

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Căprărie, 31 Ceahlau - Dreptu, Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
19.11.2021	1968	21001253055 80	XXXI Ceahlau - Dreptu	SUCEAVA - NEAMT	DURUITORI	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	28,30				
Tratament	Rarituri				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	ha	1654	0,11
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	buc	12663	0,05
Data inventarierii	19.11.2021	cu un volum de	mc	0	0,00
Anul exploatării	2022	Iescării	buc	2790	0,04
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	mc	1515	0,20
Ciocan rotund numărul	VN-09-13				
Ciocan pătrat numărul				Total	18622
					0,06

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	4,35	4,89	1,52	2,33	1,52	0	1	15,61	1,78	3,88	0,08	21,27
Molid	1,12	13,34	15,91	30,56	26,12	0	30,55	117,6	16,31	18,94	1,53	152,85
Fag	0	2,49	0	5,02	15,23	51,39	229,67	303,8	27,85	233,34	87,38	564,99
Mesteacan	0	0	0	0	0,15	0,37	0,24	0,76	0,18	0,84	0,1	1,78
Paltin de munte	0	0,18	0	0,27	4,07	8,63	39,26	52,41	11,67	41,66	18,46	105,74
Scorus	0	0,08	0	0,07	0,05	0,03	0	0,23	0,02	0,27	0,03	0,52
Ulm	0	0,03	0	0,03	0,1	0,25	0,56	0,97	0,23	1,6	0,28	2,8
Plop tremurator	0	0,43	0	0,1	0,4	0,3	0,17	1,4	0,22	1,5	0,27	3,12
Salcie capreasca	0	5,93	0	6,99	11,68	11,15	7,64	43,39	8,52	244,48	21,22	296,39
TOTAL	5,47	27,37	17,43	45,37	59,32	72,12	309,09	536,17	66,78	546,51	129,35	1149,46

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
536 A	28,30	35	28,00	0,00	0			1149,46
Total	28,30				0			1149,46

U.A.	BR	MO	FA	ME	PAM	SR	UL	PLT	SAC	Total
536 A	21,27	152,85	564,99	1,78	105,74	0,52	2,8	3,12	296,39	149,46

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	
536 A	BR	17,04	14,21	11,93	11,93	35	0,29	73		4,35	4,89	1,52	2,33	1,52	0	1	15,61	1,78	3,88	0,08	21,27
536 A	MO	12,04	18,69	15,06	15,06	35	0,10	1581		1,12	13,34	15,91	30,56	26,12	0	30,55	117,6	16,31	18,94	1,53	152,85
536 A	FA	9,63	15,26	13,14	13,14	35	0,04	12663		0	2,49	0	5,02	15,23	51,39	229,67	303,8	27,85	233,34	87,38	564,99
536 A	ME	16,80	16,80	16,50	16,50	35	0,18	10		0	0	0	0	0,15	0,37	0,24	0,76	0,18	0,84	0,1	1,78
536 A	PAM	9,45	12,73	11,47	11,47	35	0,04	2746		0	0,18	0	0,27	4,07	8,63	39,26	52,41	11,67	41,66	18,46	105,74
536 A	SR	28,00	28,00	20,00	20,00	35	0,52	1		0	0,08	0	0,07	0,05	0,03	0	0,23	0,02	0,27	0,03	0,52
536 A	UL	10,85	11,31	11,88	11,88	35	0,08	33		0	0,03	0	0,03	0,1	0,25	0,56	0,97	0,23	1,6	0,28	2,8
536 A	PLT	19,20	19,20	16,80	16,80	35	0,31	10		0	0,43	0	0,1	0,4	0,3	0,17	1,4	0,22	1,5	0,27	3,12
536 A	SAC	17,99	20,75	13,06	13,06	35	0,20	1505		0	5,93	0	6,99	11,68	11,15	7,64	43,39	8,52	244,48	21,22	296,39
Total U.A.								18622	0	5,47	27,37	17,43	45,37	59,32	72,12	309,0	536,1	66,78	546,5	129,3	1149,46
Total general U.A.								18622	0	5,47	27,37	17,43	45,37	59,32	72,12	309,0	536,1	66,78	546,5	129,3	1149,46

