

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**  
Domnita(2), 12 Frum., Grad de accesibilitate: > 1500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
22.07.2019	1178		XII Frumusica	IASI	ARAMA	Sef ocol

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore	
Suprafața totală act.	6,50					
Tratament	Progr.1					
Natura produsului	PRINCIPALE CODRU	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00	
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multiple de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	24	0,33	
Data inventarierii	17.07.2019	cu un volum de	Quercinee	83	0,76	
Anul exploatării	2021	Iescării	Diverse tari	524	0,43	
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	683	1,10	
Ciocan rotund numărul	VN-09-07					
Ciocan pătrat numărul	VN-09-12					
				Total	1314	0,80

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.	Total			VF		
Fag	0	2	0	0	1	1	0	4	0	4	1	8	
Gorun (L)	1	12	0	9	6	3	1	32	5	26	4	63	
Carpen	0	5	0	7	10	9	8	39	4	24	6	67	
Cires	1	18	0	8	4	1	0	32	4	22	3	58	
Frasin comun	0	20	0	12	8	4	2	46	9	29	5	84	
Jugastru	0	2	0	1	1	1	0	5	1	4	1	10	
Paltin de munte	0	0	0	0	1	1	1	3	0	3	1	6	
Ulm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	
Tei	37	287	0	60	50	28	11	473	108	170	40	751	
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>	<b>346</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>81</b>	<b>48</b>	<b>23</b>	<b>634</b>	<b>131</b>	<b>284</b>	<b>61</b>	<b>1049</b>	

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				H.	Volum brut
				%	S.tot	Compoziție			
067 B	6,50	85	15.00	0.00	0		0	1049	
<b>Total</b>	<b>6,50</b>				<b>0</b>			<b>1049</b>	

U.A.	FA	GO.1	CA	CI	FR	JU	PAM	UL	TE	Total
067 B	8	63	67	58	84	10	6	2	751	1049

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		
067 B	FA	28,00	27,03	25,00	24,69	85	0,33	24		0	2	0	0	1	1	0	4	0	4	1	8	
067 B	GO.1	28,36	28,21	22,91	22,87	85	0,76	83	1	1	12	0	9	6	3	1	32	5	26	4	63	
067 B	CA	20,91	20,25	19,64	19,42	85	0,24	275	1	0	5	0	7	10	9	8	39	4	24	6	67	
067 B	CI	30,20	30,27	26,10	26,12	85	0,88	66	1	1	18	0	8	4	1	0	32	4	22	3	58	
067 B	FR	30,00	30,34	26,69	26,80	85	0,79	107	1	0	20	0	12	8	4	2	46	9	29	5	84	
067 B	JU	22,80	22,79	20,00	20,00	85	0,32	31		0	2	0	1	1	1	0	5	1	4	1	10	
067 B	PAM	18,00	18,28	16,80	16,90	85	0,14	42		0	0	0	0	1	1	1	3	0	3	1	6	
067 B	UL	36,00	35,37	26,00	25,84	85	0,67	3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	
067 B	TE	37,25	37,72	27,56	27,69	85	1,10	683	11	37	287	0	60	50	28	11	473	108	170	40	751	
<b>Total U.A.</b>								<b>1314</b>	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>346</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>81</b>	<b>48</b>	<b>23</b>	<b>634</b>	<b>131</b>	<b>284</b>	<b>61</b>	<b>1049</b>	
<b>Total general U.A.</b>								<b>1314</b>	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>346</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>81</b>	<b>48</b>	<b>23</b>	<b>634</b>	<b>131</b>	<b>284</b>	<b>61</b>	<b>1049</b>	

