Ocolul Silvic Ingka Investments SRL
Part of Ingka Investments

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3812_UP31_ua33A_34A_35A_Zahor, , Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
23.09.2026	3812	2600125302690	XXXI Ceahlau - Dreptu	ZAHORNA	ZAHORNA	

Suprafața totală act.	40,95
Tratament	Acc.I
Natura produsului	ACCIDENTALE I
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente
Data inventarierii	23.09.2026
Anul exploatării	2026
Procedeul de inventariere	Fir cu fir
Ciocan rotund numărul	VN0919
Ciocan pătrat numărul	

Informații privind N.T.S.M.		
Stâncării pe		ha
Arbori putregăioși	0	buc
cu un volum de	0	mc
Iescării	0	buc
cu un volum de	0	mc

Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Răşinoase	170	1,90
FAG	0	0,00
Quercinee	0	0,00
Diverse tari	0	0,00
Diverse moi	0	0,00
Total	170	1,90

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	13,62	4,54	1	0,52	0,09	0	0,02	19,79	2,2	9,38	0	31,37
Molid	70,63	28,74	6,07	3,85	1,29	0	0,38	110,96	10,09	170,72	0	291,77
TOTAL	**84,25**	**33,28**	**7,07**	**4,37**	**1,38**	**0**	**0,40**	**130,75**	**12,29**	**180,10**	**0**	**323,14**

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințiș utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
033 A	6,80	86	35.00	0.00	0	0	0	55,57
034 A	19,35	176	33.00	0.00	0	0	0	9,94
035 A	14,80	156	36.00	0.00	0	0	0	257,63
Total	**40,95**				**0**			**323,14**

U.A.	BR	MO	Total
033 A	8,01	47,56	**55,57**
034 A	3,79	6,15	**9,94**
035 A	19,57	238,06	**257,63**
Total	**31,37**	**291,77**	**323,14**

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creș tere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
033 A	BR	47,33	47,33	28,40	28,40	86	2,67	3		4,41	0,62	0,24	0,12	0,02	0	0,01	5,42	0,6	1,99	0	8,01
033 A	MO	47,88	47,88	29,45	29,45	86	2,80	17		16,65	3,05	0,55	0,4	0,13	0	0,04	20,82	1,86	24,88	0	47,56
Total U.A.								**20**	**0**	**21,06**	**3,67**	**0,79**	**0,52**	**0,15**	**0**	**0,05**	**26,24**	**2,46**	**26,87**	**0**	**55,57**
034 A	BR	41,00	41,00	29,25	29,25	176	1,90	2		0,27	0,67	0,17	0,09	0,02	0	0,01	1,23	0,14	2,42	0	3,79
034 A	MO	34,80	34,80	27,70	27,70	176	1,23	5		0,68	1,64	0,3	0,17	0,07	0	0,03	2,89	0,29	2,97	0	6,15
Total U.A.								**7**	**0**	**0,95**	**2,31**	**0,47**	**0,26**	**0,09**	**0**	**0,04**	**4,12**	**0,43**	**5,39**	**0**	**9,94**
035 A	BR	46,25	46,25	31,15	31,15	156	2,45	8		8,94	3,25	0,59	0,31	0,05	0	0	13,14	1,46	4,97	0	19,57
035 A	MO	40,19	40,00	28,13	28,13	156	1,76	135		53,3	24,05	5,22	3,28	1,09	0	0,31	87,25	7,94	142,87	0	238,06
Total U.A.								**143**	**0**	**62,24**	**27,30**	**5,81**	**3,59**	**1,14**	**0**	**0,31**	**100,3**	**9,40**	**147,8**	**0**	**257,63**
Total general U.A.								**170**	**0**	**84,25**	**33,28**	**7,07**	**4,37**	**1,38**	**0**	**0,40**	**130,75**	**12,29**	**180,10**	**0**	**323,14**

