

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
SC Ingka Investments Forest As, , Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
01.09.2023	7722	23001329042 50	XXVII Ilia	PRAHOVA - ARGES - MEHEDINTI	ILIA	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	5,00	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00
Tratament	Progr.1	Arbori putregăioși	FAG	16	1,17
Natura produsului	PRINCIPALE CODRU	cu un volum de	Quercinee	543	0,89
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	2,34 mc	Diverse tari	277	0,17
Data inventarierii	31.08.2023	Iescării	Diverse moi	2	0,19
Anul exploatării	2026	cu un volum de			
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	0 mc			
Ciocan rotund numărul			Total	838	0,65
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Fag	1,12	6,05	0	0,88	0,59	0,28	0,03	8,95	0,52	9,17	1,17	18,64
Cer (L)	1,77	51,82	0	14,91	9,08	5,26	2,28	85,12	20,51	51,53	13,95	157,16
Garnita (S)	1,5	47,6	0	28,29	22,68	13,84	6,69	120,6	25,4	104,66	13,57	250,66
Gorun (L)	0	18,13	0	10,06	6,03	2,17	0,49	36,88	6,3	28,15	3,91	71,33
Stejar pedunculat (L)	0,4	0,57	0	0,04	0,03	0	0	1,04	0,19	1,33	0,29	2,56
Carpen	0	1,88	0	2,97	5,18	5,77	4,86	20,66	1,99	23,45	4,1	46,1
Jugastru	0	0	0	0	0	0	0,02	0,02	0	0,03	0,01	0,05
Sorb	0	0	0	0,11	0,3	0,24	0,1	0,75	0,08	0,51	0,04	1,34
Tei cu frunza mare	0	0	0	0	0,04	0,04	0,02	0,1	0,03	0,25	0,04	0,38
TOTAL	4,79	126,05	0	57,26	43,93	27,60	14,49	274,12	55,02	219,08	37,08	548,22

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
020	5,00	92	20,00	0,00	0	0	0	548,22
Total	5,00				0			548,22

U.A.	FA	CE.1	GI.s	GO.1	ST.1	CA	JU	SB	TE.M	Total
020	18,64	157,16	250,66	71,33	2,56	46,1	0,05	1,34	0,38	548,22

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	
020	FA	34,38	34,38	21,75	21,75	92	1,17	16	0,62	1,12	6,05	0	0,88	0,59	0,28	0,03	8,95	0,52	9,17	1,17	18,64
020	CE.1	31,90	32,88	25,28	25,28	92	1,08	146	3,96	1,77	51,82	0	14,91	9,08	5,26	2,28	85,12	20,51	51,53	13,95	157,16
020	GI.s	26,45	28,12	22,85	22,85	92	0,79	317	7,32	1,5	47,6	0	28,29	22,68	13,84	6,69	120,6	25,4	104,66	13,57	250,66
020	GO.1	28,41	27,57	22,23	22,23	92	0,90	79	1,62	0	18,13	0	10,06	6,03	2,17	0,49	36,88	6,3	28,15	3,91	71,33
020	ST.1	48,00	48,00	27,00	27,00	92	2,56	1	0,04	0,4	0,57	0	0,04	0,03	0	0	1,04	0,19	1,33	0,29	2,56
020	CA	15,37	19,04	15,12	15,12	92	0,17	271	1,25	0	1,88	0	2,97	5,18	5,77	4,86	20,66	1,99	23,45	4,1	46,1
020	JU	10,00	10,00	9,00	9,00	92	0,05	1		0	0	0	0	0	0	0,02	0,02	0	0,03	0,01	0,05
020	SB	20,00	20,00	18,80	18,80	92	0,27	5	0,03	0	0	0	0,11	0,3	0,24	0,1	0,75	0,08	0,51	0,04	1,34
020	TE.M	18,00	18,00	13,00	13,00	92	0,19	2	0,01	0	0	0	0	0,04	0,04	0,02	0,1	0,03	0,25	0,04	0,38
Total U.A.								838	14,85	4,79	126,0	0	57,26	43,93	27,60	14,49	274,1	55,02	219,0	37,08	548,22
Total general U.A.								838	14,85	4,79	126,0	0	57,26	43,93	27,60	14,49	274,1	55,02	219,0	37,08	548,22

