

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
BARLAD USCARE 12, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
13.12.2023	2742	2300125303800	XXXIV Barlad	PODISUL MOLDOVEI	ALEXANDRU VLAHUTA	

Suprafața totală act.	25,00	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Tratament	Acc.I				
Natura produsului	ACCIDENTALE I	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	0	0,00
Data inventarierii	07.12.2023	cu un volum de	Quercinee	1487	0,34
Anul exploatării	2025	Iescării	Diverse tari	168	0,17
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	0	0,00
Ciocan rotund numărul	VN0917		Total	1655	0,32
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Gorun (L)	0	6,86	0	13,46	26,49	18,18	6,28	71,27	13,87	415,39	37,18	500,53
Carpen	0	0,24	0	0,39	0,67	0,89	0,81	3	0,29	16,76	1,75	20,05
Frasin comun	0	0,03	0	0,03	0,19	0,22	0,18	0,65	0,14	4,05	0,4	4,84
Jugastru	0	0	0	0,09	0,17	0,11	0,11	0,48	0,08	2,6	0,4	3,16
TOTAL	0	7,13	0	13,97	27,52	19,40	7,38	75,40	14,38	438,80	39,73	528,58

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	H.	
056 A	25,00	65	15.00	0.00	0	0	0	528,58
Total	25,00				0			528,58

U.A.	GO.1	CA	FR	JU	Total
056 A	500,53	20,05	4,84	3,16	528,58

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	
056 A	GO.1	20,38	21,11	16,37	16,37	65	0,34	1487		0	6,86	0	13,46	26,49	18,18	6,28	71,27	13,87	415,39	37,18	500,53
056 A	CA	16,36	17,28	12,95	12,95	65	0,17	118		0	0,24	0	0,39	0,67	0,89	0,81	3	0,29	16,76	1,75	20,05
056 A	FR	16,34	16,67	14,11	14,11	65	0,17	29		0	0,03	0	0,03	0,19	0,22	0,18	0,65	0,14	4,05	0,4	4,84
056 A	JU	15,24	15,24	12,24	12,24	65	0,15	21		0	0	0	0,09	0,17	0,11	0,11	0,48	0,08	2,6	0,4	3,16
Total U.A.								1655	0	0	7,13	0	13,97	27,52	19,40	7,38	75,40	14,38	438,8	39,73	528,58
Total general U.A.								1655	0	0	7,13	0	13,97	27,52	19,40	7,38	75,40	14,38	438,8	39,73	528,58
																			0		

