

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3308_UP3_ua 449A%_Motnau, , Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
16.06.2025	3308	2500125301470	III Valea Neagra - Motnau	VALEA RAMNICULUI - RAMNA	MOTNAU	

Suprafața totală act.	12,00	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Tratament	Progr.1				
Natura produsului	PRINCIPALE CODRU	Stâncării pe 0 ha	Rășinoase	432	0,32
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși 27 buc	FAG	938	1,58
Data inventarierii	16.06.2025	cu un volum de 15,22 mc	Quercinee	0	0,00
Anul exploatării	2025	Iescării 1 buc	Diverse tari	70	1,01
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de 0,82 mc	Diverse moi	9	1,56
Ciocan rotund numărul	VN0904		Total	1449	1,17
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	21,33	22,21	13,81	22,95	8,08	0	2,27	90,65	10,15	36,6	0,41	137,4
Fag	184,26	295,14	0	40,16	22,91	9,82	1,3	553,59	30,11	895,46	84,25	1479,16
Paltin de camp	0,13	2,97	0	0,52	0,28	0,13	0,01	4,04	0,3	12,85	0,71	17,19
Paltin de munte	3,46	8,9	0	1,34	0,66	0,11	0,01	14,48	1,31	29,15	1,63	44,94
Ulm de munte	0	0,95	0	0,34	0,35	0,13	0,02	1,79	0,36	6,37	0,3	8,52
Plop tremurator	1,36	2,36	0	0,19	0,07	0,01	0	3,99	0,49	9,52	0,82	14
TOTAL	210,54	332,53	13,81	65,50	32,35	10,20	3,61	668,54	42,72	989,95	88,12	1701,21

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		H.
449 A	12,00	160	25.00	10.00	1,2	5Fa3Br2Pam		0,5
Total	12,00				1,2			1701,21

