

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P2604_UP3_ua449A MOTNAU, , Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
18.08.2023	2604	23001253024 20	III Valea Neagra - Motnau	VALEA RAMNICULUI - RAMNA	MOTNAU	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	12,60				
Tratament	Progr.1				
Natura produsului	PRINCIPALE CODRU	Stâncării pe	Rășinoase	930	0,36
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	944	1,67
Data inventarierii	17.08.2023	cu un volum de	Quercinee	0	0,00
Anul exploatării	2024	12,14 mc	Diverse tari	120	1,28
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	Iescării	Diverse moi	2	4,06
		0 buc			
		cu un volum de			
		0 mc			
Ciocan rotund numărul	VN0904		Total	1996	1,04
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	37,49	68,9	45	59,19	20,87	0	6,38	237,83	26,64	68,87	0,98	333,34	
Fag	243,33	284,37	0	37,42	21,25	9,12	1,4	596,89	31,96	951,57	87,84	1580,42	
Cires	0,2	0,76	0	0,07	0,05	0	0	1,08	0,11	2,6	0,11	3,79	
Paltin de munte	12,26	26,33	0	2,59	1,16	0,16	0,02	42,52	3,83	91,7	4,65	138,05	
Ulm de munte	0,34	1,54	0	0,14	0,05	0	0	2,07	0,42	8,66	0,3	11,15	
Plop tremurator	0,97	0,17	0	0,01	0	0	0	1,15	0,12	6,85	0,36	8,12	
TOTAL	294,59	382,07	45	99,42	43,38	9,28	7,80	881,54	63,08	1130,25	94,24	2074,87	

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut	
				%	S.tot	Compoziție			H.
449 A	12,60	155	25.00	20.00	2,52	6Fa3Br1Pam		0,3	2074,87
Total	12,60				2,52				2074,87