Sef Ocol
Panait Ion

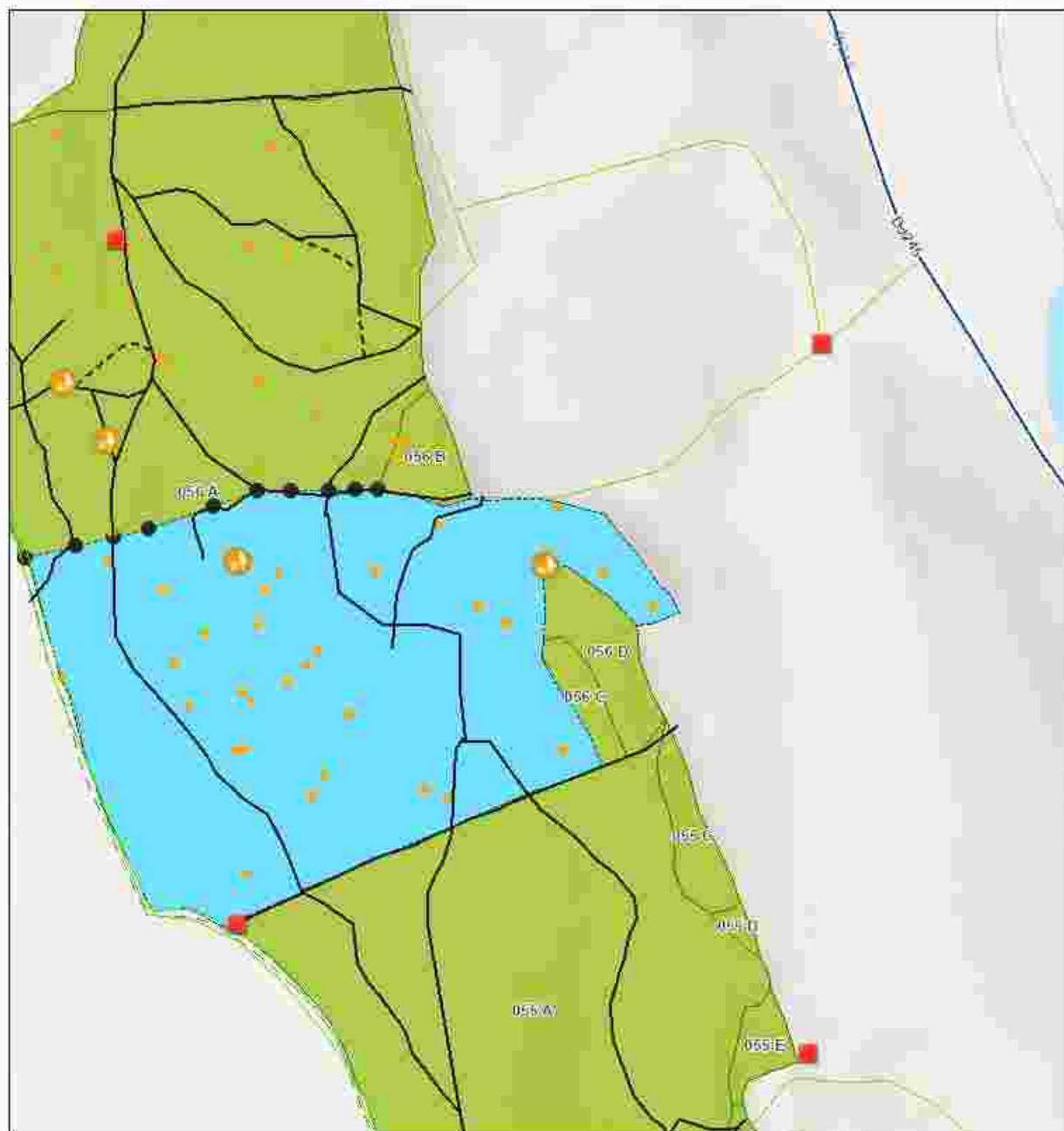
Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

INGKA
investments

Schiță partida 2742



Legenda

Registru Biodiversitate

Arbore biodiversitate

Tehnologie Exploatare

Platforma primara

Informatii drumuri

Drum tractor existent

Drum tractor propus

Drumuri Publice

Drum Județean

Drum Comunitar

Lemn mort

Puncte postata

Suprafata Partida WGS84

Parcela (UA)

