Ocolul Silvic Ingka Investments SRL
Part of Ingka Investments

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3824_UP3_ua431A%_Motnau, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
05.10.2026	3824	26001253028 10	III Valea Neagra - Motnau	VALEA RAMNICULUI	MOTNAU	

Suprafața totală act.	21,00
Tratament	Acc.I
Natura produsului	ACCIDENTALE I
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente
Data inventarierii	05.10.2026
Anul exploatării	2026
Procedeul de inventariere	Fir cu fir
Ciocan rotund numărul	VN0920
Ciocan pătrat numărul	

Informații privind N.T.S.M.		
Stâncării pe	0	ha
Arbori putregăioși	43	buc
cu un volum de	21,79	mc
Iescării	6	buc
cu un volum de	4,33	mc

Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Răşinoase	376	1,81
FAG	9	1,35
Quercinee	0	0,00
Diverse tari	0	0,00
Diverse moi	0	0,00
Total	385	1,80

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	97,04	23,74	5,97	3,61	0,54	0	0,11	131,01	14,56	533,78	0,03	679,35
Molid	0	0,15	0,04	0,02	0,01	0	0	0,22	0,02	1,36	0	1,6
Fag	0,88	0,72	0	0,08	0,1	0,05	0,01	1,84	0,1	10,2	0,66	12,14
TOTAL	**97,92**	**24,61**	**6,01**	**3,71**	**0,65**	**0,05**	**0,12**	**133,07**	**14,68**	**545,34**	**0,69**	**693,09**

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințiș utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
431 A	21,00	115	22.00	0.00	0	0	0	693,09
Total	**21,00**				**0**			**693,09**

U.A.	BR	MO	FA	Total
431 A	679,35	1,6	12,14	**693,09**

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		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	
431 A	BR	46,09	45,96	22,15	22,15	115	1,82	374		97,04	23,74	5,97	3,61	0,54	0	0,11	131,01	14,56	533,78	0,03	679,35
431 A	MO	33,00	33,00	21,50	21,50	115	0,80	2		0	0,15	0,04	0,02	0,01	0	0	0,22	0,02	1,36	0	1,6
431 A	FA	36,22	36,22	19,67	19,67	115	1,35	9		0,88	0,72	0	0,08	0,1	0,05	0,01	1,84	0,1	10,2	0,66	12,14
Total U.A.								**385**	**0**	**97,92**	**24,61**	**6,01**	**3,71**	**0,65**	**0,05**	**0,12**	**133,0**	**14,68**	**545,3**	**0,69**	**693,09**
Total general U.A.								**385**	**0**	**97,92**	**24,61**	**6,01**	**3,71**	**0,65**	**0,05**	**0,12**	**133,07**	**14,68**	**545,34**	**0,69**	**693,09**

