

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3312_UP3_ua24 TURNISOR, , Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
18.06.2025	3312	25001253015 10	III Valea Neagra - Motnau	POIANA CRISTEI - IVESTI	VALEA NEAGRA	

Suprafața totală act.	Tratament	Natura produsului	Tehnologia de exploatare	Data inventarierii	Anul exploatării	Procedeul de inventariere	Ciocan rotund numărul	Ciocan pătrat numărul	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
26,60	Rarități	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Sortimente si multipli de sortimente	18.06.2025	2026	Fir cu fir	VN0905		Stâncării pe ha	Rășinoase	0	0,00
									Arbori putregăioși 0 buc	FAG	412	0,71
									cu un volum de 0 mc	Quercinee	109	0,74
									Iescării 0 buc	Diverse tari	275	0,24
									cu un volum de 0 mc	Diverse moi	363	1,91
										Total	1159	0,98

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Fag	26,51	78,09	0	17,52	14,39	8,43	2,53	147,47	8,69	137,48	20,44	293,64
Gorun (L)	1,81	15,6	0	5,99	4,2	1,8	0,42	29,82	4,89	46,42	4,69	81,13
Carpen	0	1,6	0	1,87	2,08	2,08	1,72	9,35	0,88	51,3	5,2	61,53
Cires	0	0,89	0	0,19	0,24	0,09	0	1,41	0,17	2,76	0,19	4,34
Plop tremurator	30,22	53,42	0	6,92	3,32	0,81	0,12	94,81	11,6	565,96	40,38	672,37
Tei argintiu	0,16	2,44	0	1,01	1,23	0,74	0,36	5,94	1,48	11,57	1,28	18,99
TOTAL	58,70	152,04	0	33,50	25,46	13,95	5,15	288,80	27,71	815,49	72,18	1132,00

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		H.
024	26,60	85	30,00	0,00	0	0		0
Total	26,60				0			1132

U.A.	FA	GO.I	CA	CI	PLT	TE	Total
024	293,64	81,13	61,53	4,34	672,37	18,99	132,00

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Vâr sta	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	
024	FA	24,45	24,45	18,86	18,86	85	0,71	412	2,31	26,51	78,09	0	17,52	14,39	8,43	2,53	147,4 7	8,69	137,4 8	20,44	293,64
024	GO.1	26,18	26,28	20,36	20,36	85	0,74	109	0,45	1,81	15,6	0	5,99	4,2	1,8	0,42	29,82	4,89	46,42	4,69	81,13
024	CA	17,38	17,84	13,92	13,92	85	0,23	269	0,39	0	1,6	0	1,87	2,08	2,08	1,72	9,35	0,88	51,3	5,2	61,53
024	CI	26,67	26,67	22,00	22,00	85	0,72	6	0,03	0	0,89	0	0,19	0,24	0,09	0	1,41	0,17	2,76	0,19	4,34
024	PLT	40,59	40,28	26,76	26,76	85	2,01	335	0,79	30,22	53,42	0	6,92	3,32	0,81	0,12	94,81	11,6	565,9 6	40,38	672,37
024	TE	25,00	25,28	20,96	20,96	85	0,68	28	0,13	0,16	2,44	0	1,01	1,23	0,74	0,36	5,94	1,48	11,57	1,28	18,99
Total U.A.								1159	4,10	58,70	152,0	0	33,50	25,46	13,95	5,15	288,8	27,71	815,4	72,18	1132,00
Total general U.A.								1159	4,10	58,70	152,0	0	33,50	25,46	13,95	5,15	288,8	27,71	815,4	72,18	1132,00
											4				9	0			9		

