

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Siretel 11B, 31B, 39B, 11 Iasi, Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
11.11.2019	1323		XI Iasi	PODISUL MOLDOVEI	DOLHASCA	Sef ocol

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	12,40				
Tratament	Rarități				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase	422	0,20
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multiple de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	522	0,05
Data inventarierii	08.11.2019	cu un volum de	Quercinee	69	0,25
Anul exploatării	2021	Iescării	Diverse tari	958	0,09
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	407	0,40
Ciocan rotund numărul	VN-09-14				
Ciocan pătrat numărul					
			Total	2378	0,16

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
Molid	0	2	6	15	7	0	3	33	4	47	4	84	
Fag	0	0	0	0	1	3	12	16	1	10	4	27	
Gorun (L)	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	0	4	
Stejar penduculat (S)	0	0	0	2	2	1	0	5	2	6	1	13	
Carpen	0	0	0	0	1	6	17	24	3	19	5	46	
Cires	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	
Frasin comun	0	0	0	0	0	1	3	4	1	4	1	9	
Jugastru	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	1	6	
Mesteacan	0	2	0	2	1	0	0	5	1	2	0	8	
Paltin de munte	0	0	0	0	2	1	1	4	1	2	1	7	
Ulm	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	3	
Plop tremurator	4	37	0	16	10	5	3	75	10	41	9	126	
Salcie plesnitoare	0	1	0	0	0	0	1	2	0	3	0	5	
Salcie capreasca	0	1	0	2	2	1	3	9	1	15	1	25	
Tei	0	0	0	0	0	1	3	4	1	2	1	7	
TOTAL	4	43	6	37	28	19	52	189	25	158	28	372	

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil					H.	Volum brut
				%	S.tot	Compoziție				
011 B	10,00	35	26.00	0.00	0			0	318	
031 B	0,80	80	0.00	0.00	0			0	24	
039 B	1,60	30	4.00	0.00	0			0	30	
Total	12,40				0				372	

U.A.	MO	FA	GO.1	ST.s	CA	CI	FR	JU	ME	PAM	UL	PLT	SA.P	SAC
011 B	84	27	3	0	33	2	0	4	0	7	3	121	5	22
031 B	0	0	0	13	1	0	0	0	8	0	0	2	0	0
039 B	0	0	1	0	12	0	9	2	0	0	0	3	0	3
Total	84	27	4	13	46	2	9	6	8	7	3	126	5	25

U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creș tere	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
011 B	MO	18,18	18,98	16,36	16,62	35	0,20	422	2	0	2	6	15	7	0	3	33	4	47	4	84	
011 B	FA	11,64	11,78	10,73	10,78	35	0,05	522	1	0	0	0	0	1	3	12	16	1	10	4	27	
011 B	GO.1	13,00	14,54	11,85	12,38	35	0,12	25		0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	3	
011 B	CA	12,33	12,44	12,62	12,66	35	0,07	502	1	0	0	0	0	1	4	12	17	2	14	4	33	
011 B	CI	17,00	18,23	15,00	15,40	35	0,20	10		0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	
011 B	JU	13,80	13,68	13,65	13,61	35	0,09	46		0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	1	4	
011 B	PAM	14,00	14,94	13,60	13,94	35	0,09	77		0	0	0	0	2	1	1	4	1	2	1	7	

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

FE	Total
7	318
0	24
0	30
7	372

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

011 B	UL	22,67	22,85	16,50	16,55	35	0,25	12		0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	3	
011 B	PLT	32,60	31,86	20,15	19,99	35	0,61	200	1	4	35	0	16	10	5	2	72	10	39	9	121	
011 B	SA.P	26,00	26,40	17,50	17,60	35	0,29	17		0	1	0	0	0	0	1	2	0	3	0	5	
011 B	SAC	23,20	23,25	15,15	15,16	35	0,23	97		0	1	0	2	2	1	1	7	1	14	1	22	
011 B	TE	14,00	14,30	14,40	14,51	35	0,10	69		0	0	0	0	0	1	3	4	1	2	1	7	
Total U.A.									1999	5	4	39	6	33	25	15	40	162	20	136	25	318
031 B	ST.s	25,64	25,67	21,00	21,01	80	0,57	23		0	0	0	2	2	1	0	5	2	6	1	13	
031 B	CA	20,00	20,26	10,00	10,05	80	0,20	5		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	
031 B	ME	33,50	34,09	24,25	24,41	80	0,80	10		0	2	0	2	1	0	0	5	1	2	0	8	
031 B	PLT	48,00	48,00	28,00	28,00	80	2,00	1		0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	
Total U.A.									39	0	0	3	0	4	3	1	1	12	3	9	1	24
039 B	GO.I	9,40	10,48	9,60	10,01	30	0,05	21		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
039 B	CA	11,69	12,49	12,27	12,58	30	0,07	171		0	0	0	0	0	2	4	6	1	5	1	12	
039 B	FR	12,80	13,74	12,65	13,00	30	0,09	102		0	0	0	0	0	1	3	4	1	4	1	9	
039 B	JU	11,60	11,82	11,95	12,03	30	0,09	23		0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	
039 B	PLT	28,00	28,64	19,00	19,16	30	0,38	8		0	1	0	0	0	0	1	2	0	1	0	3	
039 B	SAC	21,33	21,76	12,67	12,76	30	0,20	15		0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	3	
Total U.A.									340	0	0	1	0	0	0	3	11	15	2	13	2	30
Total general U.A.									2378	5	4	43	6	37	28	19	52	189	25	158	28	372