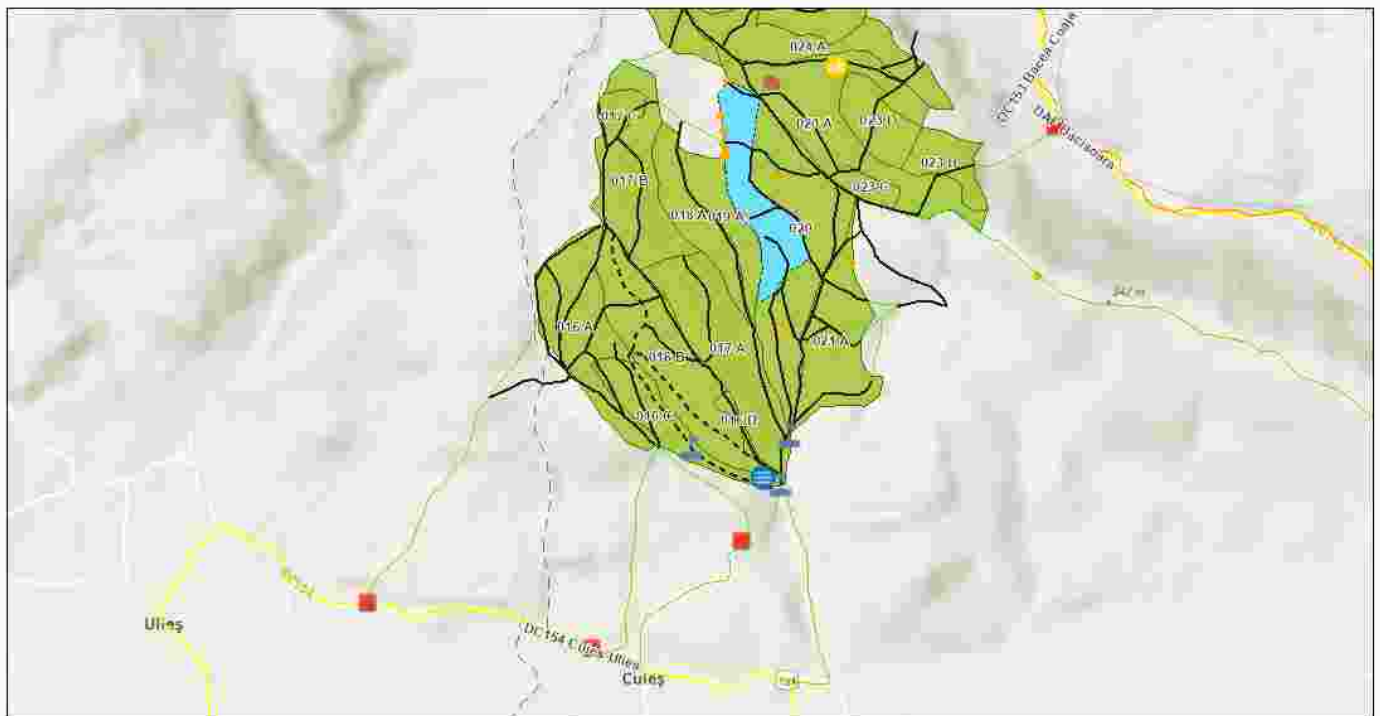
Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
SIMONA STANILA

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Schita apv 7722, ua 20%2, UP 27 Ilia



