

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P2092_UP31_ua552B_553B, , Grad de accesibilitate: > 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
05.05.2022	2092	22001253008 50	XXXI Ceahlau - Dreptu	SUCEAVA - NEAMT	DURUITORI	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	14,30				
Tratament	Rarituri				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase	2603	0,13
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	155	0,09
Data inventarierii	05.05.2022	cu un volum de	Quercinee	0	0,00
Anul exploatării	2022	Iescării	Diverse tari	45	0,09
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	55	0,02
Ciocan rotund numărul	VN-09-13		Total	2858	0,12
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	1,25	0,78	0,38	0,53	0,81	0	0,5	4,25	0,51	0,46	0,04	5,22
Molid	13,24	19,54	20,01	71,07	72,21	0	49,69	245,76	33,62	45,53	2,5	324,91
Fag	0	0,31	0	0,48	1,05	1,54	2,9	6,28	0,51	6,88	1,62	13,67
Mesteacan	0	0	0	0	0,02	0,03	0,05	0,1	0,03	0,26	0,02	0,39
Paltin de munte	0	0	0	0,19	0,55	0,3	0,71	1,75	0,29	1,09	0,39	3,13
Scorus	0	0	0	0	0,02	0,05	0,13	0,2	0,03	0,33	0,01	0,56
Plop tremurator	0	0	0	0	0	0	0,08	0,08	0,02	0,05	0,02	0,15
Salcie capreasca	0	0,01	0	0	0,03	0,01	0,1	0,15	0,03	0,54	0,07	0,72
TOTAL	14,49	20,64	20,39	72,27	74,69	1,93	54,16	258,57	35,04	55,14	4,67	348,75

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
552 B	0,40	37	25.00	0.00	0	0	0	24,84
553 B	13,90	32	25.00	0.00	0	0	0	323,91
Total	14,30				0			348,75

U.A.	BR	MO	FA	ME	PAM	SR	PLT	SAC	Total
552 B	0	24,66	0,07	0	0	0,11	0	0	24,84
553 B	5,22	300,25	13,6	0,39	3,13	0,45	0,15	0,72	323,91
Total	5,22	324,91	13,67	0,39	3,13	0,56	0,15	0,72	348,75

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșt. 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	
552 B	MO	14,37	19,33	16,93	16,93	37	0,16	156		0,45	2,93	3,33	4,98	4,76	0	2,65	19,1	2,46	3,1	0,12	24,66
552 B	FA	14,00	14,00	10,00	10,00	37	0,07	1		0	0	0	0	0	0,03	0,02	0,05	0	0,02	0,01	0,07
552 B	SR	14,00	14,00	15,00	15,00	37	0,11	1		0	0	0	0	0	0,02	0,03	0,05	0,01	0,05	0	0,11
Total U.A.								158	0	0,45	2,93	3,33	4,98	4,76	0,05	2,70	19,20	2,47	3,17	0,13	24,84
553 B	BR	12,94	13,69	11,12	11,12	32	0,15	36		1,25	0,78	0,38	0,53	0,81	0	0,5	4,25	0,51	0,46	0,04	5,22
553 B	MO	13,16	20,20	15,98	15,98	32	0,12	2411		12,79	16,61	16,68	66,09	67,45	0	47,04	226,66	31,16	42,43	2,38	300,25
553 B	FA	12,09	12,54	10,94	10,94	32	0,09	154		0	0,31	0	0,48	1,05	1,51	2,88	6,23	0,51	6,86	1,61	13,6
553 B	ME	15,33	15,33	13,83	13,83	32	0,13	3		0	0	0	0	0,02	0,03	0,05	0,1	0,03	0,26	0,02	0,39
553 B	PAM	12,49	12,56	10,96	10,96	32	0,08	37		0	0	0	0,19	0,55	0,3	0,71	1,75	0,29	1,09	0,39	3,13
553 B	SR	14,50	14,50	13,50	13,50	32	0,11	4		0	0	0	0	0,02	0,03	0,1	0,15	0,02	0,28	0,01	0,45
553 B	PLT	10,00	10,00	10,67	10,67	32	0,05	3		0	0	0	0	0	0	0,08	0,08	0,02	0,05	0,02	0,15
553 B	SAC	12,54	12,72	9,54	9,54	32	0,01	52		0	0,01	0	0	0,03	0,01	0,1	0,15	0,03	0,54	0,07	0,72
Total U.A.								2700	0	14,04	17,71	17,06	67,29	69,93	1,88	51,46	239,3	32,57	51,97	4,54	323,91
Total general U.A.								2858	0	14,49	20,64	20,39	72,27	74,69	1,93	54,16	258,57	35,04	55,14	4,67	348,75