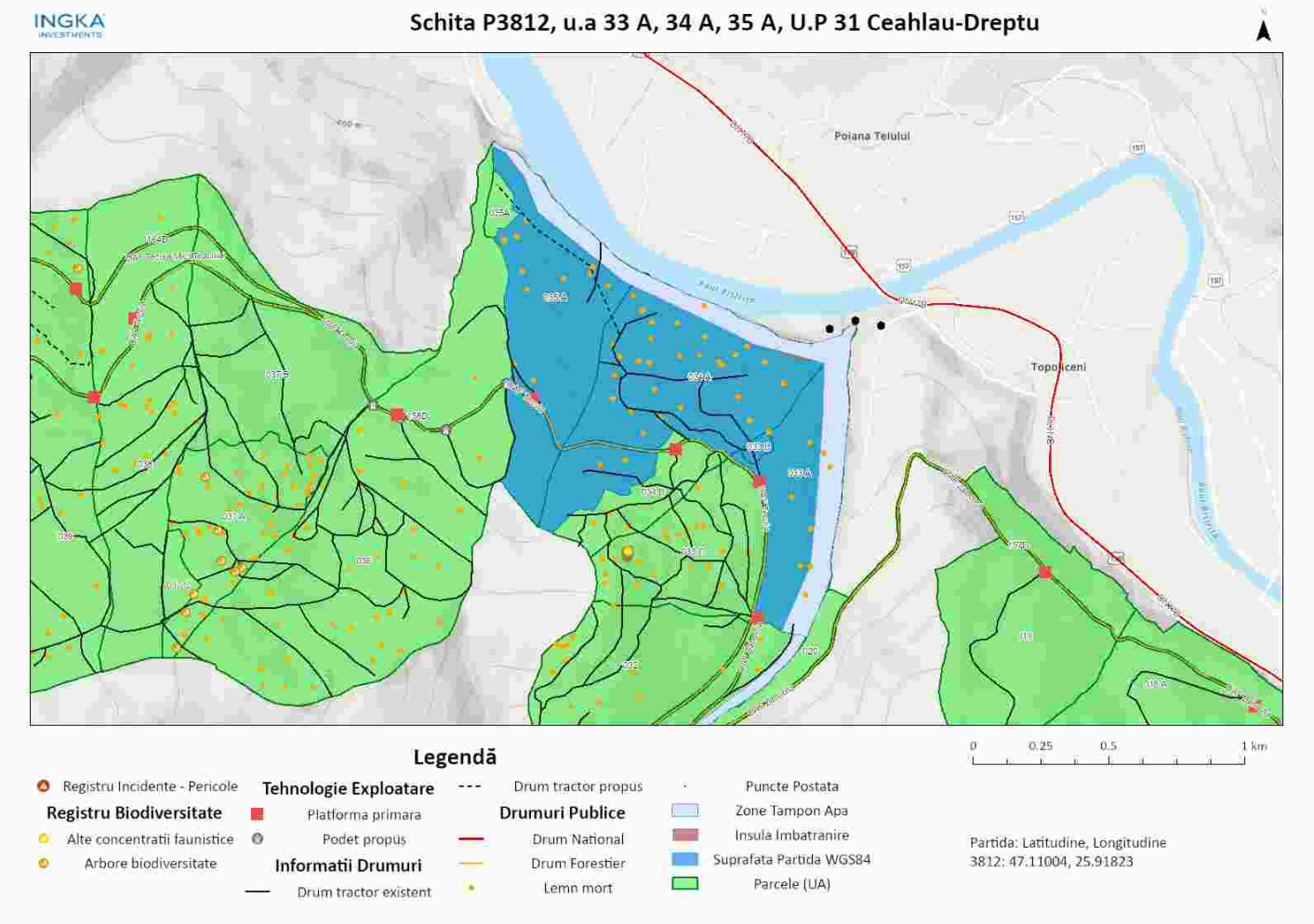
Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