U.A.	BR	FA	CI	PAM	UL.M	PLT	Total
449 A	333,34	580,42	3,79	138,05	11,15	8,12	074,87

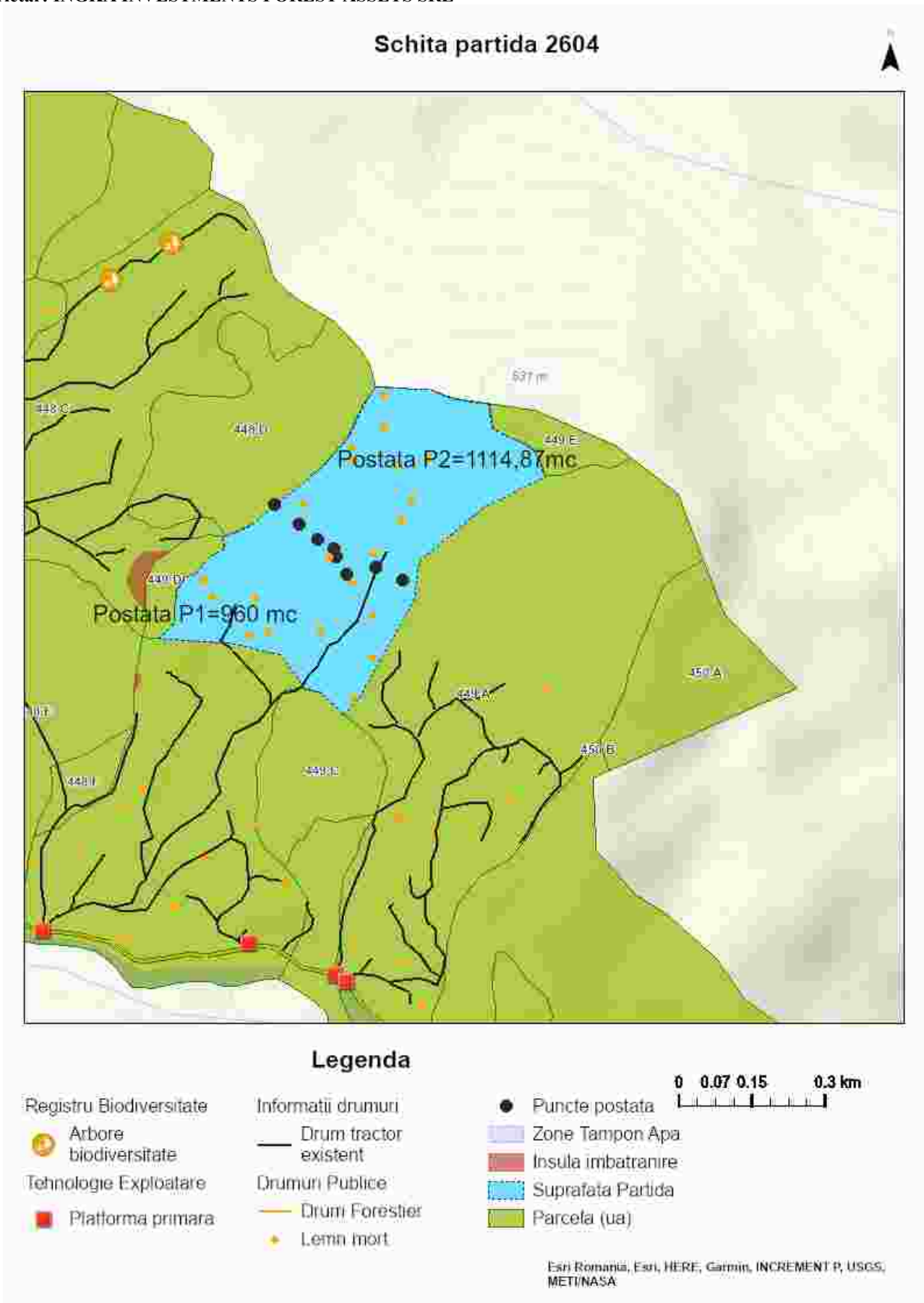
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
449 A	BR	20,74	22,49	15,73	15,73	155	0,36	930		37,49	68,9	45	59,19	20,87	0	6,38	237,83	26,64	68,87	0,98	333,34	
449 A	FA	37,13	38,71	23,18	23,18	155	1,67	944		243,33	284,37	0	37,42	21,25	9,12	1,4	596,89	31,96	951,57	87,84	1580,42	
449 A	CI	43,00	43,00	26,50	26,50	155	1,90	2		0,2	0,76	0	0,07	0,05	0	0	1,08	0,11	2,6	0,11	3,79	
449 A	PAM	37,15	36,46	23,69	23,69	155	1,22	113		12,26	26,33	0	2,59	1,16	0,16	0,02	42,52	3,83	91,7	4,65	138,05	
449 A	UL.M	48,40	48,40	25,60	25,60	155	2,23	5		0,34	1,54	0	0,14	0,05	0	0	2,07	0,42	8,66	0,3	11,15	
449 A	PLT	63,00	63,00	26,50	26,50	155	4,06	2		0,97	0,17	0	0,01	0	0	0	1,15	0,12	6,85	0,36	8,12	
Total U.A.								1996	0	294,5	382,0	45	99,42	43,38	9,28	7,80	881,5	63,08	1130,	94,24	2074,87	
Total general U.A.								1996	0	294,5	382,0	45	99,42	43,38	9,28	7,80	881,5	63,08	1130,	94,24	2074,87	

Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

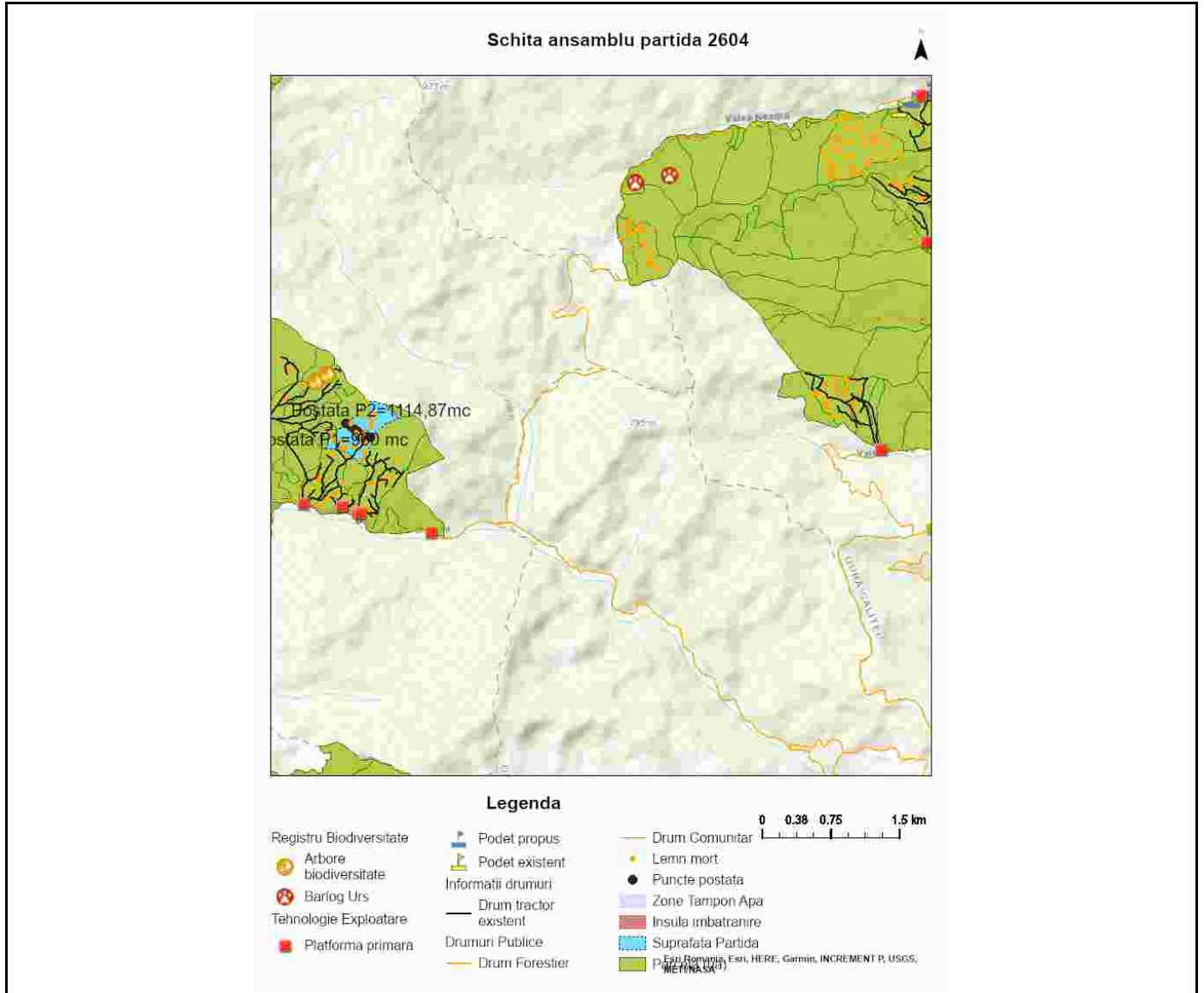
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. SILVIU TICU

Anexă APV nr. 2604/2300125302420 P2604_UP3_ua449A 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): _____
- Podețe de traversare(emplasament, 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 cu eroziune : NU

- Măsuri de management:

10.b) Drumuri cu pericol 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 21 arbori pentru biodiversitate

(lemn mort) - arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi *schița parchetului*) / **(ii)** un număr de "insule de îmbătrânire" delimitate prin - (nu se va recolta masa lemnoasă; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

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

- restricții de tonaj(alte restricții/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 solicitări ale reprezentanților uat Dumitresti în ceea ce privește circulația pe DAF Motnau/DC comunal Trestia-Motnau.

Soluții adoptate: DAF Motnau administrat de uat Dumitresti, este practicabil doar pe timp uscat

Resp. marcarea Silviu Ticu

Data: 29.08.2023

Validat R&C: BOGDAN BANICA