Legenda

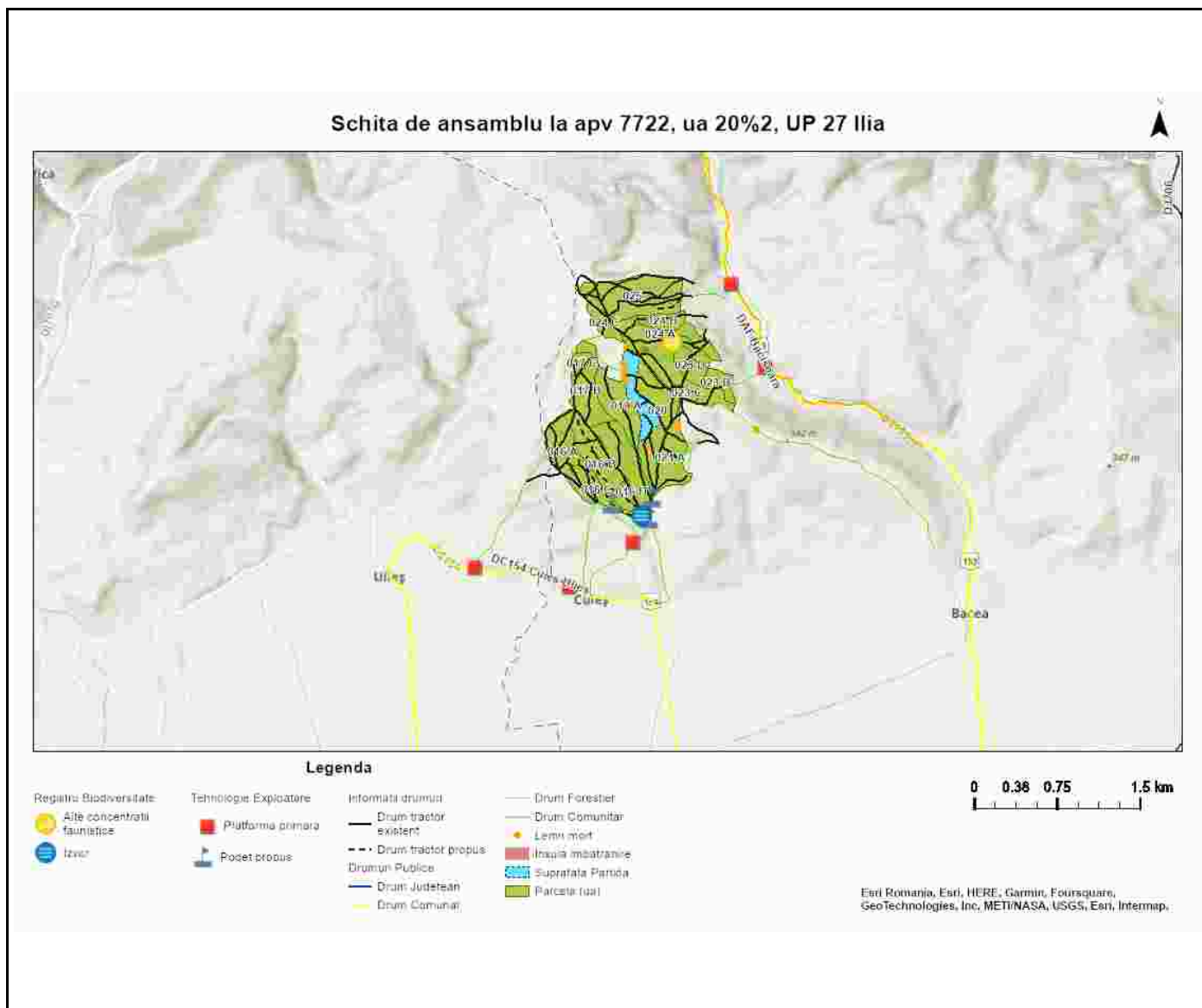
- | | | | |
|---|--|---|--|
| Regiile Biodiversitate:
● Albe concentratii faunistice
● Izvor | Tehnologie Exploatare:
■ Platforma primara
■ Podet produs | Informatii drumuri:
— Drum tractor existent
- - - Drum tractor propus
— Drumuri Publice
— Drum Comunal | — Drumii Forestier
— Drum Comunitar
● Lemn mort
■ Insula mestrantile
■ Suprafata Parsa
■ Parcela (ui) |
|---|--|---|--|

0 0.17 0.35 0.7 km

Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, Foursquare, GeoTechnologies, Inc, METI/NASA, USGS, Esri, Intermap.

Întocmit: Ing. ADRIAN LUCULESCU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. ADRIAN LUCULESCU

Anexă APV nr. 7722/2300132904250 SC Ingka Investments Forest As

Localizare: U.P. XXVII Ilia u.a. 20

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Drumuri de tractor si suprafata platforma primara in afara proprietatii Ingka.
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Evitarea deteriorarii cailor de scos apropiat.
- proceduri de compensare a proprietarilor: Înțelegere între factorul afectat si beneficiarul masei lemnoase.

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 măsuri pentru evacuarea

apelor în afara drumurilor de tractor, inclusiv prin amplasarea de obstacole (bolovani, fascine, gărdulețe, piese de lemn).

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

(i) un număr de **11** arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum total _____ mc

(ii) un număr de "insule de îmbătrânire" delimitate prin - (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule imbatranire _____ ha

o Volumul pe picior din insule de imbatranire _____ mc

(iii) un numar 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 restrictii/observatii): 3,5t tronson drum: Zona loc. Gurasada si Cuies orar: Permanent

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

Este responsabilitatea cumparatorului de a identifica administratorul altor drumuri care vor fi folosite pentru transportul masei lemnoase,respectiv de a-si onora obligatiile fata de acesta.

Soluții adoptate: Platforma primara pentru aceasta partida este amplasata pe terenul altor proprietari, fie langa drumul asfaltat, DC 154, ce apartine de UAT Gurasada, fie in zona sat Cuies, de pe UAT Ilia.

Resp. marcare Gheorghe Luculescu2

Data: 27.09.2023

Validat R&C: BOGDAN BANICA