U.A.	BR	FA	PA	PAM	UL.M	PLT	Total
449 A	137,4	479,16	17,19	44,94	8,52	14	701,21

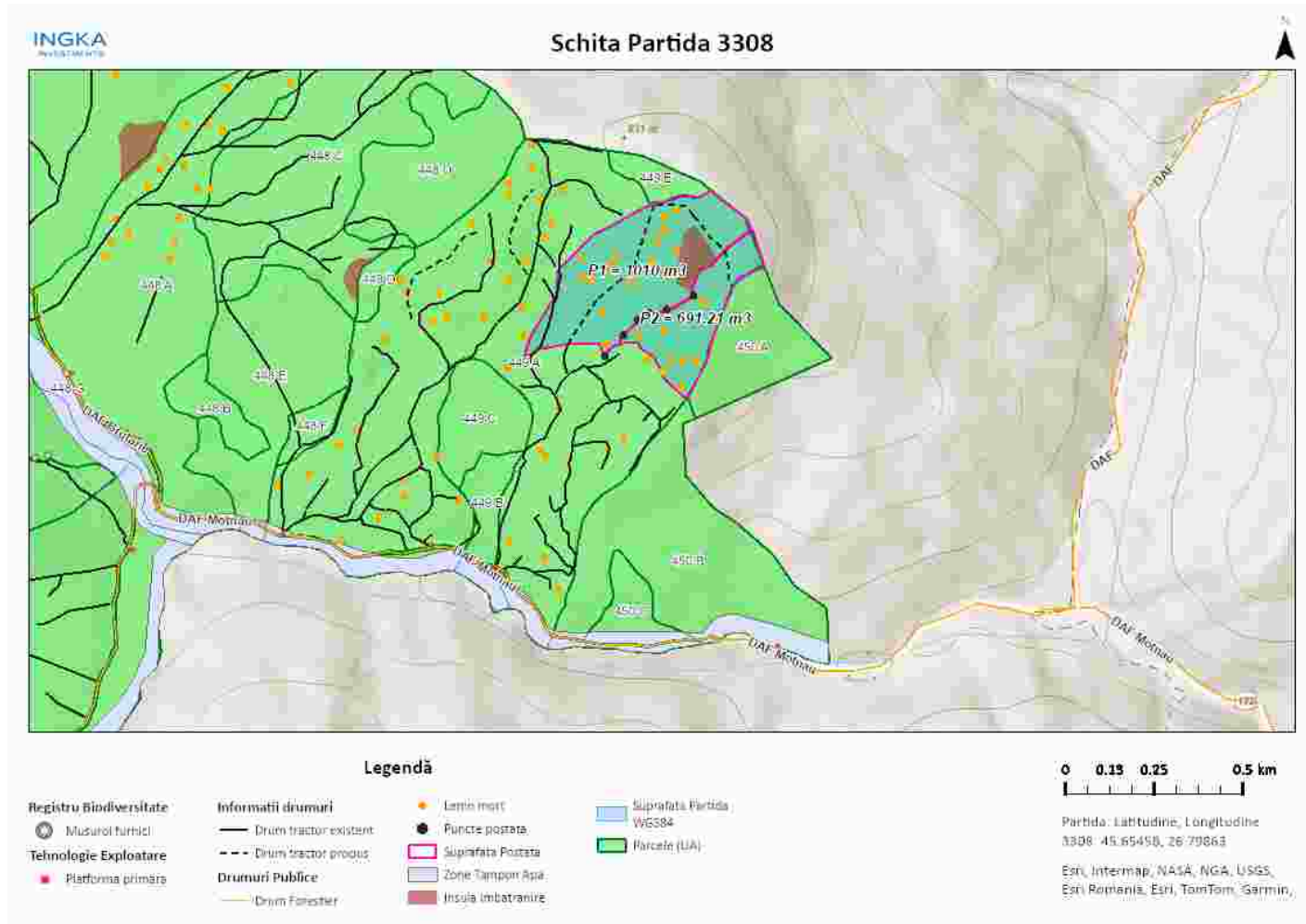
U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșterea	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
449 A	BR	21,13	22,63	12,69	12,69	160	0,32	432		21,33	22,21	13,81	22,95	8,08	0	2,27	90,65	10,15	36,6	0,41	137,4
449 A	FA	37,50	36,97	21,98	21,98	160	1,58	938		184,26	295,14	0	40,16	22,91	9,82	1,3	553,59	30,11	895,46	84,25	1479,16
449 A	PA	34,63	34,63	22,31	22,31	160	1,07	16		0,13	2,97	0	0,52	0,28	0,13	0,01	4,04	0,3	12,85	0,71	17,19
449 A	PAM	35,00	35,35	22,06	22,06	160	1,07	42		3,46	8,9	0	1,34	0,66	0,11	0,01	14,48	1,31	29,15	1,63	44,94
449 A	UL.M	29,33	29,33	18,67	18,67	160	0,71	12		0	0,95	0	0,34	0,35	0,13	0,02	1,79	0,36	6,37	0,3	8,52
449 A	PLT	42,22	42,22	21,22	21,22	160	1,56	9		1,36	2,36	0	0,19	0,07	0,01	0	3,99	0,49	9,52	0,82	14
Total U.A.								1449	0	210,5	332,5	13,81	65,50	32,35	10,20	3,61	668,5	42,72	989,9	88,12	1701,21
Total general U.A.								1449	0	210,5	332,5	13,81	65,50	32,35	10,20	3,61	668,5	42,72	989,9	88,12	1701,21
										4	3					4		5			

Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
SIMONA STANILA

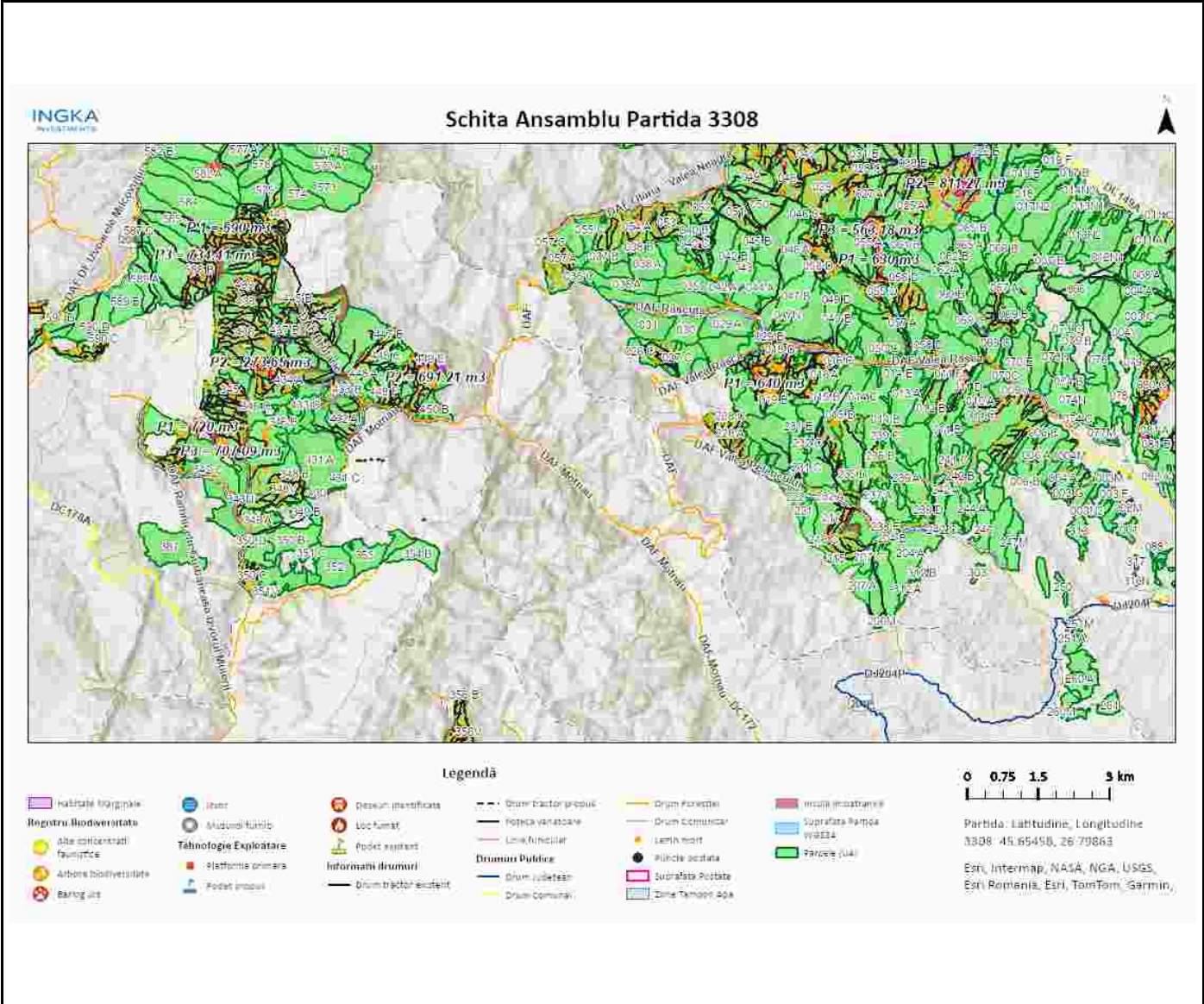
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

Anexă APV nr. 3308/2500125301470 P3308_UP3_ua 449A%_Motnau

Localizare: U.P. III Valea Neagra - Motnau u.a. 449 A

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 Ridică de conservare:NU / Categoria VRC _____

- Măsuri de management _____

9. Reteaua de zone de conservare /zone reprezentative ale ecosistemelor naturale +10%”:DA

- Măsuri de management: drum taf existent, ce deservește partida trece pe o porțiune scurtă (circa 100 m) prin ua 450A ce este desemnata RSA - Nu se va colecta material lemnos în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț.

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

- Măsurile 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, piese lemn).

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

(i) un număr de **31** arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum total _____ mc

(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin insemne "ib" culoare verde (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): 25t tronson drum: dn2n dumbraveni-chiojdeni orar: permanent

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

se vor respecta eventualele solici ale reprez. uat dunitresti in ceea ce priveste circ. auto pe drum comunal motnau-trestia.

Soluții adoptate: daf motnau este adm. de uat dunitresti- practicabil doar pe timp uscat /inghet.

Resp. marcare Silviu Ticu

Data: 24.06.2025

Validat R&C: BOGDAN BANICA