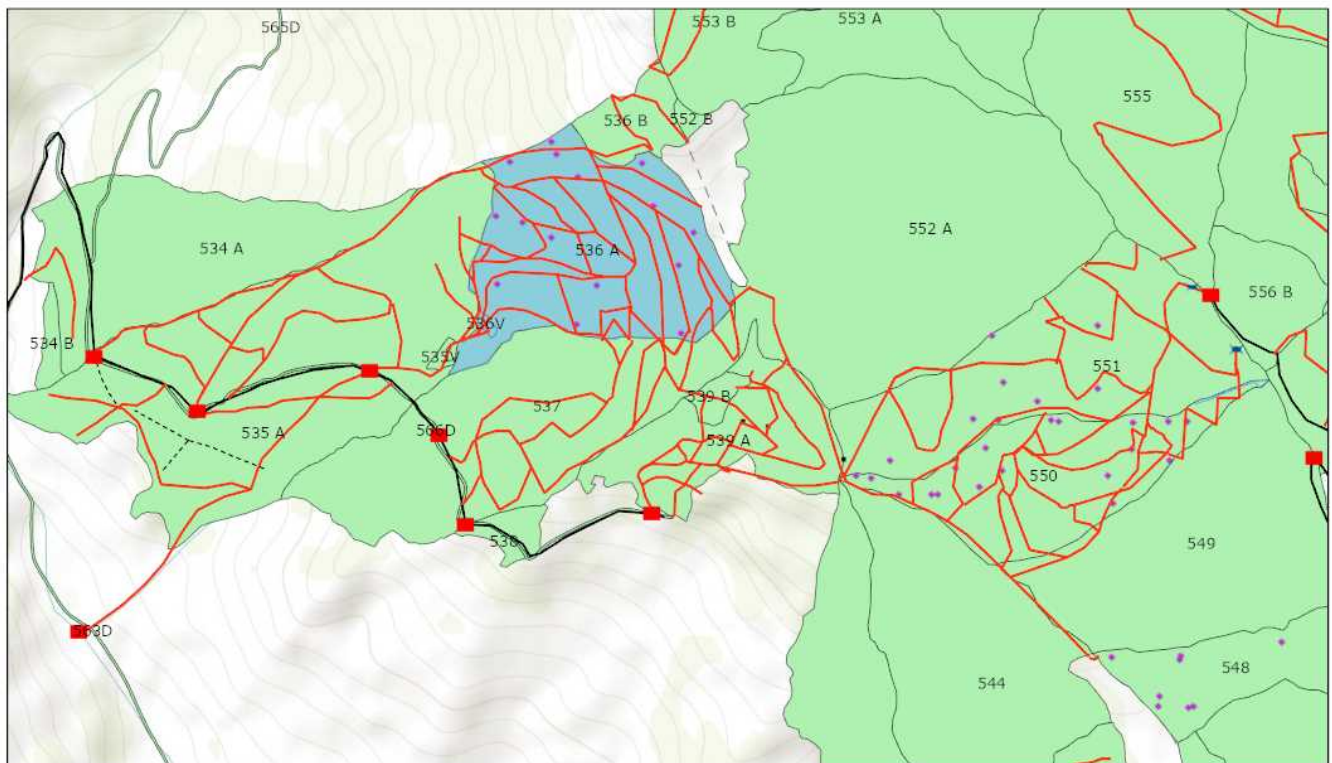
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