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Sef Ocol

Panait Ion

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

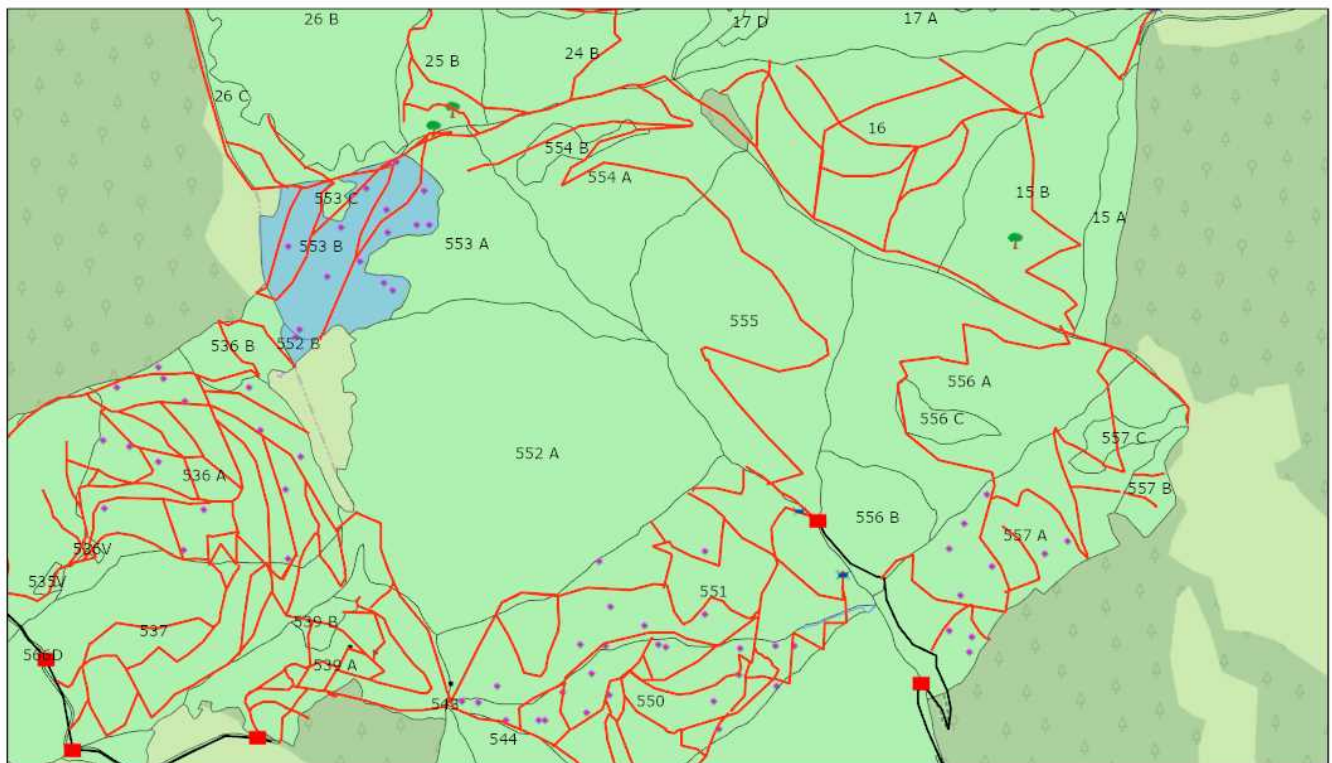
Birou Fond Forestier,

PETREA VASILIU

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

P2092



12.05.2022, 11:37:24

- | | | | |
|------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Tehnologie exploatare | Informatii drumuri | Elemente Biodiversitate | Suprafata parchet |
| ■ Platforma primara | — Drum auto forestier | 🌳 Arbore bioversitate | ▨ Zone tampon apa |
| ▢ Podet propus | — Drum tractor existent | • Punct postata | ■ Fond Forestier IRI |
| | • Lemn mort | | |

