

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P2134_UP31_ua547AC_549_551, , Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
03.06.2022	2134	22001253012 70	XXXI Ceahlau - Dreptu	SUCEAVA - NEAMT	DURUITORI	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	110,00				
Tratament	Igiena				
Natura produsului	IGIENA	Stâncării pe	Rășinoase	139	1,55
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	39	4,19
Data inventarierii	31.05.2022	cu un volum de	Quercinee	0	0,00
Anul exploatării	2022	4,82 mc	Diverse tari	2	1,31
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	Iescării	Diverse moi	1	0,14
		0 buc			
		cu un volum de			
		0 mc			
Ciocan rotund numărul	VN-09-08		Total	181	2,11
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Brad	48,97	26,75	6,96	4,56	1	0	0,28	88,52	9,84	18,91	0	117,27
Molid	49,75	14,54	3,12	2,63	0,87	0	0,23	71,14	6,42	17,48	0	95,04
Pin silvestru	0	0,78	0,65	0,57	0,08	0	0,02	2,1	0,53	1,03	0	3,66
Fag	54,24	7,82	0	0,87	0,45	0,26	0,1	63,74	3,15	96,46	6,77	163,35
Paltin de munte	0,4	1,01	0	0,07	0,02	0	0	1,5	0,13	0,98	0,09	2,61
Salcie capreasca	0	0	0	0	0,01	0,01	0	0,02	0	0,12	0,01	0,14
TOTAL	153,36	50,90	10,73	8,70	2,43	0,27	0,63	227,02	20,07	134,98	6,87	382,07

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
547 A	10,10	92	36,00	0,00	0	0	0	42,61
547 C	34,70	142	28,00	0,00	0	0	0	50,8
549	33,90	172	27,00	0,00	0	0	0	158,84
551	31,30	172	20,00	0,00	0	0	0	129,82
Total	110,00				0			382,07

U.A.	BR	MO	PI	FA	PAM	SAC	Total
547 A	0,53	37,9	3,66	0,38	0	0,14	42,61
547 C	18,56	20,65	0	11,59	0	0	50,80
549	43,32	12,89	0	102,63	0	0	158,84
551	54,86	23,6	0	48,75	2,61	0	129,82
Total	117,27	95,04	3,66	163,35	2,61	0,14	382,07

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		
547 A	BR	26,00	26,00	20,00	20,00	92	0,53	1		0	0,12	0,15	0,09	0,02	0	0,01	0,39	0,04	0,1	0	0,53	
547 A	MO	37,84	37,84	23,28	23,28	92	1,52	25		20,44	5,28	1,25	1,1	0,38	0	0,12	28,57	2,58	6,75	0	37,9	
547 A	PI	29,14	29,14	18,00	18,00	92	0,52	7		0	0,78	0,65	0,57	0,08	0	0,02	2,1	0,53	1,03	0	3,66	
547 A	FA	24,00	24,00	17,00	17,00	92	0,38	1		0	0	0	0,14	0,08	0,03	0,01	0,26	0,02	0,1	0,03	0,38	
547 A	SAC	18,00	18,00	11,00	11,00	92	0,14	1		0	0	0	0	0,01	0,01	0	0,02	0	0,12	0,01	0,14	
Total U.A.									35	0	20,44	6,18	2,05	1,90	0,57	0,04	0,16	31,34	3,17	8,10	0,04	42,61
547 C	BR	40,22	40,22	23,94	23,94	142	2,06	9		11,7	1,24	0,96	0,64	0,16	0	0,05	14,75	1,64	2,17	0	18,56	
547 C	MO	45,00	45,00	26,55	26,55	142	2,07	10		12,6	2,66	0,55	0,44	0,1	0	0,03	16,38	1,47	2,8	0	20,65	
547 C	FA	28,57	28,57	16,07	16,07	142	1,66	7		2,71	0,43	0	0,08	0,06	0,04	0,06	3,38	0,17	8,04	0,55	11,59	
Total U.A.									26	0	27,01	4,33	1,51	1,16	0,32	0,04	0,14	34,51	3,28	13,01	0,55	50,80
549	BR	36,75	36,75	23,45	23,45	172	1,35	32		13,02	12,84	3,01	1,9	0,44	0	0,15	31,36	3,49	8,47	0	43,32	
549	MO	43,43	43,43	26,86	26,86	172	1,84	7		6,3	2	0,34	0,29	0,09	0	0,01	9,03	0,8	3,06	0	12,89	
549	FA	66,12	66,12	29,94	29,94	172	6,04	17		36,26	2,84	0	0,21	0,09	0,04	0	39,44	1,93	61,26	3,99	102,63	

