

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3540_UP10_ua46_Trei Pietre, , Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
29.12.2025	3540	25001253037 90	X Popesti	IASI	POPESTI	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	28,20				
Tratament	Rarituri				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	28	0,56
Data inventarierii	23.12.2025	cu un volum de	Quercinee	554	0,52
Anul exploatării	2026	0,27 mc	Diverse tari	520	0,32
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	Iescării	Diverse moi	980	0,75
		0 buc			
Ciocan rotund numărul	VN0912	cu un volum de			
Ciocan pătrat numărul		0 mc			
			Total	2082	0,58

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Fag	0,23	1,97	0	0,63	0,54	0,28	0,07	3,72	0,24	11,78	1,11	15,74
Gorun (L)	0	37,87	0	35,45	31,71	13,75	3,27	122,05	21,86	145,08	17,88	288,99
Carpen	0	2,76	0	3,35	4,5	4,2	2,74	17,55	1,62	24,5	3,64	43,67
Cires	0	6,57	0	1,77	1,16	0,34	0,03	9,87	1,17	11,54	0,97	22,58
Frasin	0,28	11,28	0	7,32	8,62	5,29	2,6	35,39	7,44	42,03	5,49	84,86
Jugastru	0	0,18	0	0,18	0,48	0,6	0,61	2,05	0,34	3,86	0,75	6,25
Paltin de camp	0	0,21	0	0,07	0,17	0,18	0,12	0,75	0,08	3,02	0,23	3,85
Ulm de camp	0	1,09	0	0,25	0,32	0,49	0,2	2,35	0,49	3,65	0,35	6,49
Tei	27,74	194,15	0	67,65	62,55	39,85	17,79	409,73	97,87	229,9	46,28	737,5
TOTAL	28,25	256,08	0	116,67	110,05	64,98	27,43	603,46	131,11	475,36	76,70	1209,93

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				H.	Volum brut
				%	S.tot	Compoziție			
046	28,20	82	16,00	0,00	0	0	0	1209,93	
Total	28,20				0			1209,93	