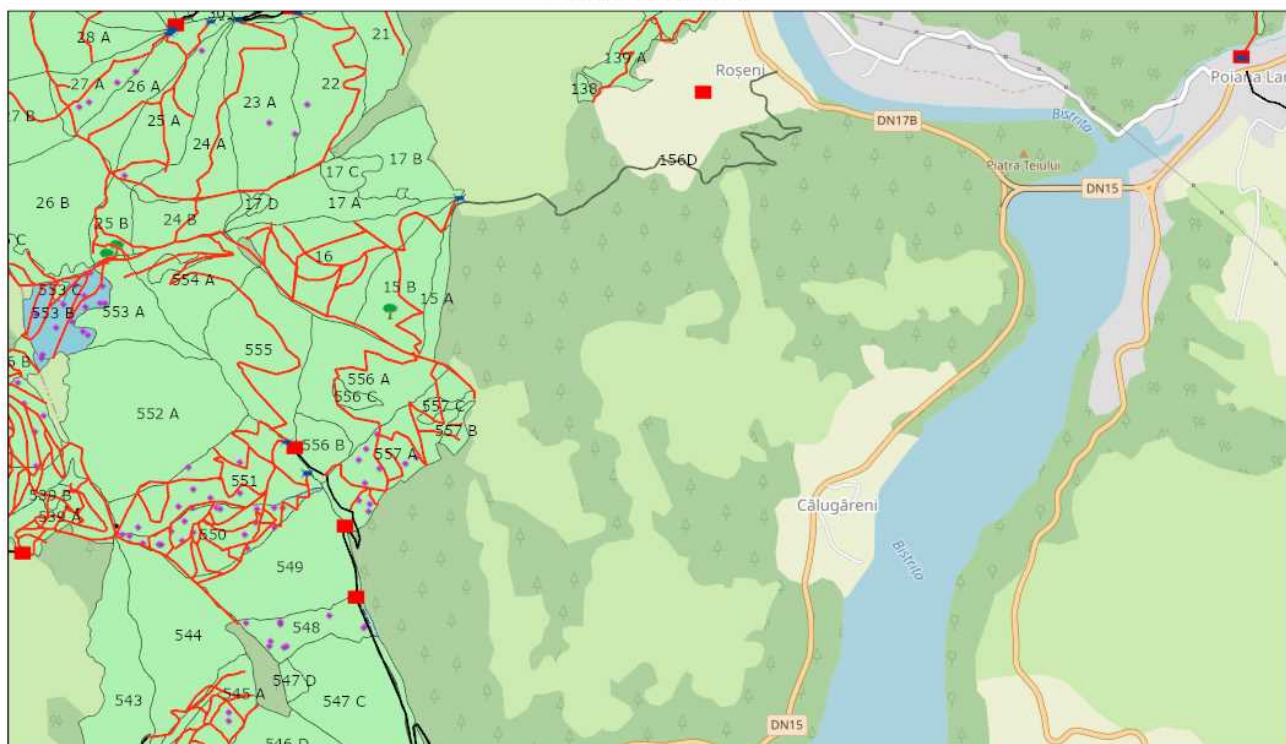
1:18,056
0 0.1 0.2 0.4 mi
0 0.15 0.3 0.6 km
© OpenStreetMap (and) contributors, CC-BY-SA

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

Întocmit: Ing. PETREA VASILIU

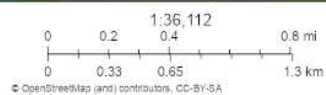
SCHIȚA DE ANSAMBLU

P2092ansamblu



12.05.2022, 11:42:18

- | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Tehnologie exploatare | Informatii drumuri | Elemente Biodiversitate | Suprafata parchet |
| ■ Platforma primara | — Drum auto forestier | ● Lemn mort | ■ Suprafata parchet |
| ■ Podet propus | — Drum tractor existent | ● Arbore biodiversitate | ■ Zone tampon apa |
| | - - - - Drum tractor propus | ■ Punct postata | ■ Fond Forestier IRI |



© OpenStreetMap (and) contributors, CC-BY-SA

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

Întocmit: Ing. PETREA VASILIU

Anexă APV nr. 2092/2200125300850 P2092_UP31_ua552B_553B

Localizare: U.P. XXXI Ceahlau - Dreptu u.a. 552 B, 553 B

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: dacă traseul de colectare ales de compania de exploatare este prin zona paraului Duruitori, atunci colectarea se va face în perioada de iarnă pe pod de gheața.

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 41b

- Măsuri de management Nu se va colecta lemn în perioade cu ploi, în perioade de dezghet sau cu sol moale.

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 **72** 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: 15 to tronson drum: Daf Duruitori/OS Poiana Teiului orar: Permanent

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

Nu este cazul

Soluții adoptate: Nu

Resp. marcare Petrea Vasiliu

Data: 05.05.2022

Validat R&C: BOGDAN BANICA