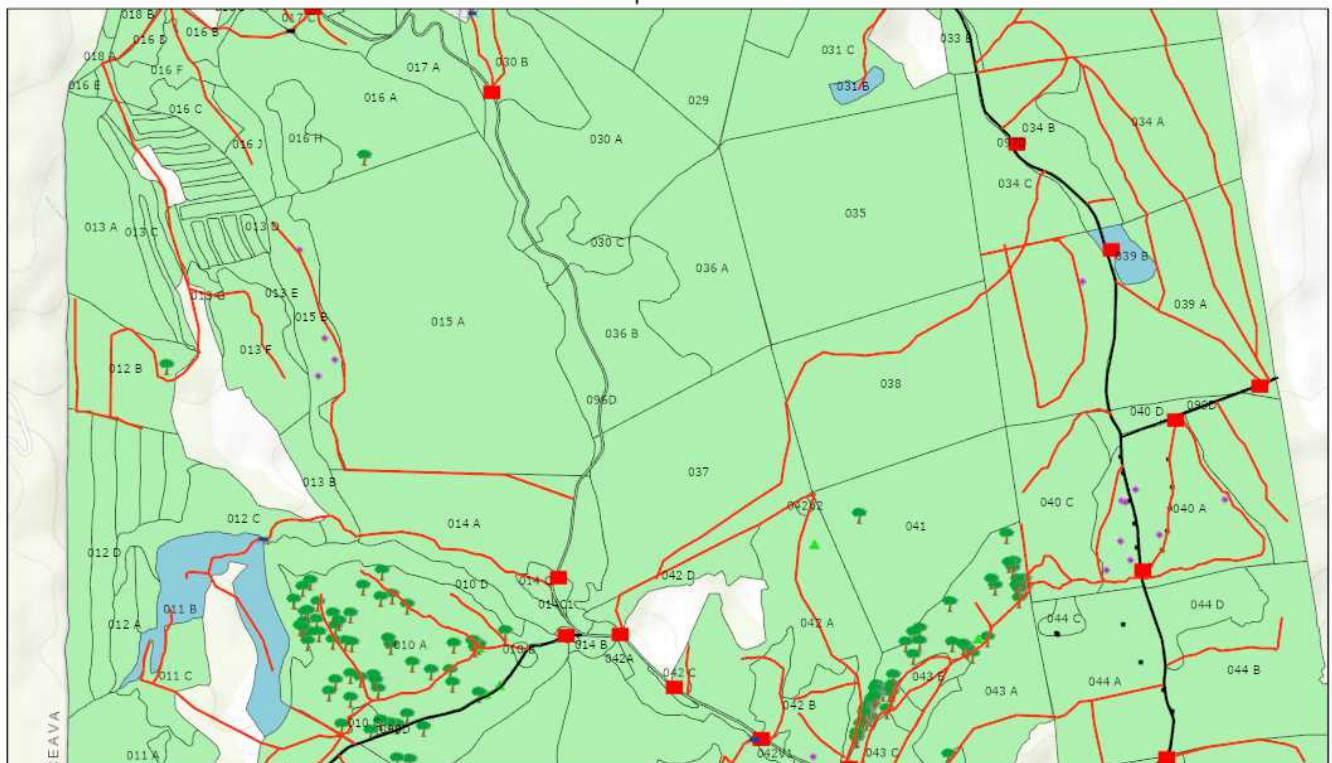
Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
PETREA VASILIU

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

Schita parchetului



11/7/2019, 4:32:21 PM

- | | | | | |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------|
| Tehnologie exploatare | Podet propus | Drum tractor existent | Elemente Biodiversitate | Punct postata |
| Platforma primara | Informatii drumuri | Lemn mort | Arbore biodiversitate | Suprafata parchet |
| Podet existent | Drum auto forestier | Musuroi furnici | Fond Forestier IRI | |

