

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL  
Raritura unguroaia ua 57, 13 Botosani, Grad de accesibilitate: <= 250m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
27.10.2020	1667		XIII Botosani	BOTOSANI	VORONA	Sef ocol

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore	
Suprafața totală act.	9,84					
Tratament	Rarituri					
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase	0	0,00	
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multiple de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	0	0,00	
Data inventarierii	26.10.2020	cu un volum de	Quercinee	1018	0,30	
Anul exploatării	2021	Iescării	Diverse tari	417	0,18	
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	245	0,46	
Ciocan rotund numărul	VN-09-12					
Ciocan pătrat numărul						
				Total	1680	0,30

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Gorun (L)	0	12	0	18	35	27	10	102	20	186	24	308
Carpen	0	0	0	0	2	1	1	4	0	12	1	16
Cires	0	2	0	0	0	0	1	3	0	2	0	5
Frasin comun	0	5	0	3	5	5	3	21	4	18	4	43
Jugastru	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2
Sorb	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	1	4
Ulm	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4	0	6
Tei	0	15	0	12	14	10	6	57	15	41	9	113
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>56</b>	<b>43</b>	<b>25</b>	<b>191</b>	<b>39</b>	<b>267</b>	<b>39</b>	<b>497</b>

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				H.	Volum brut
				%	S.tot	Compoziție			
057 B	8,48	65	15.00	0.00	0		0	425	
057 C	1,36	80	8.00	0.00	0		0	72	
<b>Total</b>	<b>9,84</b>				<b>0</b>			<b>497</b>	

U.A.	GO.1	CA	CI	FR	JU	SB	UL	TE	Total
057 B	266	15	5	19	2	4	3	111	425
057 C	42	1	0	24	0	0	3	2	72
<b>Total</b>	<b>308</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>43</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>113</b>	<b>497</b>

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	
057 B	GO.1	21,39	20,97	17,89	17,76	65	0,29	903		0	9	0	14	30	24	9	86	17	163	21	266
057 B	CA	15,00	15,24	13,05	13,12	55	0,10	144		0	0	0	0	2	1	1	4	0	11	1	15
057 B	CI	36,67	35,58	20,33	20,12	65	0,71	7		0	2	0	0	0	0	1	3	0	2	0	5
057 B	FR	19,33	19,51	16,04	16,10	65	0,19	100		0	1	0	1	2	3	2	9	2	8	2	19
057 B	JU	15,67	16,83	12,83	13,18	55	0,14	14		0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2
057 B	SB	14,40	14,79	11,55	11,66	55	0,12	34		0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	1	4
057 B	UL	12,40	12,55	9,60	9,64	55	0,09	34		0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	3
057 B	TE	25,23	26,23	19,42	19,70	65	0,46	239		0	15	0	12	14	10	5	56	15	40	9	111
<b>Total U.A.</b>								<b>1475</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>38</b>	<b>21</b>	<b>161</b>	<b>34</b>	<b>230</b>	<b>34</b>	<b>425</b>
057 C	GO.1	23,64	23,60	17,91	17,90	80	0,37	115		0	3	0	4	5	3	1	16	3	23	3	42
057 C	CA	15,25	15,35	13,00	13,03	75	0,10	10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
057 C	FR	28,36	27,63	19,64	19,46	80	0,44	55		0	4	0	2	3	2	1	12	2	10	2	24
057 C	UL	14,22	16,55	12,11	12,87	75	0,16	19		0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	3
057 C	TE	26,00	25,68	17,38	17,30	80	0,33	6		0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2
<b>Total U.A.</b>								<b>205</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>72</b>
<b>Total general U.A.</b>								<b>1680</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>56</b>	<b>43</b>	<b>25</b>	<b>191</b>	<b>39</b>	<b>267</b>	<b>39</b>	<b>497</b>

