

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P2825_UP31_ua49A_Bosanceni, , Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
28.02.2024	2825	24001253006 10	XXXI Ceahlau - Dreptu	ZAHORNA	ZAHORNA	

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
28,30	Rarituri	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Sortimente si multipli de sortimente	28.02.2024	2024	Fir cu fir	VN-09-19		Stâncării pe ha	Rășinoase	2213	0,13
									Arbori putregăioși 40 buc	FAG	5858	0,05
									cu un volum de 5,31 mc	Quercinee	0	0,00
									Iescării 0 buc	Diverse tari	582	0,08
									cu un volum de 0 mc	Diverse moi	868	0,08
										Total	9521	0,08

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	0,74	3,98	1,93	2,68	2,13	0	1,37	12,83	1,5	3,04	0,11	17,37
Molid	1,47	10,57	17,97	67,46	65,82	0	47,33	210,62	29,73	38,02	2,33	278,37
Fag	0	1,81	0	3,4	12,06	38,84	110,62	166,73	14,79	125,71	45,44	307,23
Mesteacan	0	0,19	0	0,54	0,92	1,36	1,3	4,31	1,01	2,66	0,47	7,98
Paltin de munte	0	0	0	1,27	4,07	5	9,27	19,61	3,56	14,31	5,21	37,48
Plop tremurator	0	4,7	0	4,05	3,39	2,64	2,02	16,8	2,68	11,7	2,69	31,18
Salcie capreasca	0	0	0	0,4	1,65	3,49	8,98	14,52	2,99	21,95	4,16	39,46
TOTAL	2,21	21,25	19,90	79,80	90,04	51,33	180,89	445,42	56,26	217,39	60,41	719,07

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
049 A	28,30	39	26,00	0,00	0	0	0	719,07
Total	28,30				0			719,07