1:20,000

0 0.1 0.2 0.4 mi
0 0.17 0.35 0.7 km

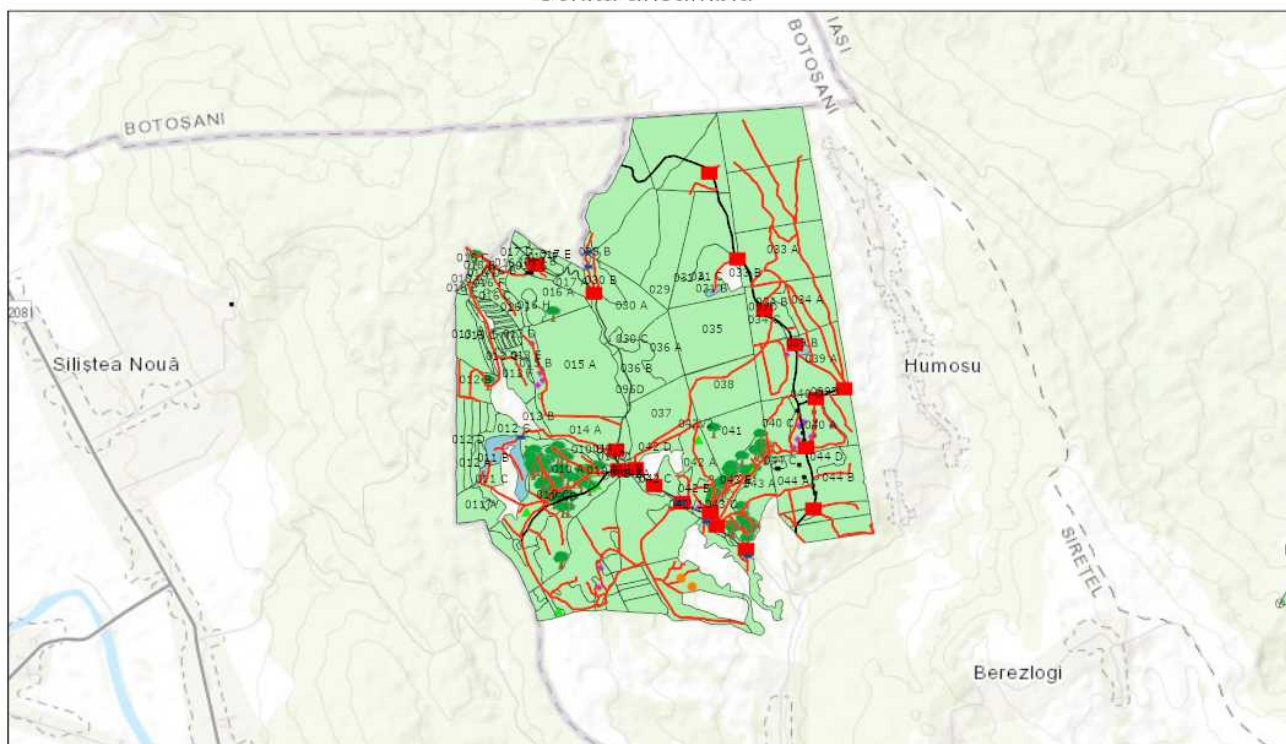
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. GEZA BALINT

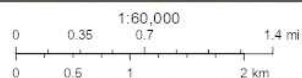
SCHIȚA DE ANSAMBLU

Schita ansamblu



11/7/2019, 4:35:54 PM

- | | | | | |
|-----------------------|----------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| Tehnologie exploatare | Podet existent | Informatii drumuri | Elemente Biodiversitate | Suprafata parchet |
| Deseuri identificate | Podet propus | Drum auto forestier | Arbore biodiversitate | Insula imbatranire |
| Platforma primara | Lemn mort | Drum tractor existent | Musuroi furnici | Borne |
| | | | Punct postata | Fond Forestier IRI |



Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), Swisstopo, Mapbox Contributors, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. GEZA BALINT

Anexă APV nr. 1323 Siretel 11B, 31B, 39B

Localizare: U.P. XI Iasi u.a. 11 B, 31 B, 39 B

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

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

- obiectiv: Caile de colectare din ua 11B trec prin doua fanete.(enclave)
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Se va folosi un singur drum pentru traversarea fanetelor.
- proceduri de compensare a proprietarilor: Se vor stabili de comun acord cu proprietarul.

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: Valea Mare. lungime sector afectat: 5 lucrari hidrotehnice _____
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: _____
- Zona tampon (delimitare): Nu
- Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): Trebuie amplasat podet de traversare peste parau langa borna 30.
- Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): Este interzis scosul materialului lemnos in zilele cu precipitatii abundente.
- Alte soluții tehnice: Nu

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 : DA lungime sector cu eroziune 100

- Măsuri de management: In parcelele 12C, 11B trebuie reamenajata drumul de scos apropiat.

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat: (i) un număr de _____ 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: Nu tronson drum: Daf Siretel orar: Nu

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

Soluții adoptate: _____

Resp. marcarea Balint Geza

Data: 11.11.2019

Validat R&C: MADALINA MITITELU