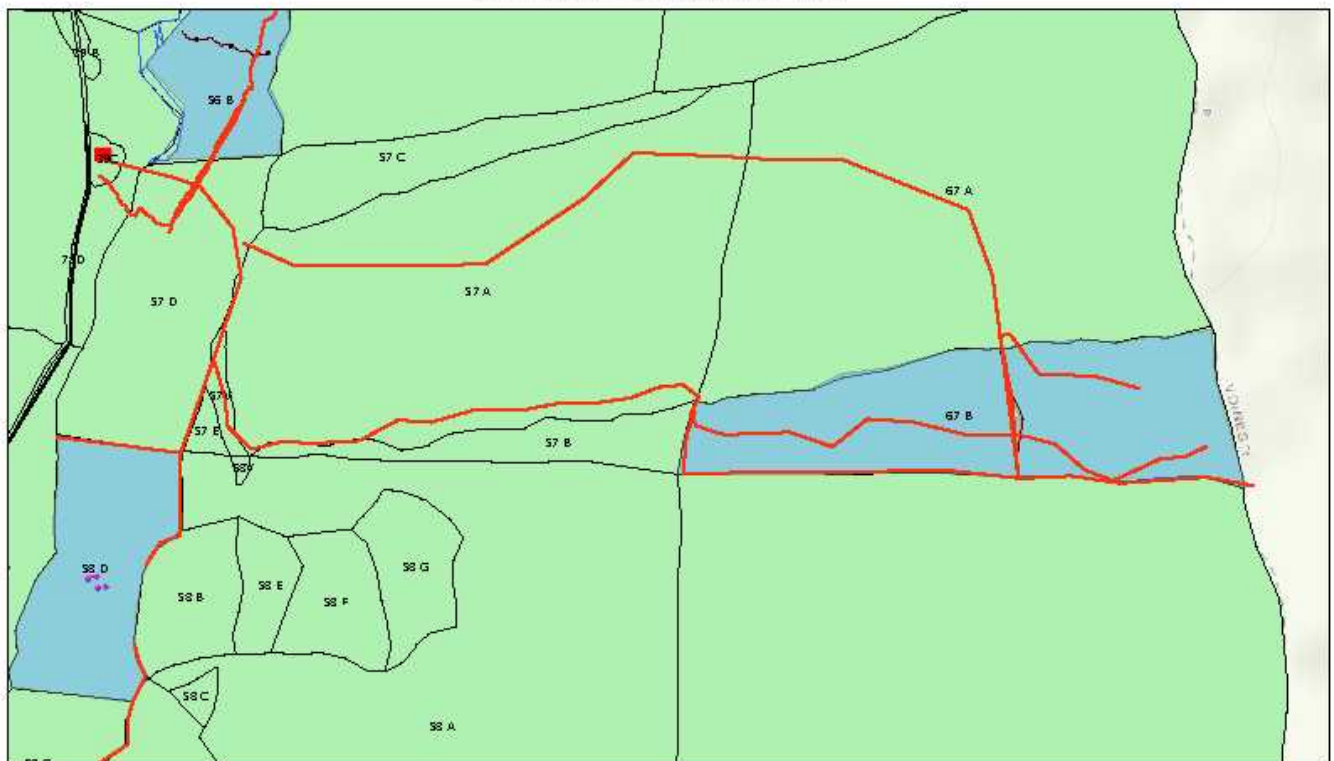
Sef Ocol  
Panait Ion

Birou Fond Forestier,  
PETREA VASILIU

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

APV1178 - ua67B%2 - vale



7/22/2019 8:43:32 AM

- |                              |                           |                 |                      |
|------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------|
| <b>Tehnologia exploatare</b> | <b>Informatii drumuri</b> | * Lemn mort     | Suprafata parchet    |
| ■ Platforma primara          | — Drum auto forestier     | ▪ Punct postata | ▨ Zona tampon apa    |
|                              | — Drum tractor existent   | — Linie postata | ■ Fond Forestier IRI |

1:10,000  
0 0.05 0.1 0.2 mi  
0 0.07 0.15 0.3 km  
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, iPCorp, GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeBCO, IGN, Canada, Esri, Swire, Japan, METI, Esri China (Hong Kong), Swire, OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community  
Web AppBuilder for ArcGIS  
Esri, HERE, Garmin, NRCAN, USGS, METNUSA, J

Întocmit: Ing. FLORIN BOTEZATU

## Anexă APV nr. 1178 Domnita(2)

Localizare: U.P. XII Frumusica u.a. 67 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 Ridică 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 \_\_\_\_\_ 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: \_\_\_\_\_ tronson drum: \_\_\_\_\_ orar: \_\_\_\_\_

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

Obținerea avizelor necesare (APM, ITM, ISU, etc.)

Soluții adoptate: ua 67B face parte din Siturile Natura 2000 - ROSCI0152 și ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea. Se va respecta setul minim de masuri de conservare stabilit de către APM Iasi

Resp. marcare Florin Botezatu

Data: 22.07.2019

Validat R&C: MADALINA MITITELU