

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Vorona, 13 Botosani, Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
29.06.2021	1808	21001253039 10	XIII Botosani	BOTOSANI	VORONA	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	13,13				
Tratament	Rarituri				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	0	0,00
Data inventarierii	29.06.2021	cu un volum de	Quercinee	803	0,08
Anul exploatării	2022	Iescării	Diverse tari	2783	0,07
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	1364	0,18
Ciocan rotund numărul	VN-09-07				
Ciocan pătrat numărul			Total	4950	0,10

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
Gorun (L)	0	0	0	0,14	2,14	7,8	15,89	25,97	6,41	31,82	9,53	64,2	
Carpen	0	0	0	0,08	0,46	4,57	17,39	22,5	2,73	23,5	6,23	48,73	
Cires	0	0,35	0	0,12	0,24	0,38	0,22	1,31	0,17	1,67	0,25	3,15	
Frasin comun	0	0,14	0	0,35	2,99	9,62	21,21	34,31	8,13	37,36	8,84	79,8	
Jugastru	0	0	0	0	0,79	1,12	4,32	6,23	1,22	5,8	2,45	13,25	
Salcam	0	0,11	0	0,45	0,34	1,21	2,61	4,72	1,54	10,4	2	16,66	
Ulm	0	0,06	0	0,02	0,5	1,49	2,83	4,9	1,13	19	2,77	25,03	
Plop tremurator	0	0,82	0	0,55	0,72	0,73	0,3	3,12	0,5	2,07	0,49	5,69	
Salcie capreasca	0	0	0	0	0	0,04	0,03	0,07	0,01	0,17	0,02	0,25	
Tei	0	1,21	0	5,76	20,81	47,45	48,75	123,98	38,44	70,62	28,14	233,04	
TOTAL	0	2,69	0	7,47	28,99	74,41	113,55	227,11	60,28	202,41	60,72	489,80	

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
051 B	13,13	35	8.00	0.00	0			489,8
Total	13,13				0			489,8

U.A.	GO.1	CA	CI	FR	JU	SC	UL	PLT	SAC	TE	Total
051 B	64,2	48,73	3,15	79,8	13,25	16,66	25,03	5,69	0,25	233,04	489,80

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		
051 B	GO.1	14,14	11,25	13,14	13,14	35	0,08	803	1,32	0	0	0	0,14	2,14	7,8	15,89	25,97	6,41	31,82	9,53	64,2	
051 B	CA	10,36	9,86	11,08	11,08	35	0,05	968	1,06	0	0	0	0,08	0,46	4,57	17,39	22,5	2,73	23,5	6,23	48,73	
051 B	CI	14,57	14,57	12,86	12,86	35	0,15	21	0,07	0	0,35	0	0,12	0,24	0,38	0,22	1,31	0,17	1,67	0,25	3,15	
051 B	FR	13,93	11,45	14,00	14,00	35	0,08	1019	1,66	0	0,14	0	0,35	2,99	9,62	21,21	34,31	8,13	37,36	8,84	79,8	
051 B	JU	11,44	10,35	11,00	11,00	35	0,07	196	0,29	0	0	0	0	0,79	1,12	4,32	6,23	1,22	5,8	2,45	13,25	
051 B	SC	15,37	11,61	14,09	14,09	35	0,08	212	0,19	0	0,11	0	0,45	0,34	1,21	2,61	4,72	1,54	10,4	2	16,66	
051 B	UL	12,48	10,94	10,90	10,90	35	0,07	367	0,52	0	0,06	0	0,02	0,5	1,49	2,83	4,9	1,13	19	2,77	25,03	
051 B	PLT	20,56	20,56	15,61	15,61	35	0,32	18	0,08	0	0,82	0	0,55	0,72	0,73	0,3	3,12	0,5	2,07	0,49	5,69	
051 B	SAC	15,00	15,00	13,50	13,50	35	0,13	2		0	0	0	0	0	0,04	0,03	0,07	0,01	0,17	0,02	0,25	
051 B	TE	16,76	14,92	15,79	15,79	35	0,17	1344	4,84	0	1,21	0	5,76	20,81	47,45	48,75	123,98	38,44	70,62	28,14	233,04	
Total U.A.							4950	10,03	0	2,69	0	7,47	28,99	74,41	113,5	227,1	60,28	202,4	60,72	489,80		
Total general U.A.							4950	10,03	0	2,69	0	7,47	28,99	74,41	113,55	227,11	60,28	202,41	60,72	489,80		

