

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Rarituri_Vorona, 13 Botosani, Grad de accesibilitate: 501 - 1000m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
26.03.2021	1729	21001253027 30	XIII Botosani	BOTOSANI	VORONA	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	7,39				
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	26.03.2021	cu un volum de	Quercinee	753	0,26
Anul exploatării	2022	0,29 mc	Diverse tari	596	0,17
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	Iescării	Diverse moi	266	0,57
Ciocan rotund numărul	VN-09-12	cu un volum de			
Ciocan pătrat numărul		mc	Total	1615	0,28

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Gorun (L)	0	2,27	0	11,36	28,03	20,77	7,76	70,19	13,99	109,13	16,33	193,31
Carpen	0	0,79	0	2,75	5,5	6,38	5,33	20,75	2,01	27,01	4,62	49,77
Cires	0	1,49	0	0,54	0,66	0,26	0,02	2,97	0,35	3,33	0,32	6,65
Frasin comun	0	1,01	0	2,09	7,47	6,13	3,66	20,36	4,42	18,14	3,41	42,92
Jugastru	0	0	0	0	0,19	0,18	0,09	0,46	0,08	0,68	0,15	1,22
Ulm	0	0,46	0	0,09	0,17	0,19	0,15	1,06	0,22	1,5	0,18	2,78
Plop tremurator	0,45	1,81	0	0,25	0,14	0,04	0	2,69	0,33	1,68	0,3	4,7
Tei pucios	0	20,72	0	17,03	19,13	12,12	5,27	74,27	19,47	51,85	11,58	145,59
TOTAL	0,45	28,55	0	34,11	61,29	46,07	22,28	192,75	40,87	213,32	36,89	446,94

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil			Volum brut
				%	S.tot	Compoziție	
051 A	7,39	55	8.00	0.00	0		446,94
Total	7,39				0		446,94

U.A.	GO.1	CA	CI	FR	JU	UL	PLT	TE.P	Total
051 A	193,31	49,77	6,65	42,92	1,22	2,78	4,7	145,59	446,94

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 A	GO.1	20,48	17,61	17,76	17,76	55	0,26	753	2,3	0	2,27	0	11,36	28,03	20,77	7,76	70,19	13,99	109,13	16,33	193,31	
051 A	CA	15,36	14,18	13,92	13,92	55	0,14	365	0,65	0	0,79	0	2,75	5,5	6,38	5,33	20,75	2,01	27,01	4,62	49,77	
051 A	CI	26,67	26,67	18,38	18,38	55	0,55	12	0,08	0	1,49	0	0,54	0,66	0,26	0,02	2,97	0,35	3,33	0,32	6,65	
051 A	FR	18,76	17,56	16,98	16,98	55	0,22	193	0,57	0	1,01	0	2,09	7,47	6,13	3,66	20,36	4,42	18,14	3,41	42,92	
051 A	JU	14,25	14,25	13,06	13,06	55	0,15	8	0,01	0	0	0	0	0,19	0,18	0,09	0,46	0,08	0,68	0,15	1,22	
051 A	UL	14,89	14,89	11,11	11,11	55	0,15	18	0,03	0	0,46	0	0,09	0,17	0,19	0,15	1,06	0,22	1,5	0,18	2,78	
051 A	PLT	38,00	38,00	19,75	19,75	55	1,18	4	0,02	0,45	1,81	0	0,25	0,14	0,04	0	2,69	0,33	1,68	0,3	4,7	
051 A	TE.P	23,92	24,41	20,12	20,12	55	0,56	262	2	0	20,72	0	17,03	19,13	12,12	5,27	74,27	19,47	51,85	11,58	145,59	
Total U.A.									1615	5,66	0,45	28,55	0	34,11	61,29	46,07	22,28	192,7	40,87	213,3	36,89	446,94
Total general U.A.									1615	5,66	0,45	28,55	0	34,11	61,29	46,07	22,28	192,75	40,87	213,32	36,89	446,94

