

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3408_Intrare MOTNAU, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
02.09.2025	3408	25001253024 70	III Valea Neagra - Motnau	VALEA RAMNICULUI - RAMNA	MOTNAU	

Suprafața totală act.	3,10	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Tratament	Rarituri	Stâncării pe ha	Rășinoase	431	0,14
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Arbori putregăioși 96 buc	FAG	77	0,16
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	cu un volum de 12,39 mc	Quercinee	0	0,00
Data inventarierii	25.08.2025	Iescării 0 buc	Diverse tari	158	0,23
Anul exploatării	2025	cu un volum de 0 mc	Diverse moi	78	0,88
Procedeul de inventariere	Fir cu fir		Total	744	0,24
Ciocan rotund numărul	VN0904				
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	1,27	0,67	0,98	0,44	0	0,16	3,52	0,4	1,8	0,03	5,72
Molid	0,09	5,66	4,12	8,32	4,09	0	1,57	23,85	2,87	22,7	0,15	49,42
Pin silvestru	0	0,43	0,55	0,62	0,1	0	0,03	1,73	0,44	2,2	0,01	4,37
Fag	0	0,33	0	0,37	0,65	0,48	0,3	2,13	0,15	9,82	1,18	12,1
Carpen	0	0,11	0	0,09	0,11	0,17	0,17	0,65	0,06	3,85	0,41	4,56
Cires	0,03	0,69	0	0,69	0,9	0,43	0,06	2,8	0,34	11,59	0,89	14,73
Mesteacan	0	0,11	0	0,08	0,08	0,1	0,04	0,41	0,09	2,19	0,12	2,69
Paltin de munte	0	0,21	0	0,24	0,64	0,38	0,14	1,61	0,2	8,15	0,82	9,96
Ulm de munte	0	0,07	0	0,17	0,4	0,15	0,04	0,83	0,17	3,27	0,21	4,27
Plop tremurator	0,41	7	0	1,58	0,78	0,28	0,07	10,12	1,41	57,35	4,87	68,88
TOTAL	0,53	15,88	5,34	13,14	8,19	1,99	2,58	47,65	6,13	122,92	8,69	176,70

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
449 C	3,10	65	25.00	0.00	0	0	0	176,7
Total	3,10				0			176,7