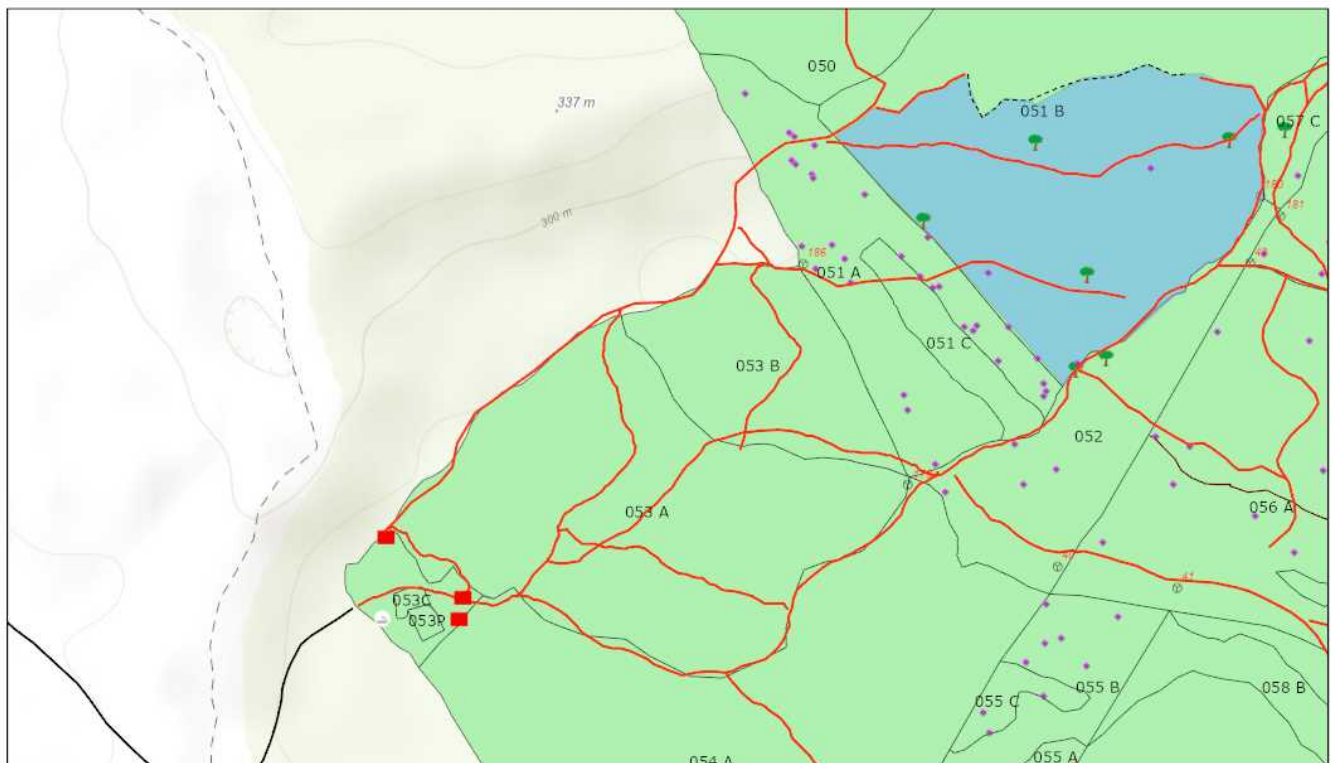
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
FLORIN BOTEZATU

Verificat,

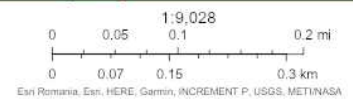
Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

P 1808 - Vorona detaliu



29.06.2021, 11:42:55

Tehnologie exploatare	Informatii drumuri	◆ Lemn mort	■ Suprafata parchet
☼ Loc fumat	— Drum auto forestier	◆ Elemente Biodiversitate	⊙ Borne
■ Platforma primara	— Drum tractor existent	🌳 Arbore bioversitate	■ Fond Forestier IRI
	----- Drum tractor propus	— Linie postata	