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**

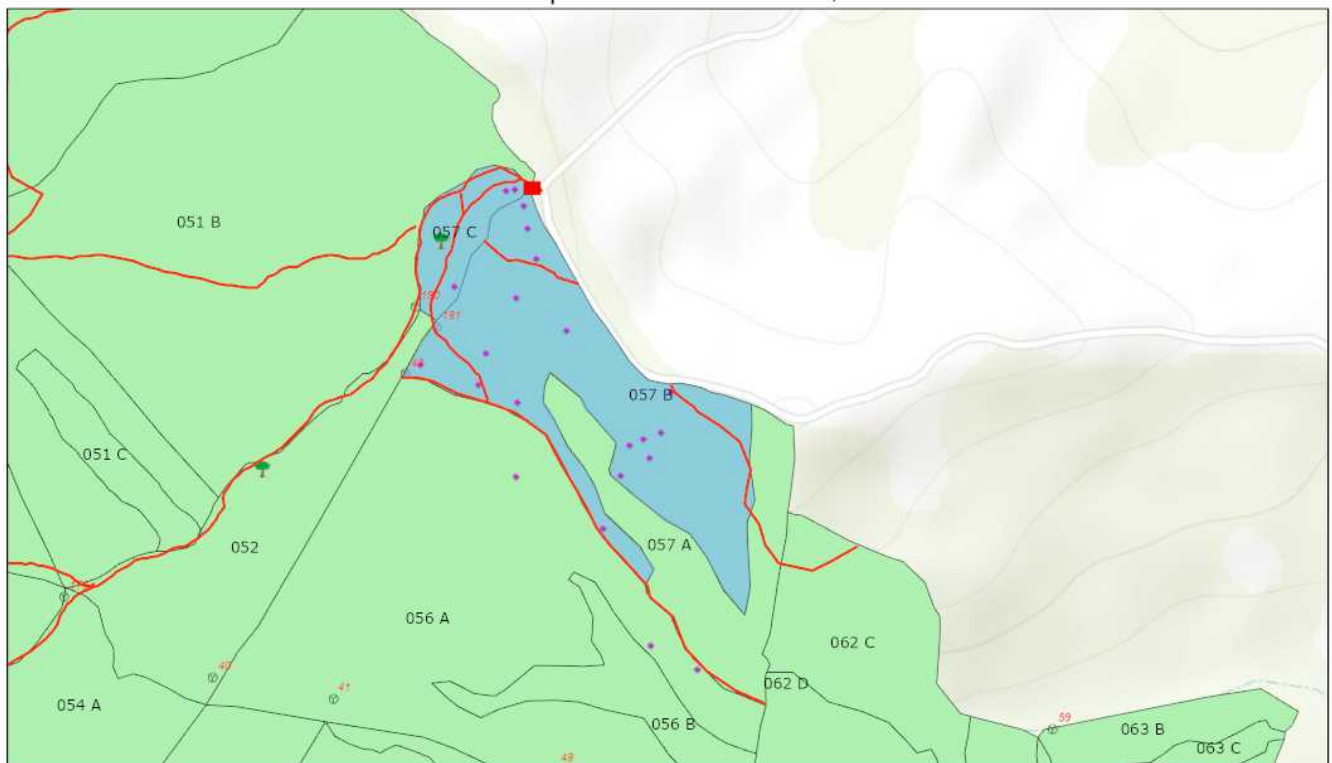
Sef Ocol  
Panait Ion

Birou Fond Forestier,  
PETREA VASILIU

Verificat,

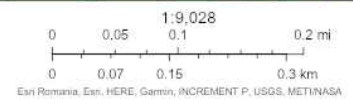
**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**

schita partida 1667 ua 57 B,C



10/27/2020, 8:01:56 PM

- |                              |                           |                                |                      |
|------------------------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------|
| <b>Tehnologie exploatare</b> | <b>Informatii drumuri</b> | <b>Elemente Biodiversitate</b> | <b>Borne</b>         |
| ■ Platforma primara          | — Drum tractor existent   | 🌳 Arbore biodiversitate        | ⊙ Fond Forestier IRI |
|                              | • Lemn mort               | ■ Suprafata parchet            |                      |