U.A.	BR	MO	PI	FA	CA	CI	ME	PAM	UL.M	PLT	Total
449 C	5,72	49,42	4,37	12,1	4,56	14,73	2,69	9,96	4,27	68,88	176,70

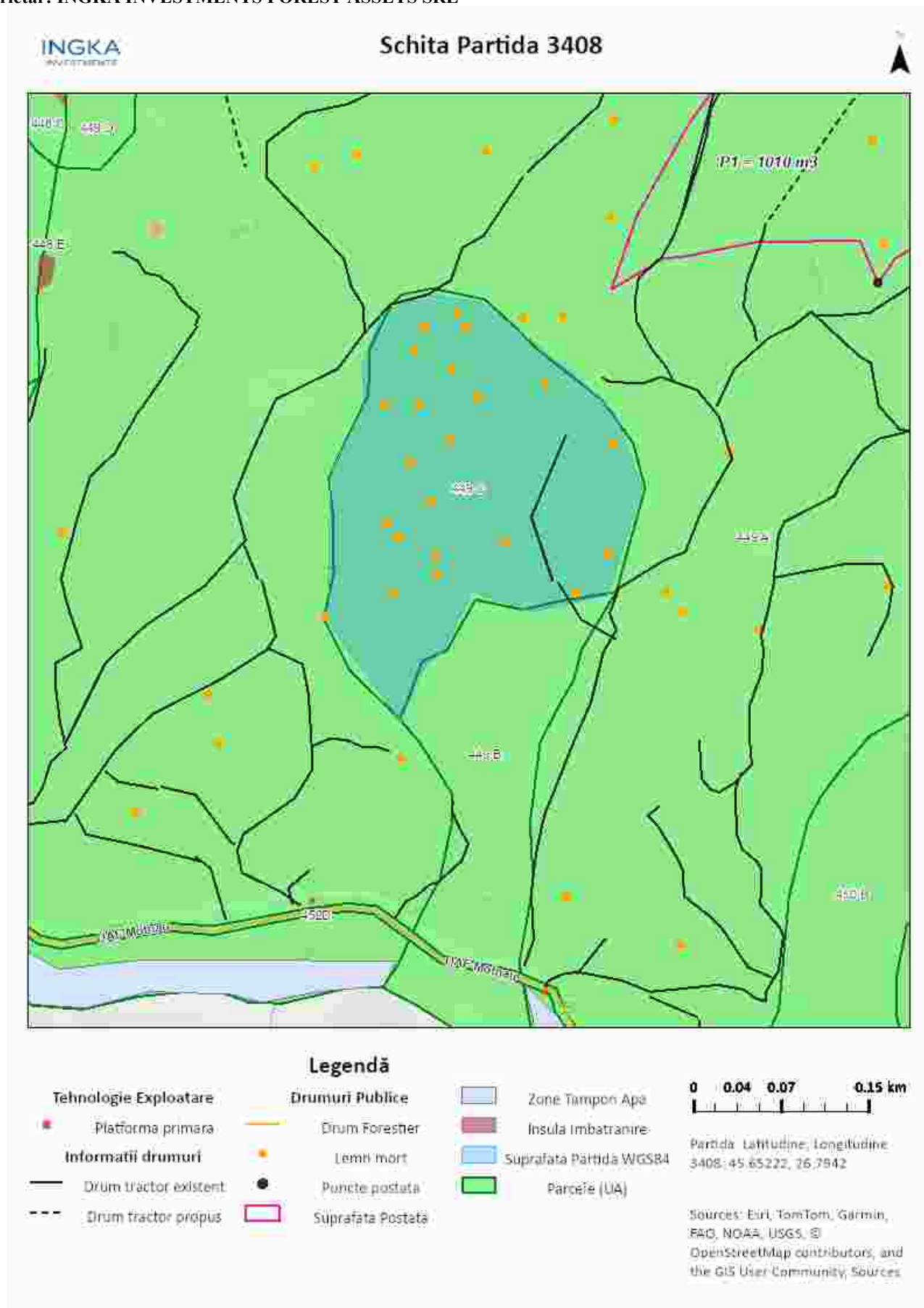
U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creș tere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
449 C	BR	17,13	17,60	11,04	11,04	65	0,19	30		0	1,27	0,67	0,98	0,44	0	0,16	3,52	0,4	1,8	0,03	5,72
449 C	MO	15,98	17,08	10,12	10,12	65	0,13	390		0,09	5,66	4,12	8,32	4,09	0	1,57	23,85	2,87	22,7	0,15	49,42
449 C	PI	25,09	25,09	16,36	16,36	65	0,40	11		0	0,43	0,55	0,62	0,1	0	0,03	1,73	0,44	2,2	0,01	4,37
449 C	FA	16,60	17,28	11,60	11,60	65	0,16	77		0	0,33	0	0,37	0,65	0,48	0,3	2,13	0,15	9,82	1,18	12,1
449 C	CA	14,89	15,04	9,24	9,24	65	0,13	36		0	0,11	0	0,09	0,11	0,17	0,17	0,65	0,06	3,85	0,41	4,56
449 C	CI	21,95	21,15	15,88	15,88	65	0,35	42		0,03	0,69	0	0,69	0,9	0,43	0,06	2,8	0,34	11,59	0,89	14,73
449 C	ME	22,44	22,44	14,78	14,78	65	0,30	9		0	0,11	0	0,08	0,08	0,1	0,04	0,41	0,09	2,19	0,12	2,69
449 C	PAM	17,40	18,24	12,60	12,60	65	0,17	57		0	0,21	0	0,24	0,64	0,38	0,14	1,61	0,2	8,15	0,82	9,96
449 C	UL.M	19,57	19,57	14,21	14,21	65	0,31	14		0	0,07	0	0,17	0,4	0,15	0,04	0,83	0,17	3,27	0,21	4,27
449 C	PLT	32,21	31,12	18,52	18,52	65	0,88	78		0,41	7	0	1,58	0,78	0,28	0,07	10,12	1,41	57,35	4,87	68,88
Total U.A.								744	0	0,53	15,88	5,34	13,14	8,19	1,99	2,58	47,65	6,13	122,9	8,69	176,70
Total general U.A.								744	0	0,53	15,88	5,34	13,14	8,19	1,99	2,58	47,65	6,13	122,9	8,69	176,70
2																					

Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

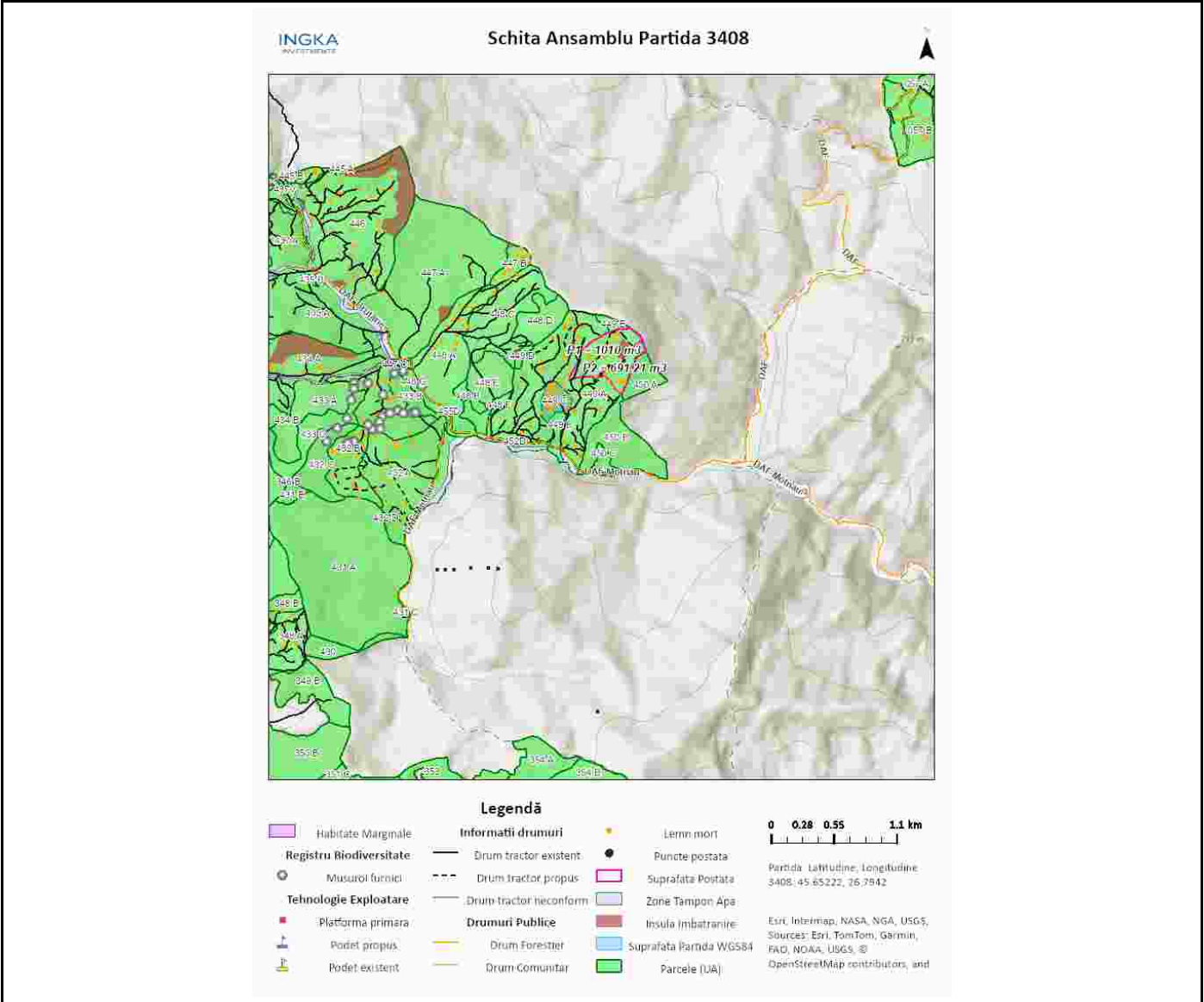
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

Anexă APV nr. 3408/2500125302470 P3408_Intrare MOTNAU

Localizare: U.P. III Valea Neagra - Motnau u.a. 449 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 Ridică 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, gârdulețe, piese de lemn).

11. Pe suprafața 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 "insule de îmbătrânire" delimitate prin - (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule imbatranire 0 ha

o Volumul pe picior din insule de imbatranire 0 mc

(iii) un numar de 22 arbori pentru lemn mort, cu un volum de 11 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 folosi atelaje ptr adunatul masei lemnuase la drumurile de taf.

Soluții adoptate: daf motnau administrat de uat dumitresti, este practicabil doar pe timp uscat. se vor respecta eventualele solicitari ale reprez. uat dumitresti in ceea ce priveste circ. auto pe dc motnau-trestia si

Resp. marcare Silviu Ticu

Data: 03.09.2025

Validat R&C: BOGDAN BANICA