

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Durduc, 10 Pop., Grad de accesibilitate: > 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
10.09.2021	1914	21001253050 30	X Popesti	IASI	URSOI	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	5,80				
Tratament	Progr.1				
Natura produsului	PRINCIPALE CODRU	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	0	0,00
Data inventarierii	09.09.2021	cu un volum de	Quercinee	81	1,34
Anul exploatării	2021	Iescării	Diverse tari	103	0,81
Procedeeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	378	1,54
Ciocan rotund numărul	VN-09-16		Total	562	1,38
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Gorun (L)	8,9	28,9	0	7,12	3,55	1	0,16	49,63	7,52	51,66	5,41	108,81
Carpen	0,87	7,2	0	3,17	2,98	2,21	1,2	17,63	1,58	16,1	2,65	35,31
Cires	0,53	0,43	0	0,05	0,03	0	0	1,04	0,1	1,14	0,05	2,28
Frasin comun	5,13	10,3	0	1,65	0,9	0,42	0,11	18,51	3,59	18,36	1,61	40,46
Jugastru	0	0	0	0	0,12	0,07	0,04	0,23	0,04	0,18	0,06	0,45
Ulm	0,17	0,15	0	0,25	0,57	0,27	0,06	1,47	0,3	3,42	0,19	5,19
Plop tremurator	3,4	0,28	0	0	0	0	0	3,68	0,38	1,77	0,23	5,83
Tei	90,93	180,5	0	25,94	18,98	9,48	3,52	329,35	67,95	179,35	23,62	576,65
TOTAL	109,93	227,76	0	38,18	27,13	13,45	5,09	421,54	81,46	271,98	33,82	774,98

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil			Volum brut	
				%	S.tot	Compoziție		H.
015 B	5,80	110	12,00	31,00	1,8	6FR2GO1TE1DT	0,6	774,98
Total	5,80				1,8			774,98

U.A.	GO.1	CA	CI	FR	JU	UL	PLT	TE	Total
015 B	108,81	35,31	2,28	40,46	0,45	5,19	5,83	576,65	774,98

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		
015 B	GO.1	37,40	35,26	23,56	23,56	110	1,34	81		8,9	28,9	0	7,12	3,55	1	0,16	49,63	7,52	51,66	5,41	108,81	
015 B	CA	24,24	22,14	13,00	13,00	110	0,50	71		0,87	7,2	0	3,17	2,98	2,21	1,2	17,63	1,58	16,1	2,65	35,31	
015 B	CI	50,00	50,00	23,00	23,00	110	2,28	1		0,53	0,43	0	0,05	0,03	0	0	1,04	0,1	1,14	0,05	2,28	
015 B	FR	42,32	42,32	26,24	26,24	110	2,13	19		5,13	10,3	0	1,65	0,9	0,42	0,11	18,51	3,59	18,36	1,61	40,46	
015 B	JU	14,00	14,00	13,00	13,00	110	0,15	3		0	0	0	0	0,12	0,07	0,04	0,23	0,04	0,18	0,06	0,45	
015 B	UL	23,78	23,78	18,67	18,67	110	0,58	9		0,17	0,15	0	0,25	0,57	0,27	0,06	1,47	0,3	3,42	0,19	5,19	
015 B	PLT	68,00	68,00	33,00	33,00	110	5,83	1		3,4	0,28	0	0	0	0	0	3,68	0,38	1,77	0,23	5,83	
015 B	TE	43,75	36,92	26,02	26,02	110	1,53	377		90,93	180,5	0	25,94	18,98	9,48	3,52	329,35	67,95	179,35	23,62	576,65	
Total U.A.									562	0	109,93	227,76	0	38,18	27,13	13,45	5,09	421,54	81,46	271,98	33,82	774,98
Total general U.A.									562	0	109,93	227,76	0	38,18	27,13	13,45	5,09	421,54	81,46	271,98	33,82	774,98