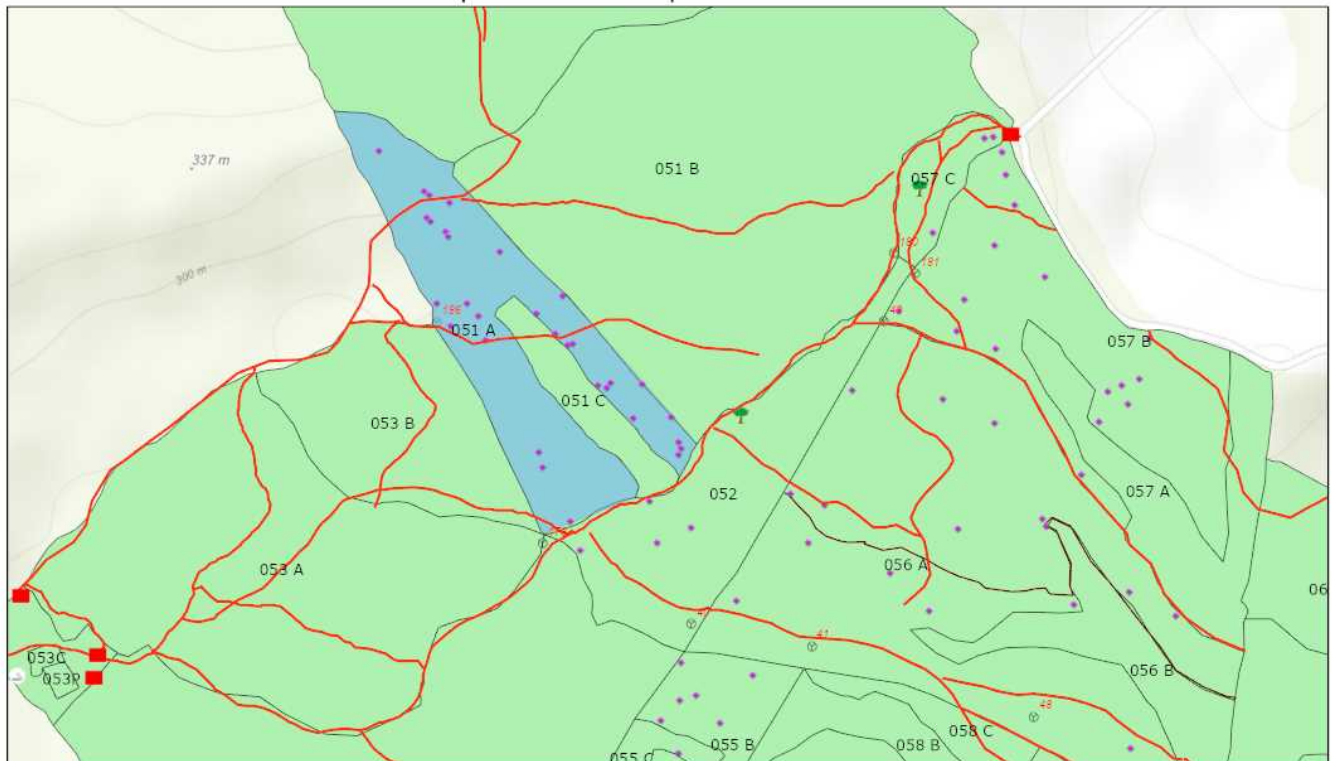
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

Verificat,

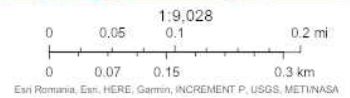
Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

schita parchet-detaliu partida 1729 ua 51 A



3/30/2021, 2:53:06 PM

Tehnologie exploatare	Informatii drumuri	Elemente Biodiversitate	Suprafata parchet
▲ Loc fumat	— Drum auto forestier	🌳 Arbore biodiversitate	■ Borne
■ Platforma primara	— Drum tractor existent	— Linie postata	■ Fond Forestier IRI
● Lemn mort			