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Total U.A.									56	0	55,58	17,68	3,35	2,40	0,62	0,04	0,16	79,83	6,22	72,79	3,99	158,84
551	BR	40,38	40,80	25,37	25,37	172	1,71	32		24,25	12,55	2,84	1,93	0,38	0	0,07	42,02	4,67	8,17	0	54,86	
551	MO	38,38	38,38	25,09	25,09	172	1,48	16		10,41	4,6	0,98	0,8	0,3	0	0,07	17,16	1,57	4,87	0	23,6	
551	FA	49,29	49,29	27,14	27,14	172	3,48	14		15,27	4,55	0	0,44	0,22	0,15	0,03	20,66	1,03	27,06	2,2	48,75	
551	PAM	39,00	39,00	25,50	25,50	172	1,31	2		0,4	1,01	0	0,07	0,02	0	0	1,5	0,13	0,98	0,09	2,61	
Total U.A.									64	0	50,33	22,71	3,82	3,24	0,92	0,15	0,17	81,34	7,40	41,08	2,29	129,82
Total general U.A.									181	0	153,3	50,90	10,73	8,70	2,43	0,27	0,63	227,0	20,07	134,9	6,87	382,07
											6						2				8	

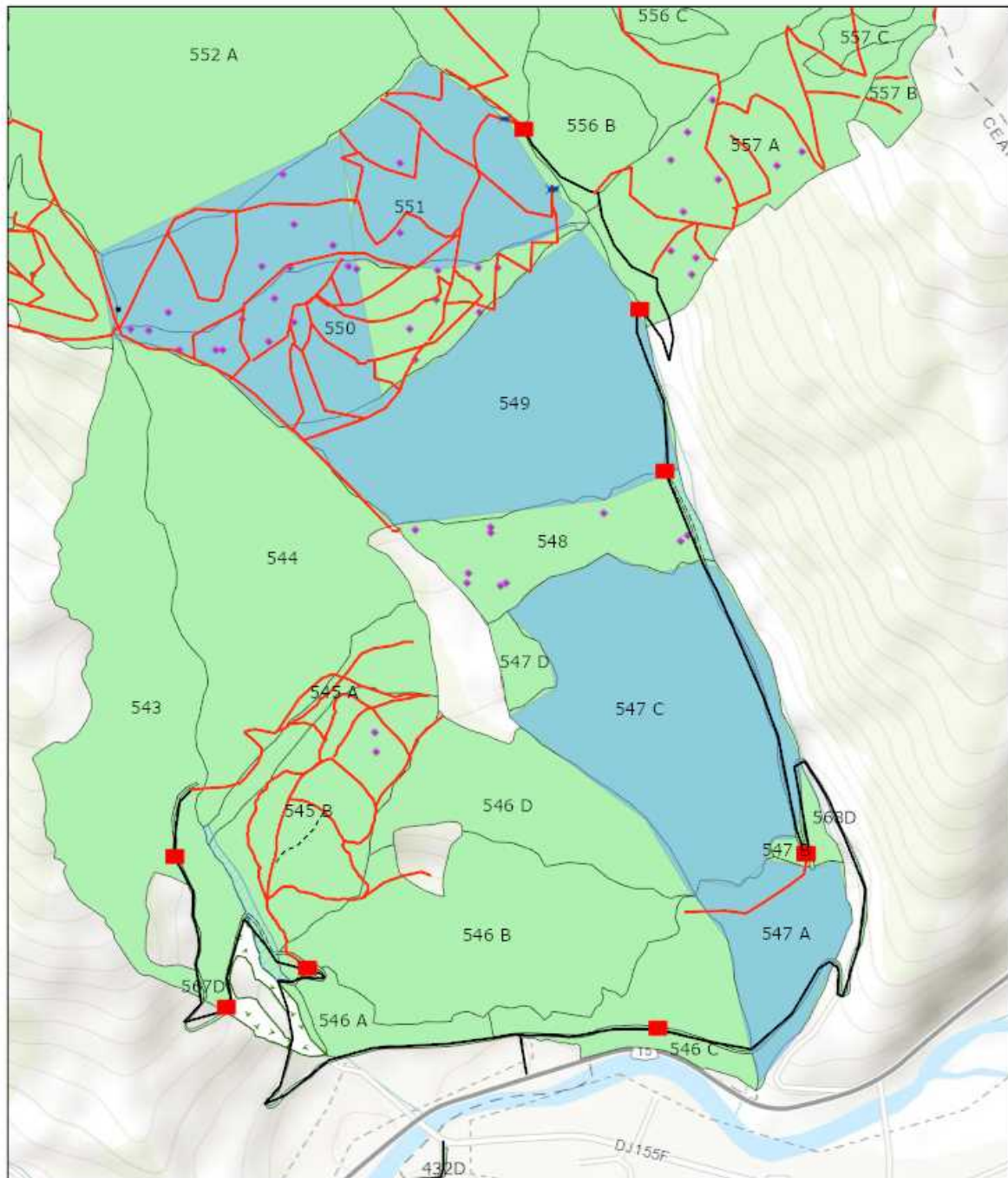
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