U.A.	FA	GO.1	CA	CI	FR	JU	PA	UL.C	TE	Total
046	15,74	288,99	43,67	22,58	84,86	6,25	3,85	6,49	737,5	209,93

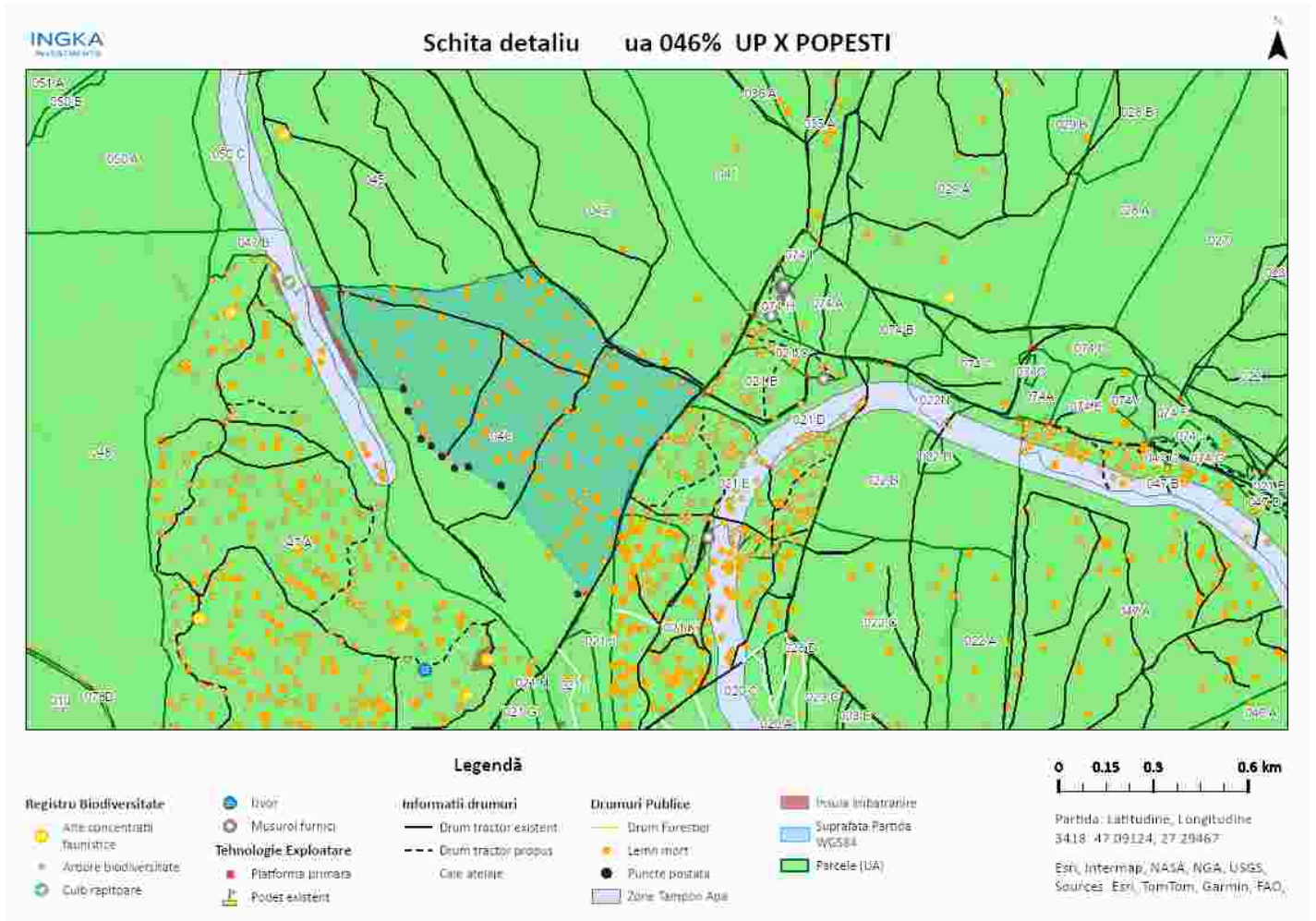
U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
046	FA	27,00	27,92	17,02	17,02	82	0,56	28		0,23	1,97	0	0,63	0,54	0,28	0,07	3,72	0,24	11,78	1,11	15,74
046	GO.1	24,69	25,57	17,54	17,54	82	0,52	554		0	37,87	0	35,45	31,71	13,75	3,27	122,05	21,86	145,08	17,88	288,99
046	CA	18,13	20,80	14,28	14,28	82	0,23	194		0	2,76	0	3,35	4,5	4,2	2,74	17,55	1,62	24,5	3,64	43,67
046	CI	30,06	29,36	18,74	18,74	82	0,71	32		0	6,57	0	1,77	1,16	0,34	0,03	9,87	1,17	11,54	0,97	22,58
046	FR	22,68	26,38	17,31	17,31	82	0,40	214		0,28	11,28	0	7,32	8,62	5,29	2,6	35,39	7,44	42,03	5,49	84,86
046	JU	15,65	16,68	12,12	12,12	82	0,16	40		0	0,18	0	0,18	0,48	0,6	0,61	2,05	0,34	3,86	0,75	6,25
046	PA	19,71	19,71	13,93	13,93	82	0,28	14		0	0,21	0	0,07	0,17	0,18	0,12	0,75	0,08	3,02	0,23	3,85
046	UL.C	18,23	18,19	13,10	13,10	82	0,25	26		0	1,09	0	0,25	0,32	0,49	0,2	2,35	0,49	3,65	0,35	6,49
046	TE	27,60	36,74	21,78	21,78	82	0,75	980		27,74	194,15	0	67,65	62,55	39,85	17,79	409,73	97,87	229,9	46,28	737,5
Total U.A.								2082	0	28,25	256,08	0	116,6	110,0	64,98	27,43	603,4	131,1	475,3	76,70	1209,93
Total general U.A.								2082	0	28,25	256,08	0	116,6	110,0	64,98	27,43	603,4	131,1	475,3	76,70	1209,93

Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

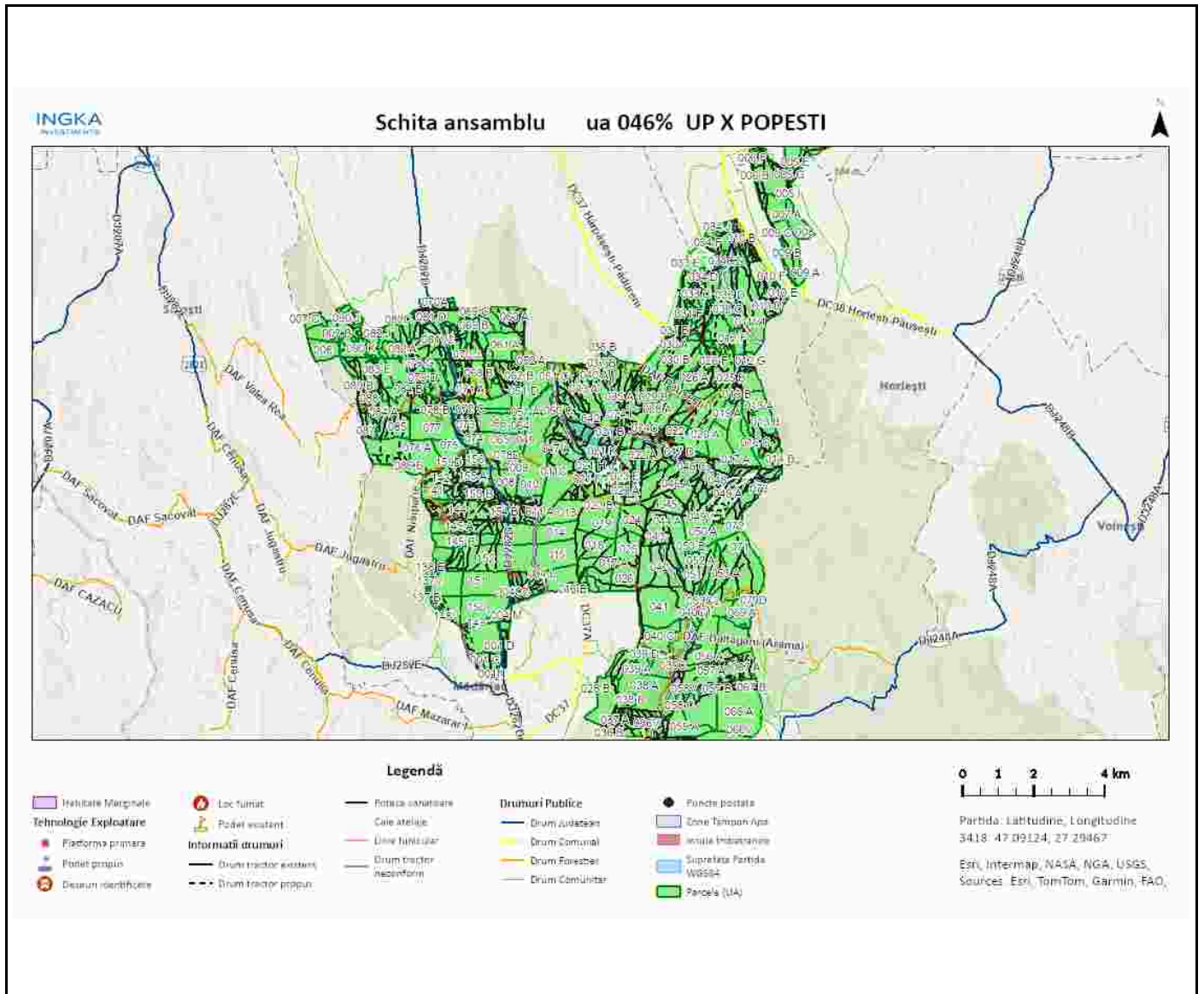
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. CLAUDIU VACARIU

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. CLAUDIU VACARIU

Anexă APV nr. 3540/2500125303790 P3540_UP10_ua46_Trei Pietre

Localizare: U.P. X Popesti u.a. 46

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: aria protejată rosci, rospa padurea floreanu-frumusica-ciurea
- 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*:DA Obiectiv protejat Partida este ampalsată în Situl Natura 2000 - Pădurea Floreanu Frumușica- Ciurea ROSPA 0163 / ROSCI 0152

- Măsuri minime de conservare /zona de conservare Nu se vor executa lucrări de exploatare forestieră în perioada de reproducere și creștere a puilor speciilor de păsări, respectiv perioada aprilie - iulie.

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 existente afectate de fenomene erozionale : NU Lungimea sectorului cu eroziune:

- Măsuri de management:

10.b) Drumuri de colectare cu potențial de eroziune : NU

- Măsuri de management:

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat:

(i) un număr de **15** arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum total 15 mc

(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin spary verde (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule imbatranire 0.3 ha

o Volumul pe picior din insule de imbatranire 90 mc

(iii) un numar de 89 arbori pentru lemn mort, cu un volum de 50 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): nu se va iesi cu nuroi in drumul judetean tronson drum: dj282d orar: permanent

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

Partida este amplasată în Situl Natura 2000 - Pădurea Floreanu Frumușica- Ciurea ROSPA 0163 / ROSCI 0152. Se vor respecta condițiile specifice desfășurării activității de exploatare forestieră permise de la autoritatea responsabilă cu administrarea ariei naturale protejate.

Soluții adoptate: Nu se va iesi pe DJ282D cu masinile avand anvelopele murdare - amprente de noroi, coaja sau alte resturi de exploatare ajunse accidental pe platforma DJ se vor curata imediat.

Resp. marcare Claudiu Vacariu

Data: 30.12.2025

Validat R&C: BOGDAN BANICA