U.A.	BR	MO	FA	ME	PAM	PLT	SAC	Total
049 A	17,37	278,37	307,23	7,98	37,48	31,18	39,46	719,07

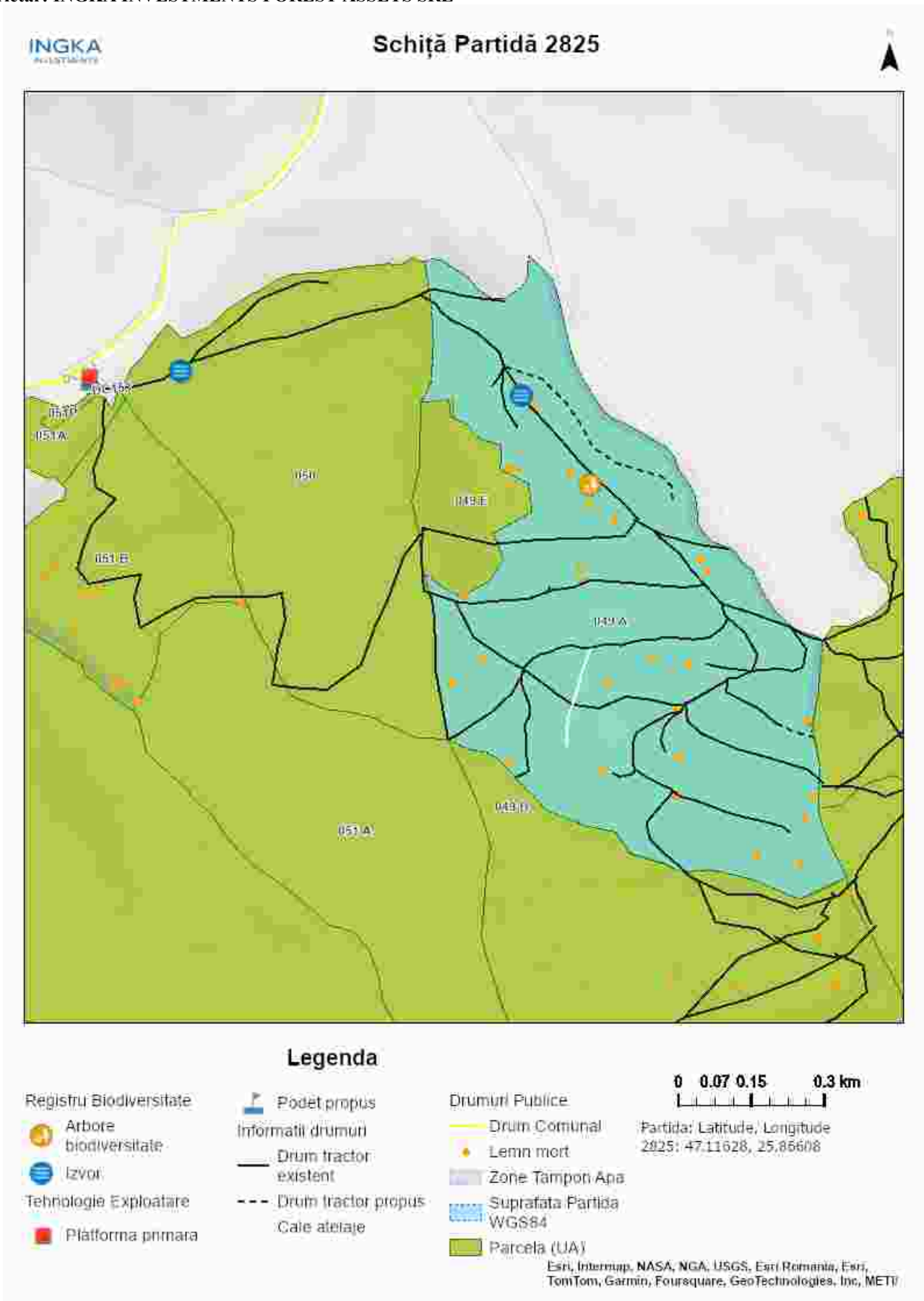
U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creș tere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut	
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF		
049 A	BR	15,01	15,00	11,04	11,04	39	0,16	111		0,74	3,98	1,93	2,68	2,13	0	1,37	12,83	1,5	3,04	0,11	17,37	
049 A	MO	13,28	18,81	17,54	17,54	39	0,13	2102		1,47	10,57	17,97	67,46	65,82	0	47,33	210,62	29,73	38,02	2,33	278,37	
049 A	FA	10,16	13,46	12,56	12,56	39	0,05	5858		0	1,81	0	3,4	12,06	38,84	110,62	166,73	14,79	125,71	45,44	307,23	
049 A	ME	14,98	15,57	15,52	15,52	39	0,14	59		0	0,19	0	0,54	0,92	1,36	1,3	4,31	1,01	2,66	0,47	7,98	
049 A	PAM	11,52	18,27	13,81	13,81	39	0,07	523		0	0	0	1,27	4,07	5	9,27	19,61	3,56	14,31	5,21	37,48	
049 A	PLT	18,02	17,07	15,11	15,11	39	0,26	119		0	4,7	0	4,05	3,39	2,64	2,02	16,8	2,68	11,7	2,69	31,18	
049 A	SAC	11,01	11,33	8,87	8,87	39	0,05	749		0	0	0	0,4	1,65	3,49	8,98	14,52	2,99	21,95	4,16	39,46	
Total U.A.									9521	0	2,21	21,25	19,90	79,80	90,04	51,33	180,8	445,4	56,26	217,3	60,41	719,07
Total general U.A.									9521	0	2,21	21,25	19,90	79,80	90,04	51,33	180,8	445,4	56,26	217,3	60,41	719,07

Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

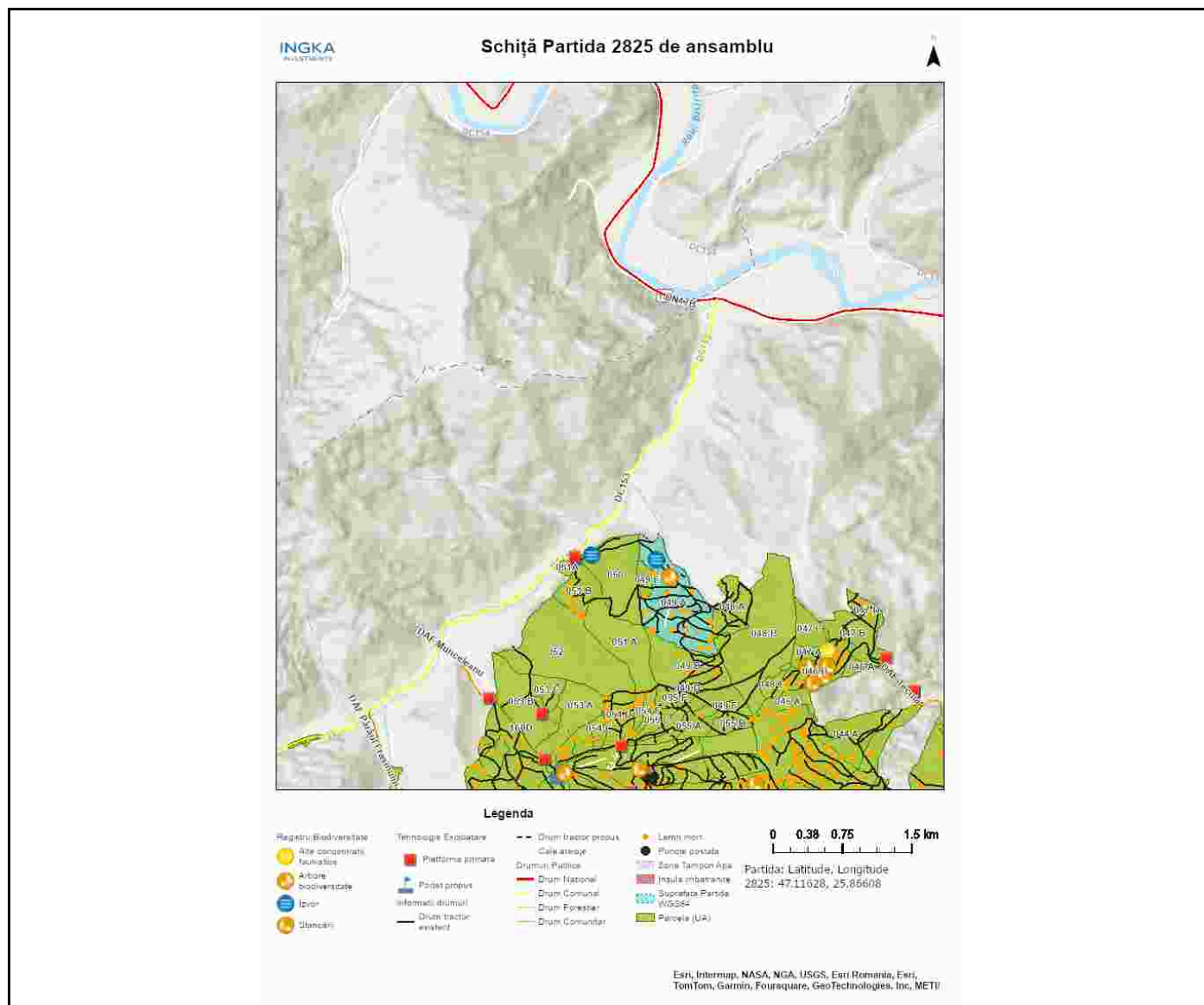
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. IONEL FURTUNA

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. IONEL FURTUNA

Anexă APV nr. 2825/2400125300610 P2825_UP31_ua49A_Bosanceni

Localizare: U.P. XXXI Ceahlau - Dreptu u.a. 49 A

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

1. Proprietăți/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operațiunilor:DA

- obiectiv: pasune si teren proprietate privata
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: nu se vor doboră și colecta arbori prin proprietățile private, decât cu acordul scris al proprietarilor. pentru platforma primara in afara proprietatii ingka, trebuie acordul scris al proprietarului.
- proceduri de compensare a proprietarilor: intelegere între factorul afectat și 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: dreptu lungime sector afectat: 20 lucrari hidrotehnice -
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: -
 - Zona tampon (delimitare): da
 - Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): podet pentru traversarea cursului de apa
 - Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): in perioadele ploiașe
 - Alte soluții tehnice: -

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

Măsuri nu se vor doboră arbori spre izvor, nu se vor colecta prin aceasta suprafata, nu se vor depozita resturi de exploatare in zona izvorului.

5. Captări de apă potabilă/amenajari piscicole aflate în aval:DA

- obiectiv (denumire): captare apa locuitori sat dreptu
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: nu se vor doboră arbori spre izvor, nu se vor colecta prin aceasta suprafata, nu se vor deversa apele pluviale catre captare
- proceduri de compensare a eventualelor pierderi: intelegere între factorul afectat și beneficiarul masei lemnuase

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: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 **34** 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): _____ tronson drum: _____ orar: _____

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

Nu se va transporta material lemnos în perioadele cu precipitații anundente sau sol moale de la precipitații sau dezgheț.

Soluții adoptate:

Resp. marcare Ionel Furtuna

Data: 03.03.2024

Validat R&C: BOGDAN BANICA