Verificat,

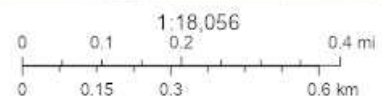
Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

P2134



07.07.2022, 14:43:00

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

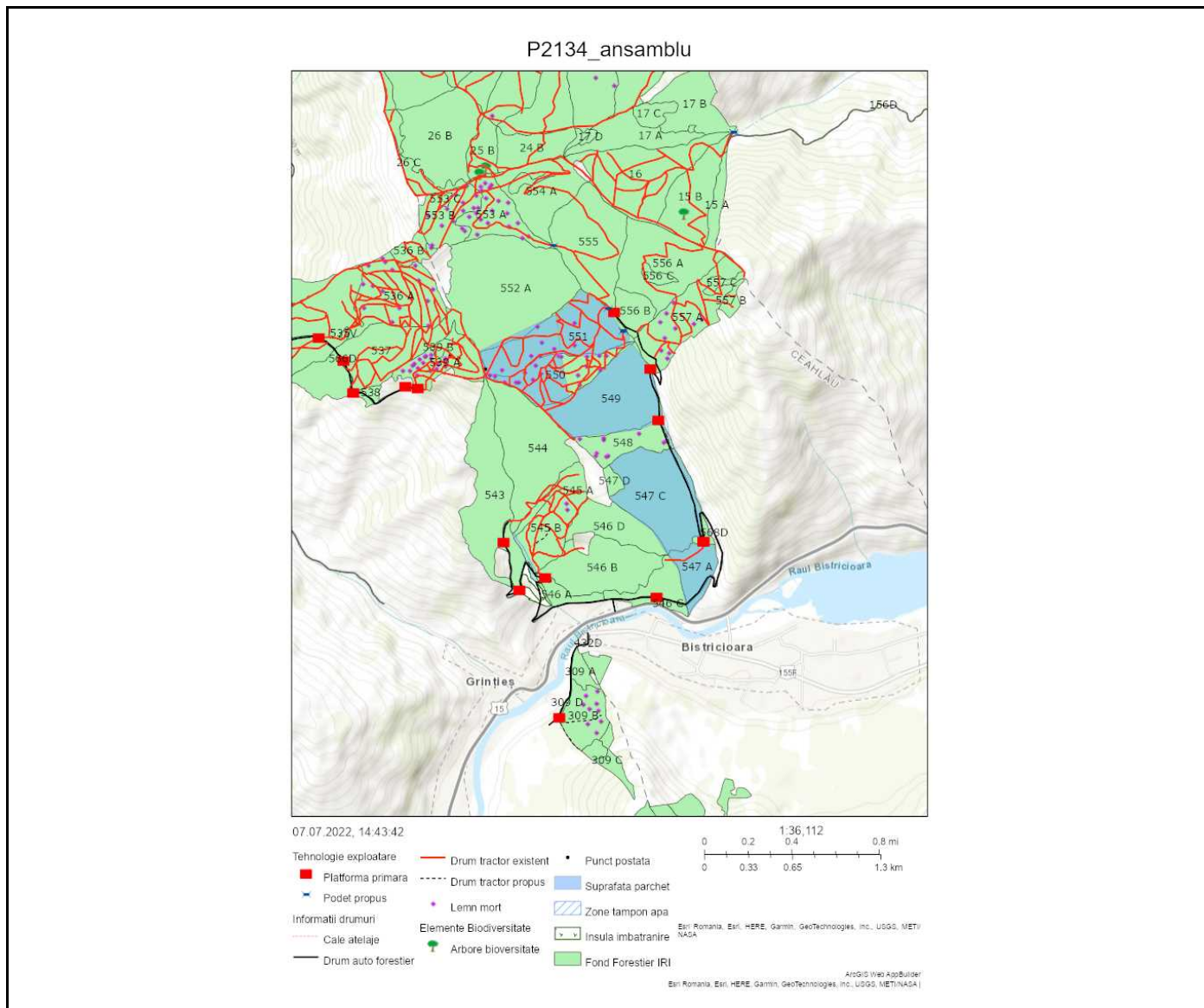


Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, GeoTechnologies, Inc., USGS, METI/NASA

Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, GeoTechnologies, Inc., USGS, METI/NASA | ArcGIS Web AppBuilder

Întocmit: Ing. IULIAN MICLIUC

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. IULIAN MICLIUC

Anexă APV nr. 2134/2200125301270 P2134_UP31_ua547AC_549_551

Localizare: U.P. XXXI Ceahlau - Dreptu u.a. 547 A, 547 C, 549, 551

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: Duruitori lungime sector afectat: 1000 lucrari hidrotehnice .
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: Nu se vor depozita resturi de exploatare de-a lungul cursului de apa.
 - Zona tampon (delimitare): .
 - Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): Podet necesar pentru traversarea cursului de apa.
 - Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): In perioadele cu ploi abundente.
 - 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 4.1b

- Măsuri de management Nu se va exploata in perioadele cu ploi abundente si nu se va depozita m.l. Sau resturi pe cursul de apa. Masuri de prevenire a eroziunii daca este cazul.

9. Reteaua de zone de conservare /zone reprezentative ale ecosistemelor naturale +10%":DA

- Măsuri de management: S-au extras arborii care prezenta risc de focar si care erau doborati inspre cursul de apa si prezinta pericol in caz de viitura. Nu se va exploata în perioadele cu ploi abundente.

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 8 arbori pentru biodiversitate (lemn mort) - arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi

schia 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: Platforma primară care deserveste masa lemnoasă rezultată din prezenta partidă este amplasată la Drumul Forestier administrat de OS Poiana Teiului. tronson drum: DAF Duruitori orar: .

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

.

Soluții adoptate: .

Resp. marcare Micliuc Iulian

Data: 07.07.2022

Validat R&C: BOGDAN BANICA