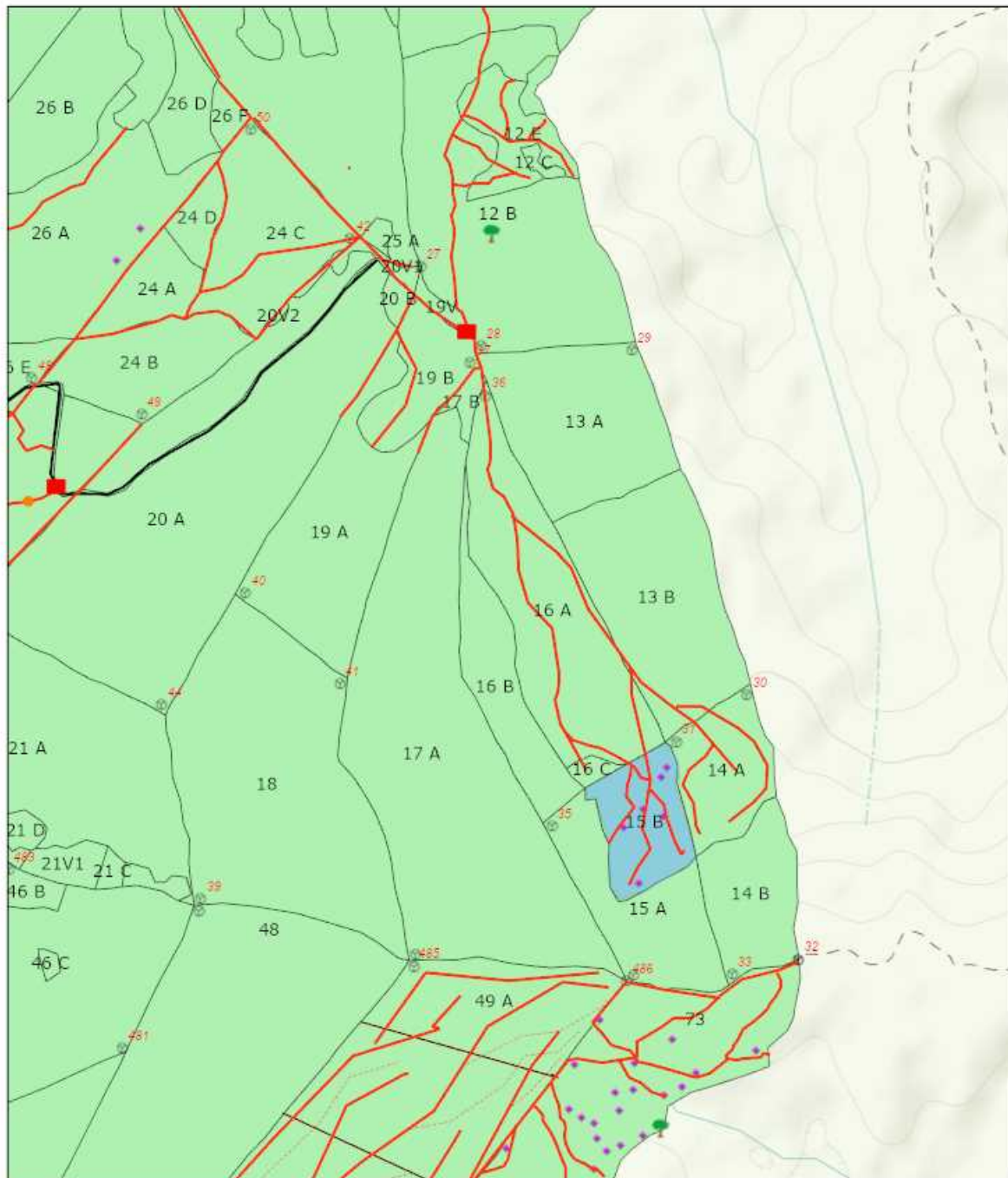
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

Verificat,

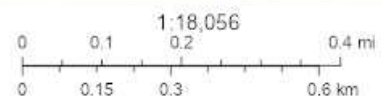
Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Schita partida UP X ua 15B



9/9/2021, 9:26:35 AM

- | | | |
|------------------------|---------------------------|----------------------|
| Tehnologie exploatare | — Drum auto forestier | — Linie postata |
| ● Deseuri identificate | — Drum tractor existent | ■ Suprafata parchet |
| ■ Platforma primara | ● Lemn mort | ⊗ Borne |
| Informatii drumuri | ● Elemente Biodiversitate | ■ Fond Forestier IRI |
| --- Cale atelaje | ● Arbore biodiversitate | |



