

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**  
Rarituri\_Valea Muntelui, UP 25 Aiud 2019, Grad de accesibilitate: 251 - 500m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
05.08.2019	4151		XXV Aiud	BUZAU - COVASNA - BIHOR	AIUD	

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	14,00	Stâncării pe	ha	2068	0,22
Tratament	Rarituri	Arbori putregăioși	buc	0	0,00
Natura produsului	SECUNDARE RARITURI	cu un volum de	mc	0	0,00
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multipli de sortimente	Iescării	buc	289	0,13
Data inventarierii	05.08.2019	cu un volum de	mc	408	0,27
Anul exploatării	2022				
Procedeul de inventariere	Fir cu fir				
Ciocan rotund numărul				Total	2765
Ciocan pătrat numărul					0,22

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Molid	0	29,44	41,62	124,87	83,24	0	29,44	308,61	40,61	105,58	21,32	454,8
Mesteacan	0	0	0	0	2,03	12,16	10,14	24,33	5,07	9,13	2,03	38,53
Plop tremurator	0	7,06	0	12,09	13,1	15,11	7,06	54,42	9,07	21,17	7,06	84,66
Salcie capreasca	0	0	0	1,01	3,03	5,04	2,02	11,1	1,01	15,15	2,02	27,26
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>36,50</b>	<b>41,62</b>	<b>137,97</b>	<b>101,40</b>	<b>32,31</b>	<b>48,66</b>	<b>398,46</b>	<b>55,76</b>	<b>151,03</b>	<b>32,43</b>	<b>605,25</b>

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
063 A	14,00	45	30,00	0,00	0			605,25
<b>Total</b>	<b>14,00</b>				<b>0</b>			<b>605,25</b>

U.A.	MO	ME	PLT	SAC	Total
063 A	454,8	38,53	84,66	27,26	<b>605,25</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	
063 A	MO	18,00	18,40	18,00	18,10	45	0,22	2068	7	0	29,44	41,62	124,87	83,24	0	29,44	308,61	40,61	105,58	21,32	454,8
063 A	ME	16,00	15,80	16,00	15,90	45	0,13	289	1	0	0	0	0	2,03	12,16	10,14	24,33	5,07	9,13	2,03	38,53
063 A	PLT	22,00	21,90	22,00	22,00	45	0,34	246	1	0	7,06	0	12,09	13,1	15,11	7,06	54,42	9,07	21,17	7,06	84,66
063 A	SAC	16,00	16,80	15,00	15,30	45	0,17	162		0	0	0	1,01	3,03	5,04	2,02	11,1	1,01	15,15	2,02	27,26
<b>Total U.A.</b>								<b>2765</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>36,50</b>	<b>41,62</b>	<b>137,97</b>	<b>101,40</b>	<b>32,31</b>	<b>48,66</b>	<b>398,46</b>	<b>55,76</b>	<b>151,03</b>	<b>32,43</b>	<b>605,25</b>
<b>Total general U.A.</b>								<b>2765</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>36,50</b>	<b>41,62</b>	<b>137,97</b>	<b>101,40</b>	<b>32,31</b>	<b>48,66</b>	<b>398,46</b>	<b>55,76</b>	<b>151,03</b>	<b>32,43</b>	<b>605,25</b>