Sef Ocol
Banica Bogdan

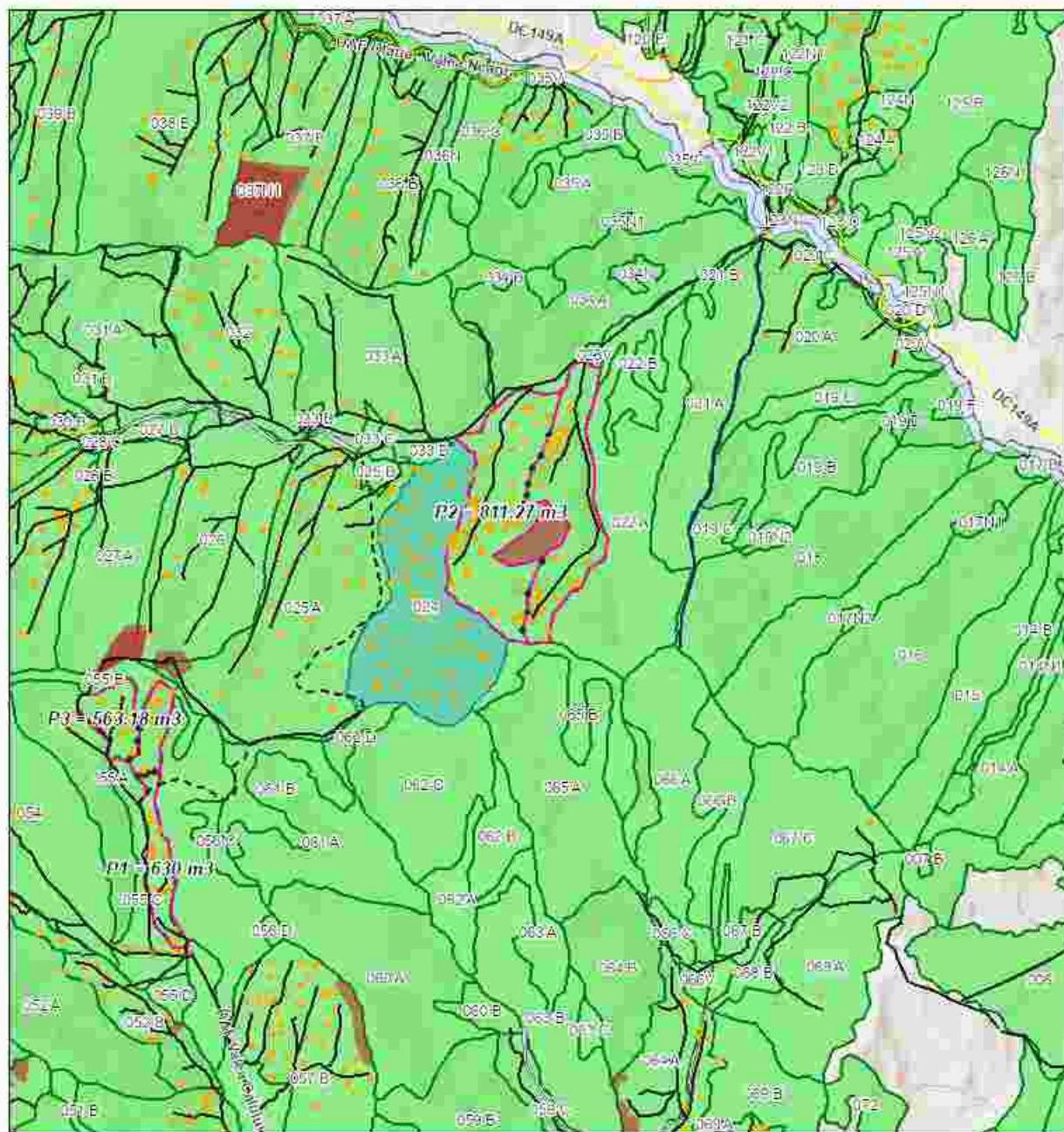
Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