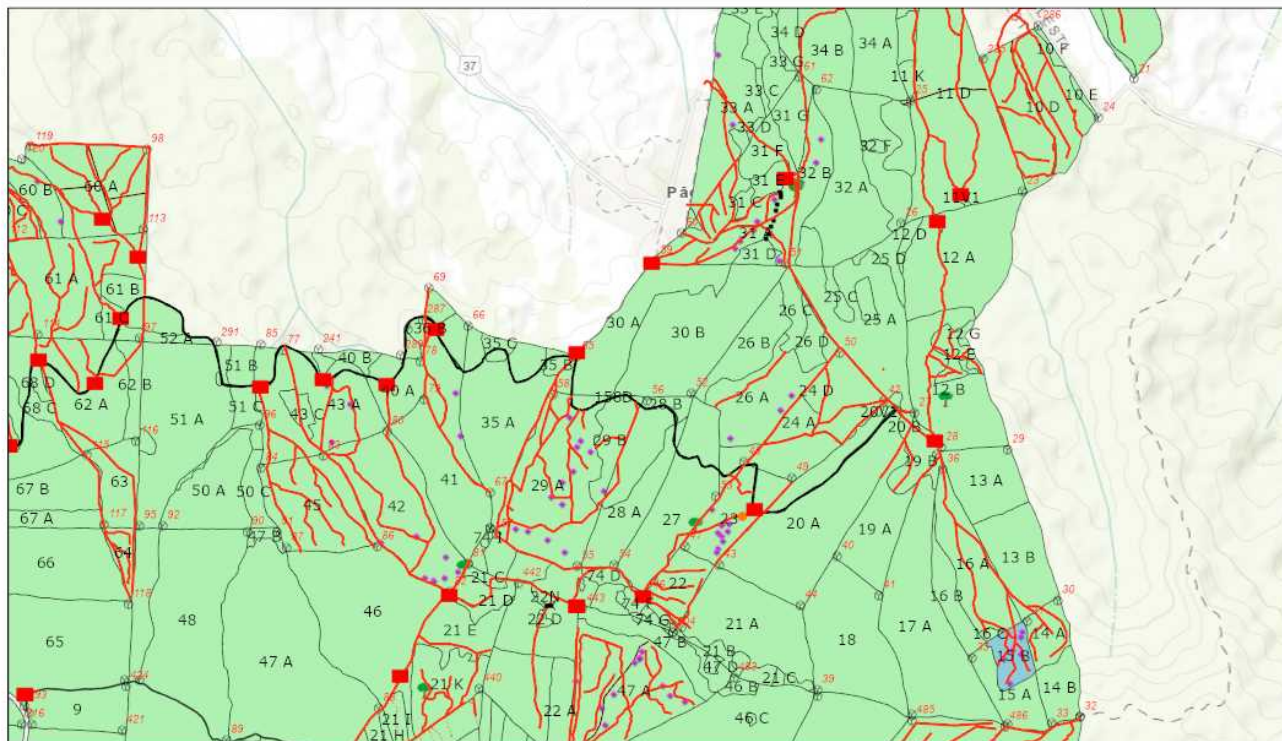
Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METI/NASA

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

Întocmit: Ing. IONUT DUMITRACHE

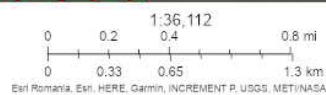
SCHIȚA DE ANSAMBLU

Ansamblu partida UP X ua 15B



9/9/2021, 9:28:55 AM

Tehnologie exploatare	Informatii drumuri	Lemn mort	Punct postata	Borne
Deseuri identificate	Cale atelaje	Elemente Biodiversitate	Linie postata	Fond Forestier IRI
Platforma primara	Drum auto forestier	Arbore biodiversitate	Suprafata parchet	
Podet existent	Drum tractor existent			



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

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

Întocmit: Ing. IONUT DUMITRACHE

Anexă APV nr. 1914/2100125305030 Durduc

Localizare: U.P. X Popesti u.a. 15 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: _____

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%":DA

- Măsuri de management: Sit Natura 2000, ROSPA0163 si ROSCI0152 Padurea Floreanu-Frumusica-Ciurea, se vor respecta masurarile specifice de exploatare a masei lemnoase transmise de ANANP

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 0 (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: Respectarea tonajului maxim pentru drumurile comunale. Se va cere acceptul autoritatilor locale pentru transportul m.l pe drumurile comunale tronson drum: Drumurile comunale pe care se va transporta m.l. Se va proteja platforma DJ282D. orar: Permanent

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

Partida este amplasată în Situl Natura 2000 - Pădurea Floreanu Frumușica- Ciurea ROSPA 0163 / ROSCI 0152. Nu se vor executa lucrări de exploatare forestieră în perioada aprilie - iulie.

Soluții adoptate: Se vor respecta condițiile specifice desfășurării activității de exploatare forestieră în ariile naturale protejate ROSCI0152 și ROSPA0163 transmise de ANANP

Resp. marcare Ing. Dumitrache Ionut

Data: 09.09.2021

Validat R&C: BOGDAN BANICA