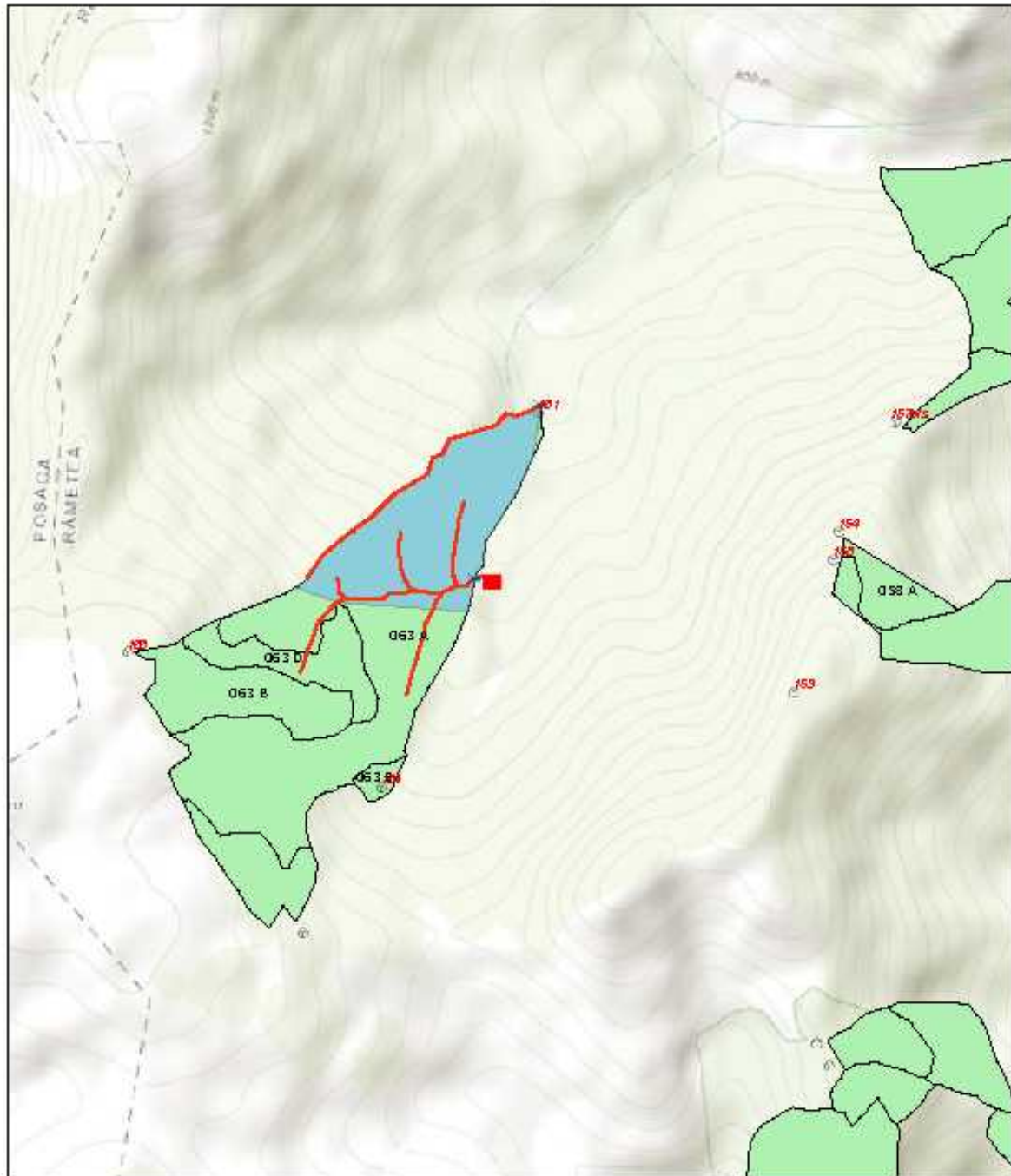
Sef Ocol  
Panait Ion

Birou Fond Forestier,  
SIMONA STANILA

Verificat,

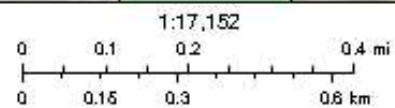
Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

UP 24 Aiud, ua 63A



8/17/2019, 10:05:52 PM

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Tehnologie exploatare | Suprafata parchet  |
| Platforma primara     | Borne              |
| Podet propus          | Fond Forestier IRI |
| Informatii drumuri    |                    |
| Drum tractor existent |                    |