P1968



11/23/2021, 8:51:18 AM

Tehnologie exploatare

■ Platforma primara

■ Podet propus

Informatii drumuri

— Drum auto forestier

— Drum tractor existent

----- Drum tractor propus

• Lemn mort

• Punct postata

Suprafata parchet

Zone tampon apa

Fond Forestier IRI

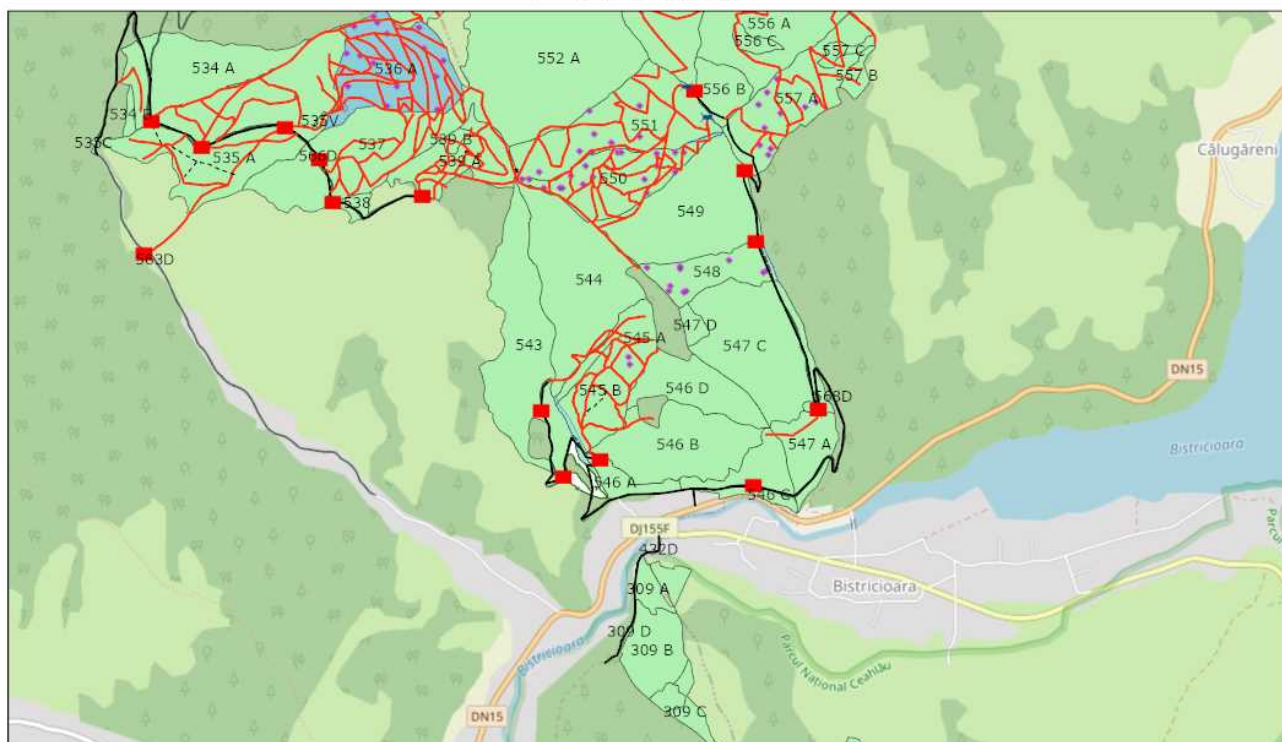


Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METI/NASA
AriGIS Web AppBuilder

Întocmit: Ing. PETREA VASILIU

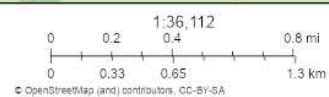
SCHIȚA DE ANSAMBLU

P1968 ansamblu



11/23/2021, 8:53:46 AM

Tehnologie exploatare	Informatii drumuri		
■ Platforma primara	— Drum auto forestier	• Lemn mort	▨ Zone tampon apa
■ Podet propus	— Drum tractor existent	• Punct postata	▭ Insula imbatranire
	- - - - - Drum tractor propus	■ Suprafata parchet	■ Fond Forestier IRI



ArcGIS Web AppBuilder
Map data © OpenStreetMap contributors, CC-BY-SA

Întocmit: Ing. PETREA VASILIU

Anexă APV nr. 1968/2100125305580 Căprărie

Localizare: U.P. XXXI Ceahlau - Dreptu u.a. 536 A

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: NU

- Denumire pârâu: _____ lungime sector afectat: _____ lucrari hidrotehnice _____
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: _____
- Zona tampon (delimitare): _____
- 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*: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. Drumuri cu eroziune excesivă : NU lungime sector cu eroziune _____

- Măsuri de management: _____

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat: (i) un număr de **15** 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 (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: _____ tronson drum: _____ orar: _____

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

Nu sunt

Soluții adoptate: Nu este cazul

Resp. marcare Petrea Vasiliu

Data: 19.11.2021

Validat R&C: _____