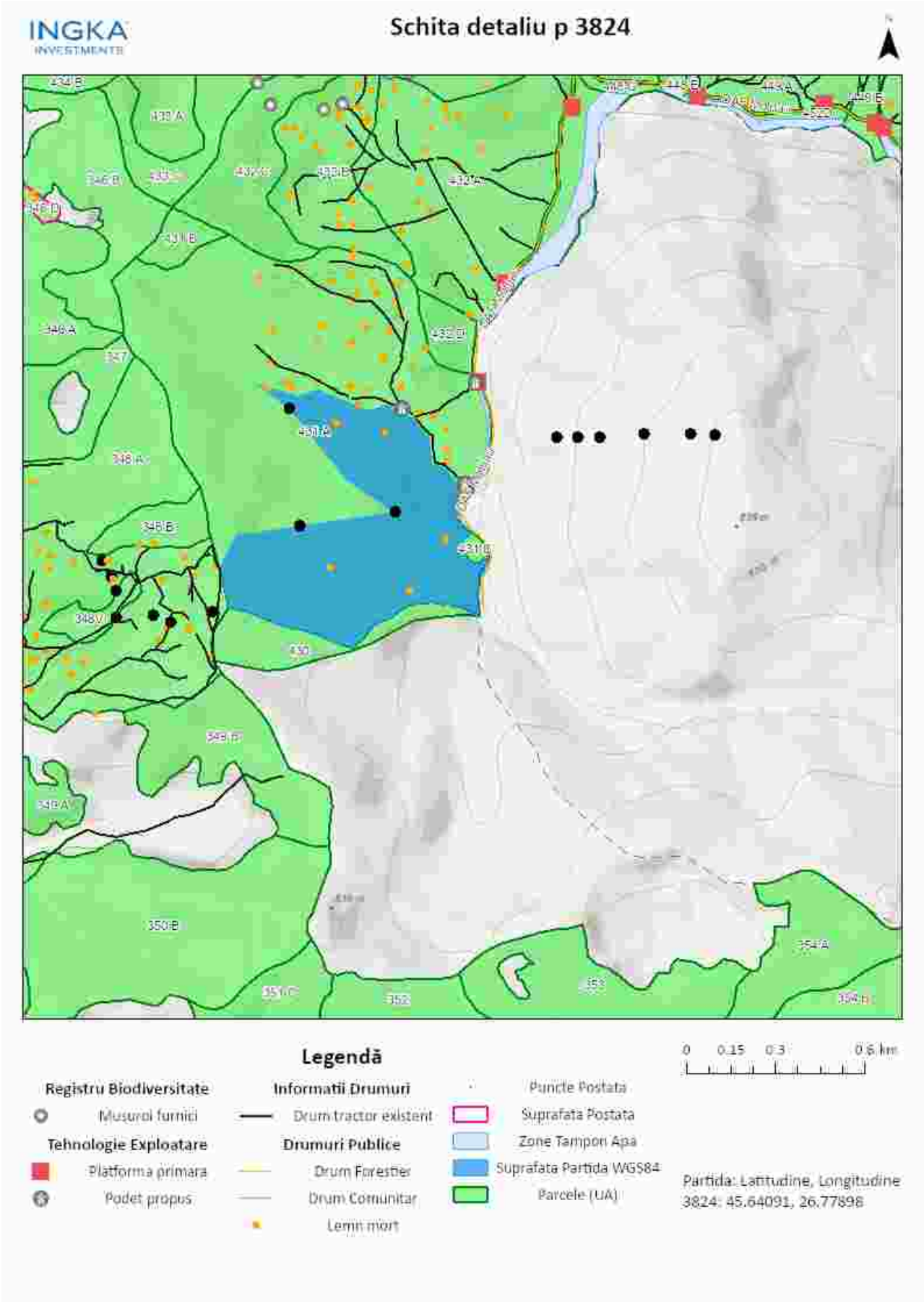
Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
SILVIU TICU