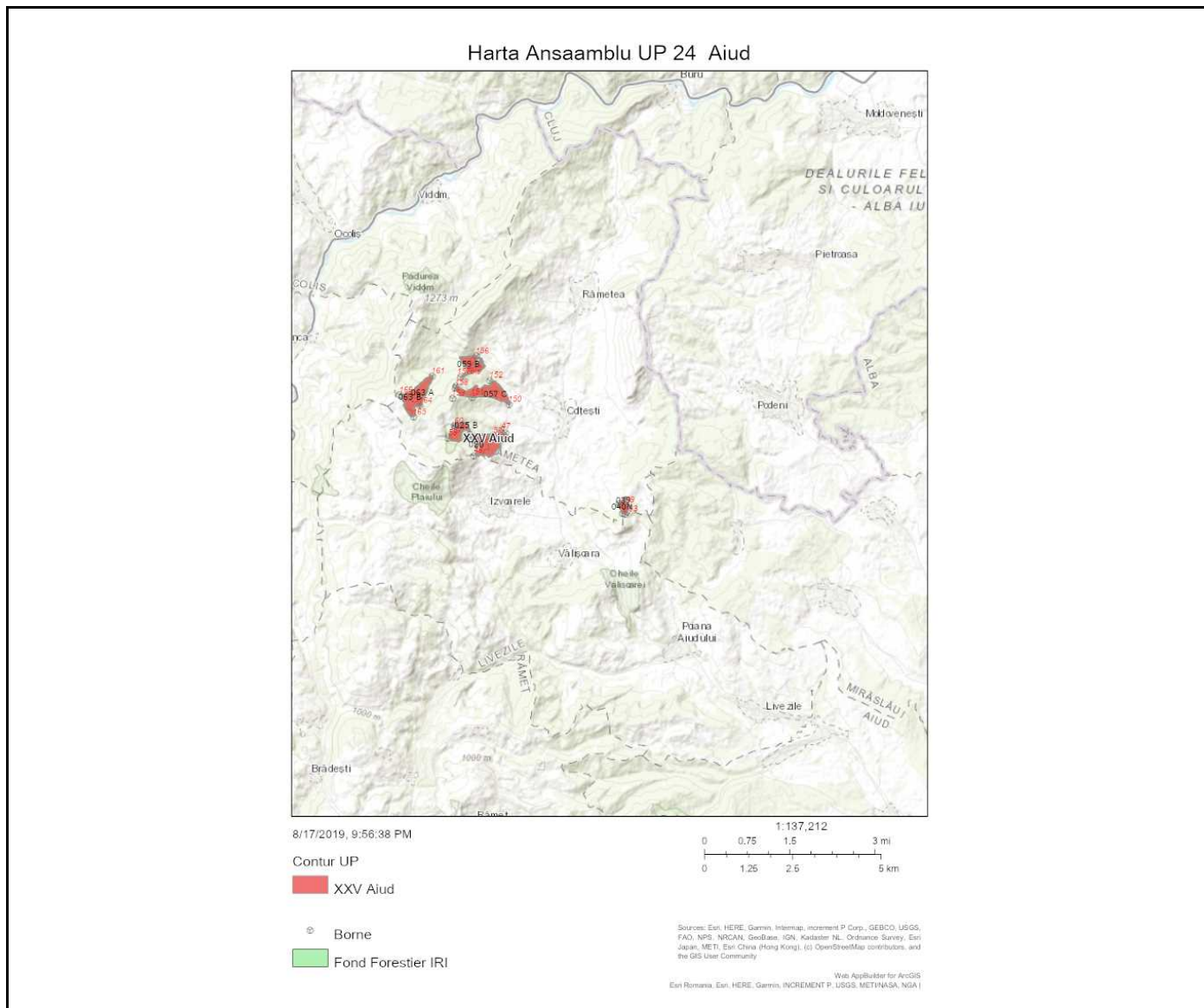


Source: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoEye, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), Swisstopo, Mapbox Contributors, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

# SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

## Anexă APV nr. 4151 Rarituri\_Valea Muntelui

Localizare: U.P. XXV Aiud u.a. 63 A

### 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: DA

- Denumire pârâu: Parau Coltesti lungime sector afectat: 4 lucrari hidrotehnice \_\_\_\_\_
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: \_\_\_\_\_
- Zona tampon (delimitare): 4
- Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): podet din lemn
- Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): nu este cazul
- Alte soluții tehnice: nu este cazul

#### 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 \_\_\_\_\_ 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.):

\_\_\_\_\_

Soluții adoptate: nu este cazul

Resp. marcare Borcea Cosmin

Data: 20.08.2019

Validat R&C: MADALINA MITITELU