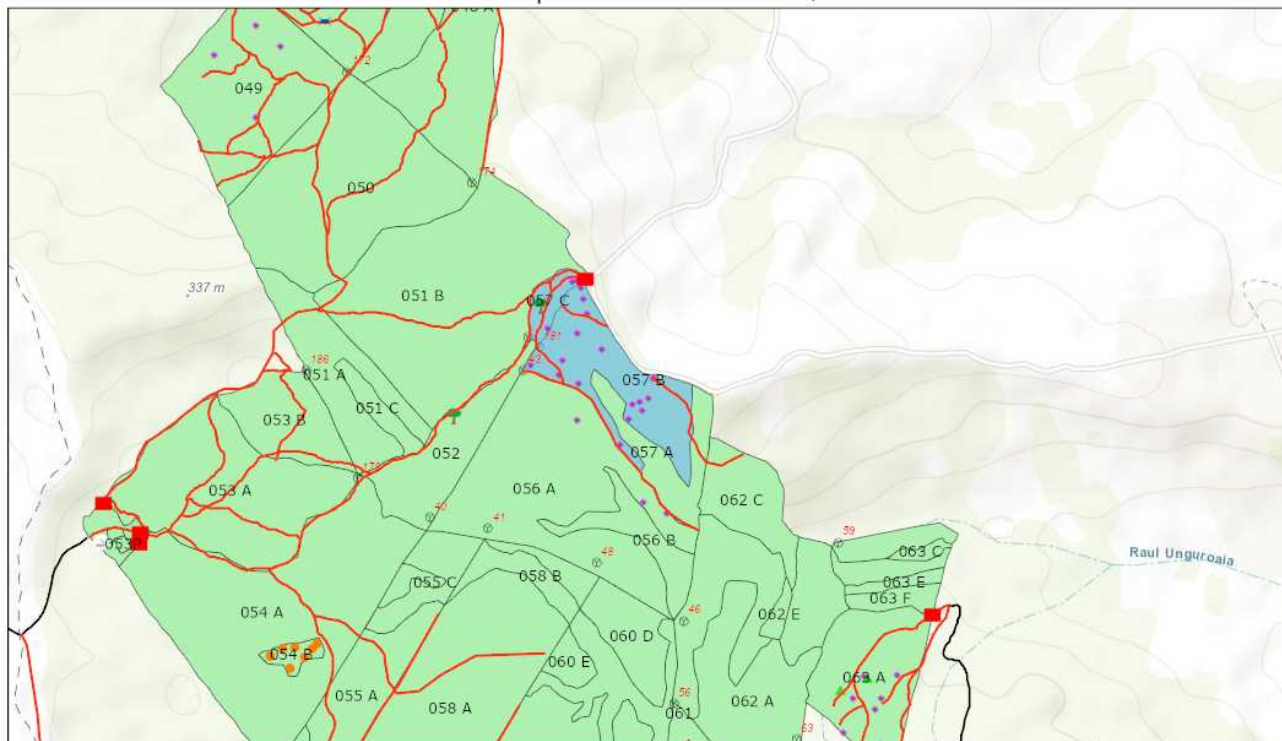


Web AppBuilder for ArcGIS  
Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, USGS, METINASA |

Întocmit: Ing. CLAUDIU VACARIU

## SCHIȚA DE ANSAMBLU

schita partida 1667 ua 57 B,C



10/27/2020, 8:09:01 PM

Tehnologie exploatare

Deseuri identificate

Loc fumat

Platforma primara

Podet propus

Informatii drumuri

Drum auto forestier

Drum tractor existent

Lemn mort

Elemente Biodiversitate

Arbore biodiversitate

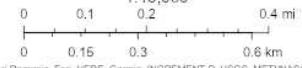
Musuroi furnici

Suprafata parchet

Borne

Fond Forestier IRI

1:18,056



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. 1667 Raritura unguroaia ua 57

Localizare: U.P. XIII Botosani u.a. 57 B, 57 C

### 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: DA

- obiectiv: ROSPA 0116
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Nu se transporta lemn cand solul este imbibat cu apa. Conform regulilor impuse de custode

#### 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 **19** 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 (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.):

Nu sunt

Soluții adoptate: Arie protejată RO SPA0116Se vor respecta prevederile custodelui

Resp. marcarea Claudiu Vacariu

Data: 26.10.2020

Validat R&C: BOGDAN BANICA