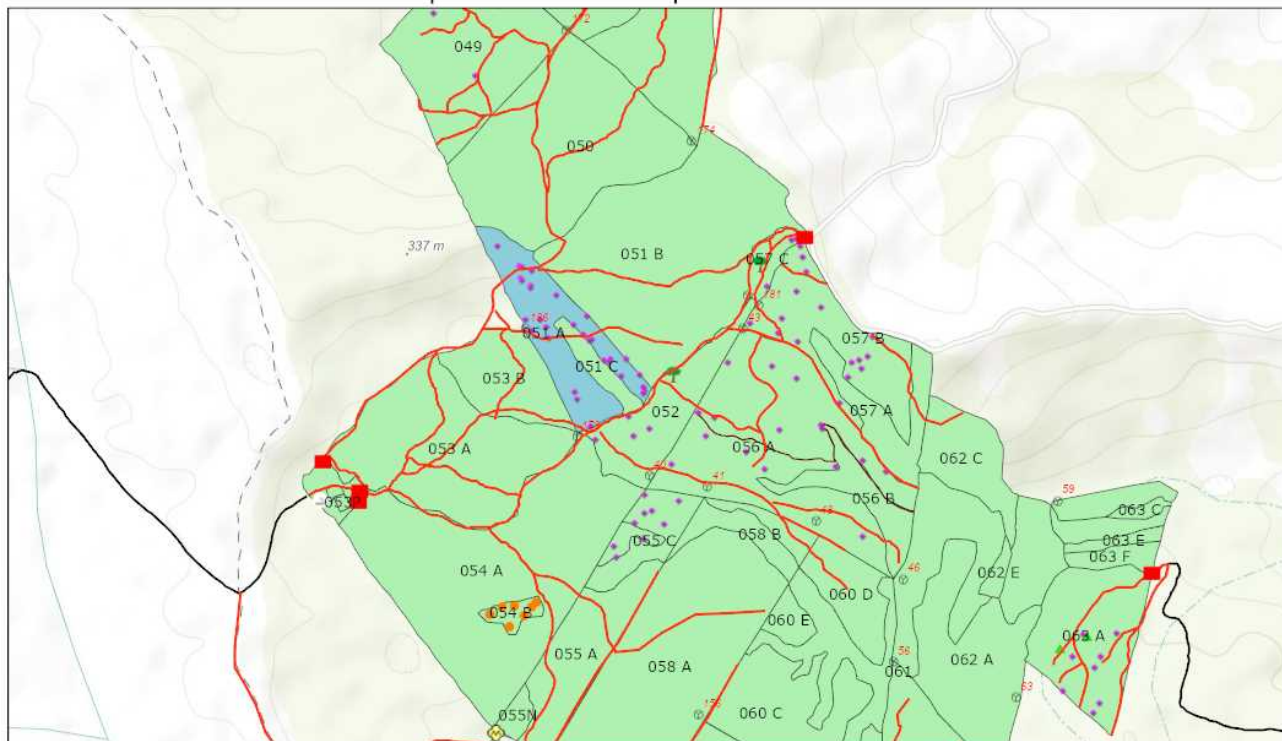


Web AppBuilder for ArcGIS
Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METINASA

Întocmit: Ing. CLAUDIU VACARIU

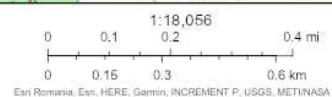
SCHIȚA DE ANSAMBLU

schita parchet-ansamblu partida 1729 ua 51 A



3/30/2021, 2:51:29 PM

Tehnologie exploatare	Informatii drumuri	Elemente Biodiversitate	Linie postata
● Deseuri identificate	— Drum auto forestier	● Arbore biodiversitate	■ Suprafata parchet
☛ Loc furmat	— Drum tractor existent	● Alte concentratii faunistice	○ Borne
■ Platforma primara	● Lemn mort	● Musuroi furnici	■ Fond Forestier IRI



Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METI/NASA

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

Întocmit: Ing. CLAUDIU VACARIU

Anexă APV nr. 1729/2100125302730 Rarituri_Vorona

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

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Drum de pamant imas comunal Vorona
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Nu se transporta lemn cand solul este imbibat cu apa
- 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: DA

- obiectiv: ROSPA0116 Dorohoi sau Bucecei
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Conform anexei din adresa ANANP

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 **31** 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 Na (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 condițiile specifice desfășurării activității de exploatare forestieră primite de la autoritatea responsabilă cu administrarea ROSPA0116

Soluții adoptate: Nu se vor efectua lucrări de exploatare în perioada de cuibarit a pasărilor

Resp. marcă Claudiu Vacariu

Data: 29.03.2021

Validat R&C: BOGDAN BANICA