Verificat,

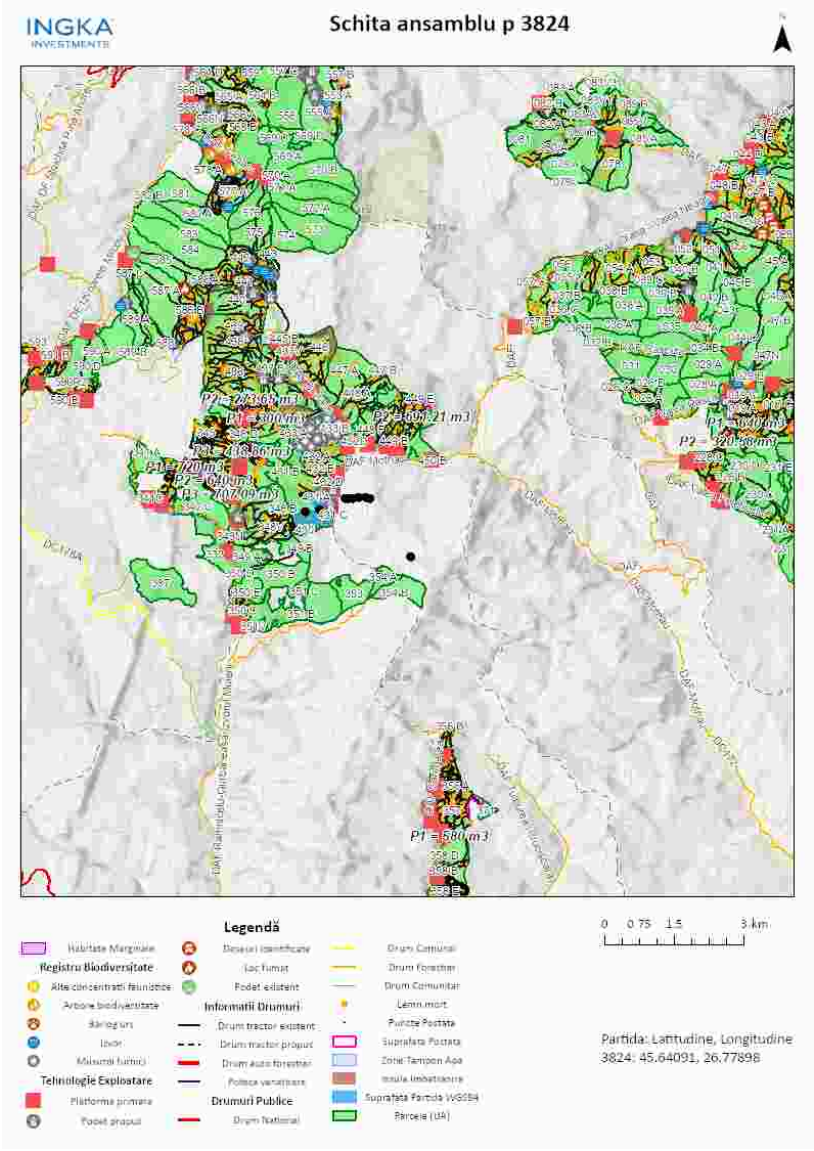
SCHIȚA PARTIZII

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. NICOLAE BACIU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. NICOLAE BACIU

Ocolul Silvic Ingka Investments SRL
Part of Ingka Investments

Anexă APV nr. 3824/2600125302810 P3824_UP3_ua431A%_Motnau

Localizare: U.P. III Valea Neagra - Motnau u.a. 431 A

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Fond forestier proprietate privata osp chiojdeni
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Utilizarea traseului de colectare si a zonei de platforma primara existente/convenite in afara perioadelor cu sol moale de la precipitatii sau dezghet. Nu se vor abandona resturi de exploatare in afara partizii.
- proceduri de compensare a proprietarilor: Intelegere intre factorul afectat si beneficiarul masei lemnuase

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: Motnau
- lungime sector afectat: 12
- lucrari hidrotehnice _
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: Nu se vor amplasa noi cai de colectare, respectiv nu se vor depozita resturi de exploatare in zona tampon
- Zona tampon (delimitare, masuri de management): Conform schitei parchetului
- Suprafața zonei tampon 0.3 ha
- Volumul pe picior din zona tampon 134.84 mc
- Podeţe de traversare(amplasament, detalii contrucţie): Traversarea paraului se va face pe traseul aprobat pe podet de lemn sau tuburi
- Restricţionarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): Nu se va colecta material lemnus in perioadele cu precipitatii abundente, precum si atunci cand solul este moale de la precipitatii sau dezghet
- Alte soluţii tehnice: -

4. Izvoare de apă necesar a fi protejate din zona parchetului:DA

Măsuri Nu se vor dobora arbori in zona inzvorului. Nu se va colecta masa lemnoasa prin zona tampon delimitat in jurul izvorului.

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: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 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 "insule de îmbătrânire" delimitate prin nu este cazul (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

- Suprafața insule imbatranire 0 ha
- Volumul pe picior din insule de imbatranire 0 mc

(iii) un numar de 5 arbori pentru lemn mort, cu un volum de 8.79 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 DA

- restricţii de tonaj(alte restrictii/observatii): 25t tronson drum: DN 2N Dumbraveni - Chiojdeni orar: permanent

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

DAF Motnau administrat de UAT Dumitresti, practicabil doar pe timp uscat/inghet

Soluții adoptate: .

Resp. marcare Nicolae Baciu Data: 19.10.2026

Validat R&C: COSTEL RADUCAN