Verificat,

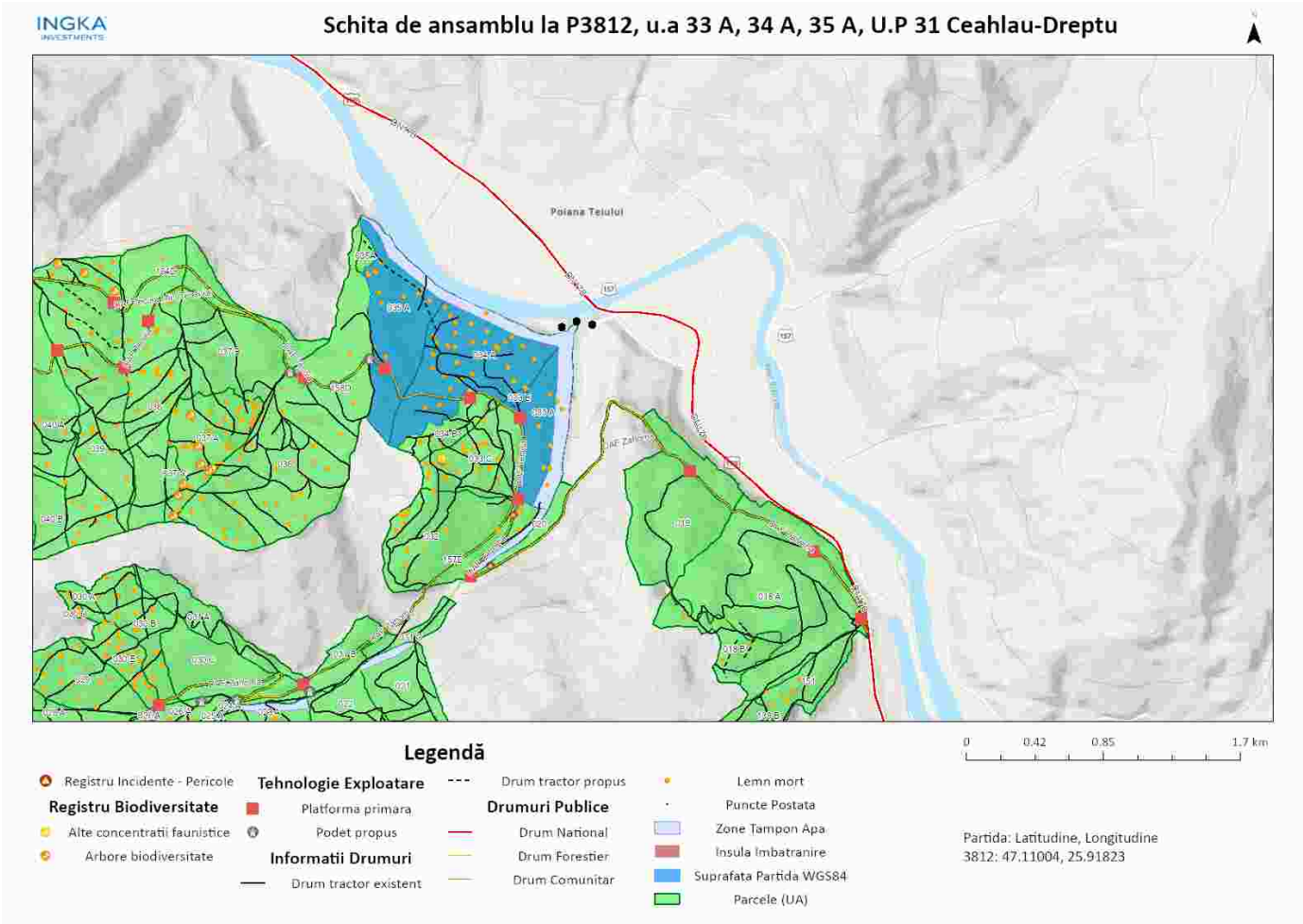
SCHIȚA PARTIZII

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. IONEL FURTUNA

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. IONEL FURTUNA

Ocolul Silvic Ingka Investments SRL
Part of Ingka Investments

Anexă APV nr. 3812/2600125302690 P3812_UP31_ua33A_34A_35A_Zahor

Localizare: U.P. XXXI Ceahlau - Dreptu u.a. 33 A, 34 A, 35 A

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

1. Proprietăţi/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operaţiunilor: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: DA

- Denumire pârâu: paraul Zahorna
- lungime sector afectat: 100
- lucrari hidrotehnice -
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: Se va evita doborarea arborilor catre zona tampon. Resturile de exploatare cazute accidental in aceste zone se vor indeparta.
- Zona tampon (delimitare, masuri de management): S-a delimitat in teren printr-o linie verticala verde - nu s-au pus in valoare arborii uscati pe picior din aceasta suprafata
- Suprafața zonei tampon 8.5 ha
- Volumul pe picior din zona tampon 4434.34 mc
- Podeţe de traversare(amplasament, detalii contrucţie): -
- Restricţionarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): in perioadele cu precipitatii abundente si sol moale
- Alte soluţii 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, grohotişuri, păduri ripariene) :NU / Obiectiv _____

- Măsuri de conservare _____

8. Păduri cu Valoare Ridicată de conservare:DA / Categoria VRC 4.1.a, 4.2.a

- Măsuri de management 34 A si 35 A - lucrari speciale de conservare. Lucrarile de exploatare a masei lemnoase sunt interzise in perioadele cu precipitatii abundente si sol moale.

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 suprafaţa parchetului s-a identificat și materializat:
(i) un număr de _____ arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum total 0 mc
(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin linie verticala verde litera i (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

- Suprafața insule imbatranire 1.86 ha
- Volumul pe picior din insule de imbatranire 972.19 mc

(iii) un numar de 56 arbori pentru lemn mort, cu un volum de 68.1 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 restricţii de rulare _____

- restricţii de tonaj(alte restrictii/observatii): _____ tronson drum: _____ orar: _____

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

Lucrarile de exploatare a masei lemnoase sunt interzise in perioadele cu precipitatii abundente si sol moale.

Soluții adoptate: In cazul executarii unor drumuri de tractor noi acestea sa nu aiba sapături cu risc ridicat de eroziune sau de mâlire a apelor. Exploatarea și livrarea lemnului să se finalizeze până la începutul urmă

Resp. marcare Ionel Furtuna Data: 24.09.2026

Validat R&C: COSTEL RADUCAN