INGKA
INVESTMENTS

Schita Partida u.a.24



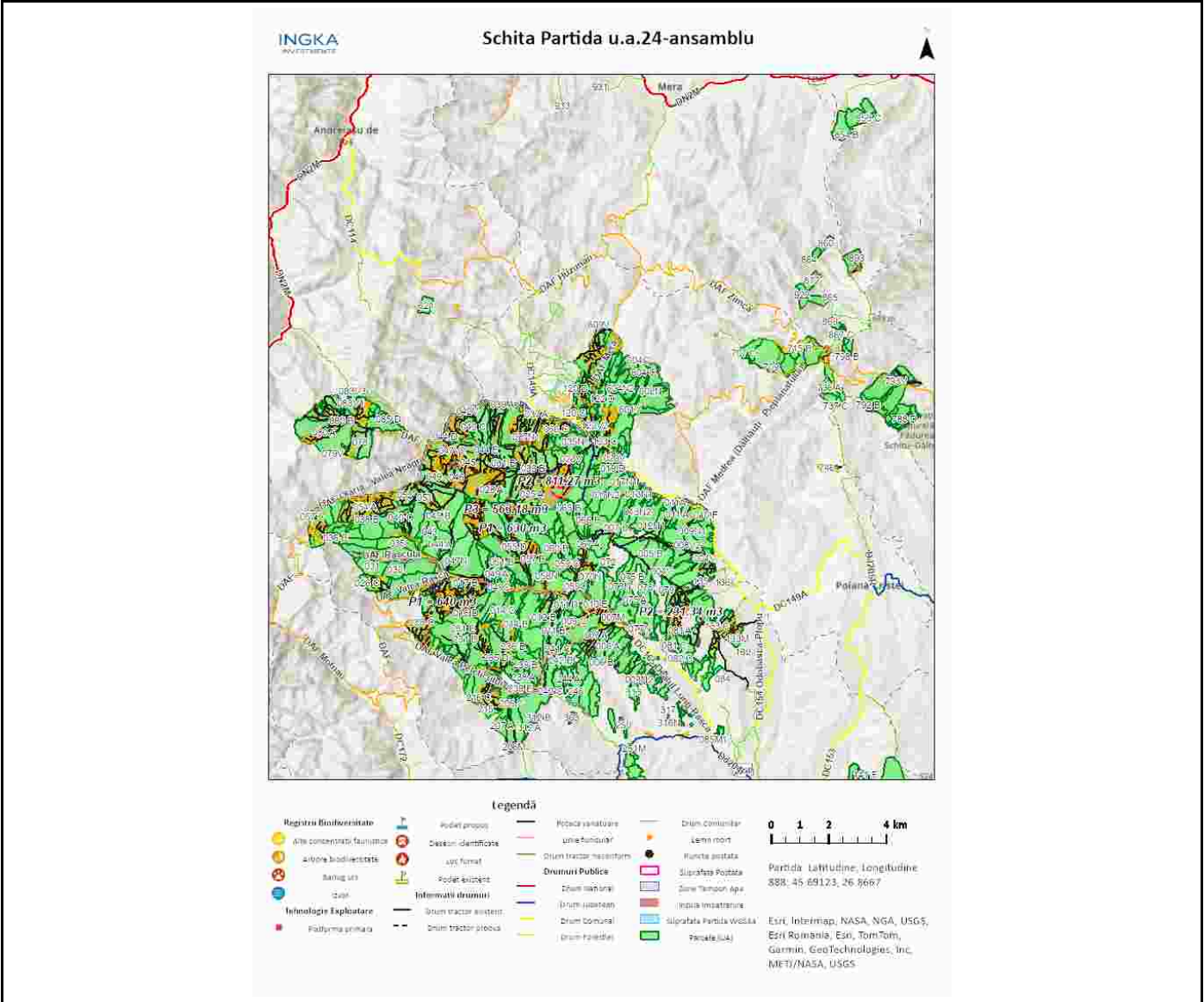
Legendă

Registru Biodiversitate	Informații drumuri	Lemn moale	0 0.25 0.5 1 km
Arbore biodiversitate	Drum tractor existent	Puncte postate	Partida Latitudine, Longitudine
Izvor	Drum tractor propus	Suprafața Postată	888.45.67688, 26.89515
Tehnologie Exploatare	Poteca vanatoare	Zonă Tampon Apa	
Platformă primară	Drumuri Publice	Insula Imbatranire	
Podet propus	Drum Comunal	Suprafața Peiride WGS84	
Loc furat	Drum Forestier	Parcele (JA)	
Podet existent	Drum Comunitar		

Esri, Intermap, NASA, NGA, USGS,
Esri România, Esri, Trimble,
Garmin, GeoTechnologies, Inc,
METI/NASA, USGS

Întocmit: Ing. PAUL DIMA

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. PAUL DIMA

Anexă APV nr. 3312/2500125301510 P3312_UP3_ua24 TURNISOR

Localizare: U.P. III Valea Neagra - Motnau u.a. 24

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: DA

- Denumire pârâu: valea neagra lungime sector afectat: _____ lucrari hidrotehnice de refacut trecerea cu tub beton
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: profilare material balast din dreptul tubului beton amplasat in paraul valea neagra
 - Zona tampon (delimitare, masuri de management): nu
 - Suprafața zonei tampon _____ ha
 - Volumul pe picior din zona tampon _____ mc
 - Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): Traversarea pârâului se va face pe traseul aprobat pe podeț de lemn sau tuburi.
 - Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): Nu se va colecta material lemnos în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț.
 - 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 Ridicată de conservare:DA / Categoria VRC în funcție de solutia tehnica aleasa traseul de colectare sau zona de platform primara poate afecta VRC 4.2.a din ua 20C, 122A,C,N2,123A

- Măsuri de management Nu se va colecta / transporta / manipula material lemnos în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț.

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 masuri pentru evacuarea apelor in afara drumurilor de tractor,inclusiv prin amplasarea de obstacole(bolovani,fascine,piese din 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 "insule de îmbătrânire" delimitate prin - (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): 7,5t tronson drum: dc taratu-poiana cistei orar: permanent

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

nu se va colecta material lemnos in perioadele cu precipitatii abundente, precum si atunci cand solul este moale de la precipitatii sau dezghet.

Soluții adoptate: lucrarile de exploatare se vor face cu utilaje sau atelaje cu animale,nu se va scoate material lemnos pe drumurile de pamant daca solul este imbibat cu apa.

Resp. marcare Paul Dima

Data: 18.06.2025

Validat R&C: BOGDAN BANICA