU

Lungimea sectorului cu eroziune:

- Măsuri de management:

10.b) Drumuri de colectare cu potențial de eroziune : DA

- Măsuri de management: pentru prevenirea proceselor erozionale se vor lua masuri pentru evacuarea apelor in afara drumurilor de tractor, inclusiv prin amplasarea de obstacole (bolovani,

fascine, gardulete, piese de lemn).

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat:

(i) un număr de **50** arbori pentru biodiversitate menținuti pe suprafața parchetului, cu un volum total _____ mc

(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin cu vopsea verde vopsit "ib" în jurul insulei. (nu se va recolta masa lemnoasă; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule îmbătrânire _____ ha

o Volumul pe picior din insule de îmbătrânire _____ mc

(iii) un număr de _____ arbori pentru lemn mort, cu un volum de _____ mc. Arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi schița parchetului)

12. Pentru transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere/publice trebuie aplicate următoarele restricții de rulare _____

- restricții de tonaj (alte restricții/observații): în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț. tronson drum: da; voitoianu orar: nu

13. Mențiuni speciale sub raport ecologic, social/turistic (arie protejată, zonă defavorizată, trasee turistice etc.):

nu este cazul.

Soluții adoptate: nu este cazul.

Resp. marcare Geza Balint

Data: 11.11.2024

Validat R&C: BOGDAN BANICA