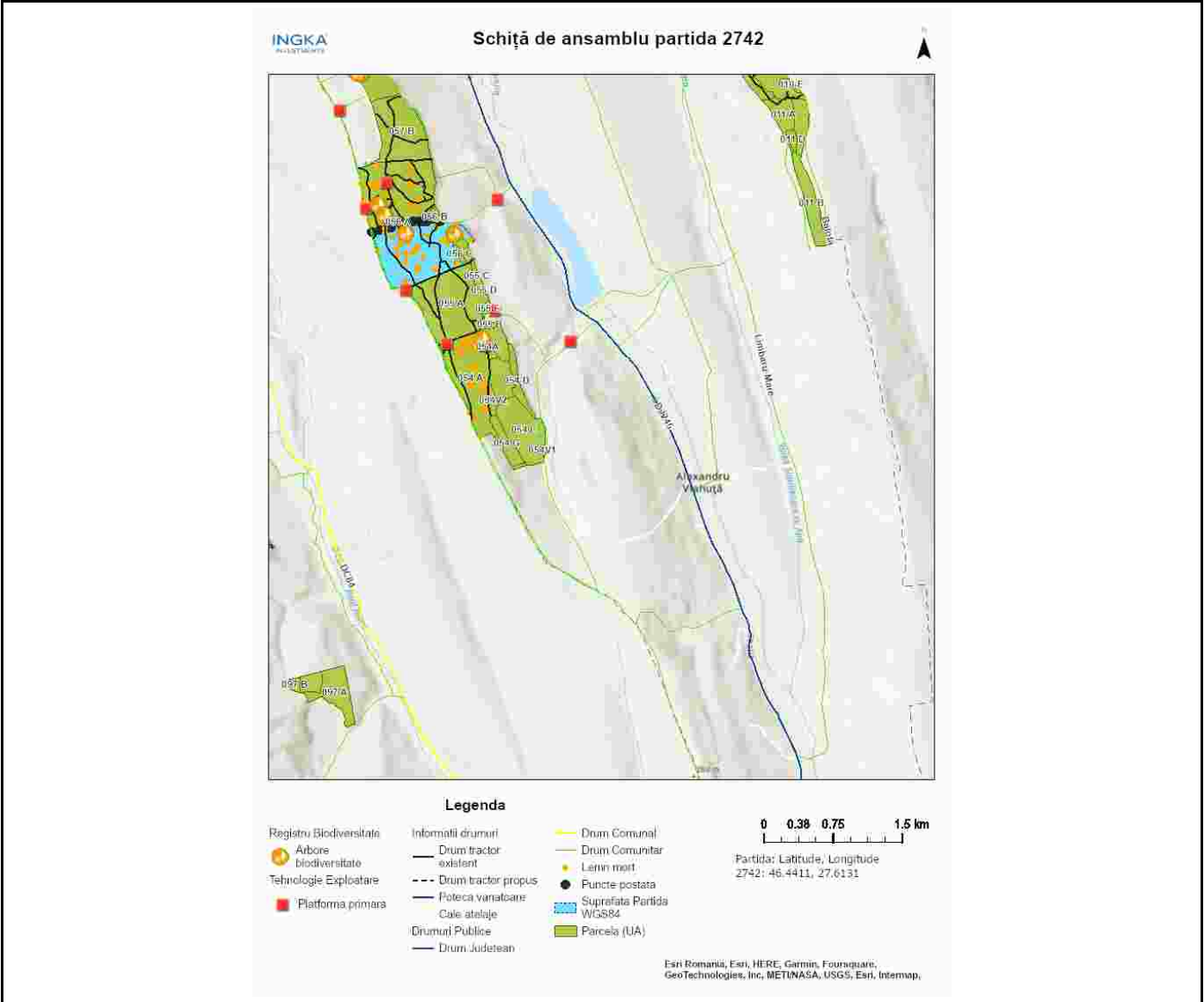
0 0.07 0.15 0.3 km

Partida: Latitude, Longitude
2742: 46.4411, 27.6131

Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, Fourniture, GeoTechnologies, Inc, METI/NASA, USGS, Esri, Intermap,

Întocmit: Ing. Bunghez Stefan Mugurel

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. STEFAN BUNGHEZ

Anexă APV nr. 2742/2300125303800 BARLAD USCARE 12

Localizare: U.P. XXXIV Barlad u.a. 56 A

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Terenuri arabile limitrof parchetului
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Se va evita doborarea arborilor în afara fondului forestier
- proceduri de compensare a proprietarilor: Intelegerea între factorul afectat și beneficiarul masei lemnoase

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: _____ lucrări hidrotehnice _____
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: _____
 - Zona tampon (delimitare, măsuri 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/amenajări 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 Doi arbori cu Cuib inactiv pasari rapitoare

- Măsuri minime de conservare /zona de conservare Nu se vor executa lucrări de exploatare în perioada februarie-iunie în zona de protecție a cuibului cu rază de 100m, delimitată cu vopsea.

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 : 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 **32** arbori pentru biodiversitate menținuti pe suprafața parchetului, cu un volum total _____ mc

(ii) un număr de "insule de îmbătrânire" delimitate prin Nu (nu se va recolta masă lemnoasă; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule îmbătrânire _____ ha

o Volumul pe picior din insule de îmbătrânire _____ mc

(iii) un număr 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 restricții/observatii): Nu se va transporta material lemnos pe drumurile de pământ în perioada când solul este moale tronson drum: Drumurile de pământ orar: Când sunt precipitații și solul este moale

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

În cazul în care cuibul, inactiv la data punerii în valoare, va fi ocupat la început sau pe perioada exploatarei forestiere, se vor adapta măsurile de protecție.

Soluții adoptate: Parchetul este accesibilizat pentru a putea fi exploatat cu tractoare forestiere

Resp. marcare Stefan Bunghez

Data: 27.12.2023

Validat R&C: BOGDAN BANICA