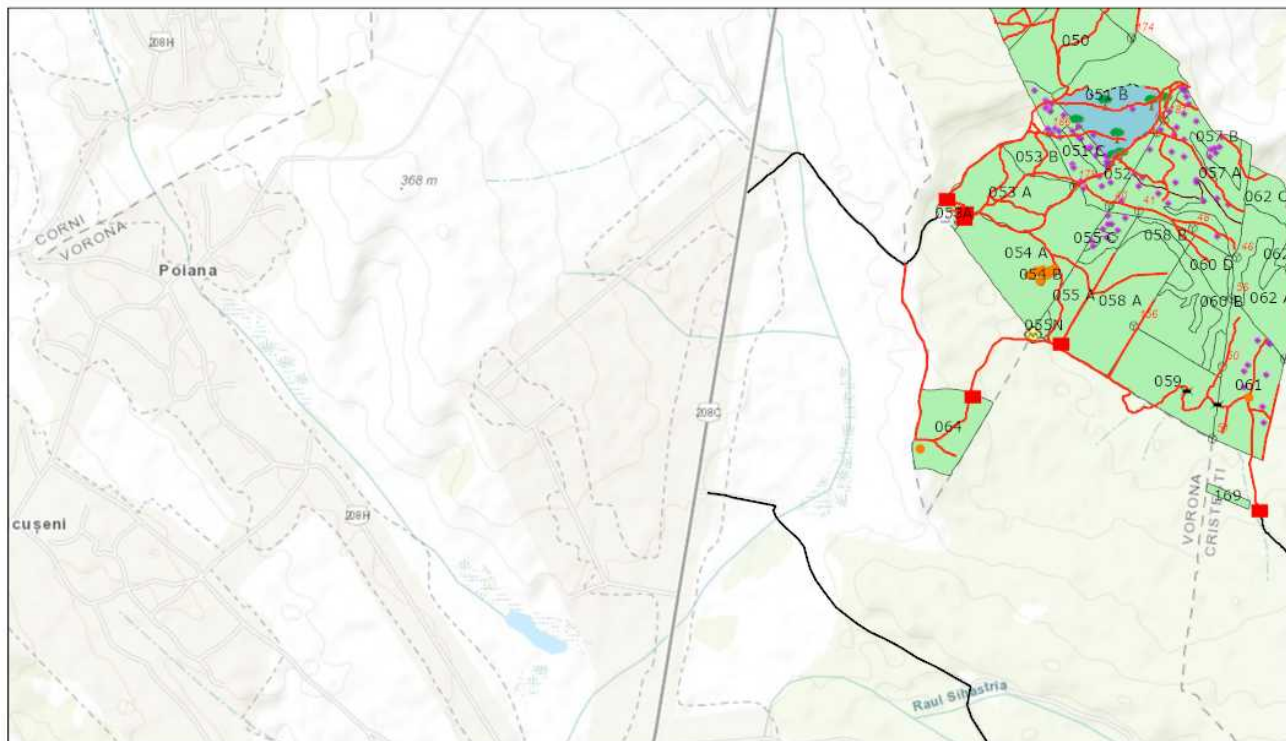


Web AppBuilder for ArcGIS
Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METINASA |

Întocmit: Ing. FLORIN BOTEZATU

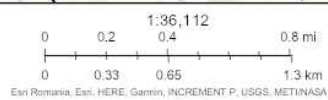
SCHIȚA DE ANSAMBLU

P 1808 - Vorona ansamblu



29.06.2021, 11:44:57

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------|
| Tehnologie exploatare | Podet existent | Lemn mort | Linie postata |
| Deseuri identificate | Informatii drumuri | Elemente Biodiversitate | Suprafata parchet |
| Loc fumat | Drum auto forestier | Arbore biodiversitate | Borne |
| Platforma primara | Drum tractor existent | Alte concentratii faunistice | Fond Forestier IRI |
| | Drum tractor propus | | |



Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METINASA

Web AppBuilder for ArcGIS
Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METINASA

Întocmit: Ing. FLORIN BOTEZATU

Anexă APV nr. 1808/2100125303910 Vorona

Localizare: U.P. XIII Botosani u.a. 51 B

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Padure proprietate privata administrata de OS Basota
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Se va incheia un acord de utilizare a cailor de scos-apropiat care intersecteaza proprietatea administrata de OS Ba?ota.
- proceduri de compensare a proprietarilor: Înțelegere între factorul afectat si 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: _____ 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 5 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 lemnoasa; 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.):

Se vor respecta prevederile din adresa 102/02.03.2021 de la ANANP Botoșani, atasată la documentația partizii.

Soluții adoptate: Se vor respecta condițiile specifice desfășurării activității de exploatare forestieră permise de la administratorul ROSPA0116 - Dorohoi - Săua Bucecii

Resp. marcare Florin Botezatu

Data: 29.06.2021

Validat R&C: BOGDAN BANICA