

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL  
Crasna, 22 CRASNA 2019, Grad de accesibilitate: <= 250m

Data întocmirii	Nr. partidă	Nr.Sumal	Unitate de producție	District	Canton	Aprobat
20.10.2020	1642		XXII Crasna	BUZAU - COVASNA - BIHOR	CRASNA	Sef ocol

		Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr.de arbori	Vol. arbore
Suprafața totală act.	3,20				
Tratament	Rarități				
Natura produsului	SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE	Stâncării pe	Rășinoase	312	0,17
Tehnologia de exploatare	Sortimente si multiple de sortimente	Arbori putregăioși	FAG	1261	0,05
Data inventarierii	14.10.2020	cu un volum de	Quercinee	0	0,00
Anul exploatării	2021	Iescării	Diverse tari	425	0,05
Procedeul de inventariere	Fir cu fir	cu un volum de	Diverse moi	5	0,80
Ciocan rotund numărul	VN-09-09		Total	2003	0,07
Ciocan pătrat numărul					

SPECIA	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
Molid	1	10	6	10	6	0	3	36	4	13	3	53
Fag	0	1	0	1	1	2	5	10	1	56	9	67
Carpen	0	0	0	0	0	1	2	3	0	16	2	19
Ulm de munte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Plop tremurator	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>91</b>	<b>14</b>	<b>146</b>

U.A.	Suprafața ha	Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Volum brut
				%	S.tot	Compoziție		
009 A	3,20	45	25.00	0.00	0		0	146
<b>Total</b>	<b>3,20</b>				<b>0</b>			<b>146</b>

U.A.	MO	FA	CA	UL.M	PLT	Total
009 A	53	67	19	3	4	146

U.A.	Specia	Diametre		Inalțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	L.S.			Total	VF	
009 A	MO	21,40	21,19	17,60	17,54	45	0,17	312		1	10	6	10	6	0	3	36	4	13	3	53
009 A	FA	12,20	12,98	10,10	10,34	45	0,05	1261		0	1	0	1	1	2	5	10	1	56	9	67
009 A	CA	11,17	11,22	9,33	9,35	45	0,05	422		0	0	0	0	0	1	2	3	0	16	2	19
009 A	UL.M	50,00	49,54	23,00	22,92	45	1,00	3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
009 A	PLT	50,00	49,24	24,00	23,87	45	0,80	5		0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4
<b>Total U.A.</b>								<b>2003</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>91</b>	<b>14</b>	<b>146</b>
<b>Total general U.A.</b>								<b>2003</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>91</b>	<b>14</b>	<b>146</b>

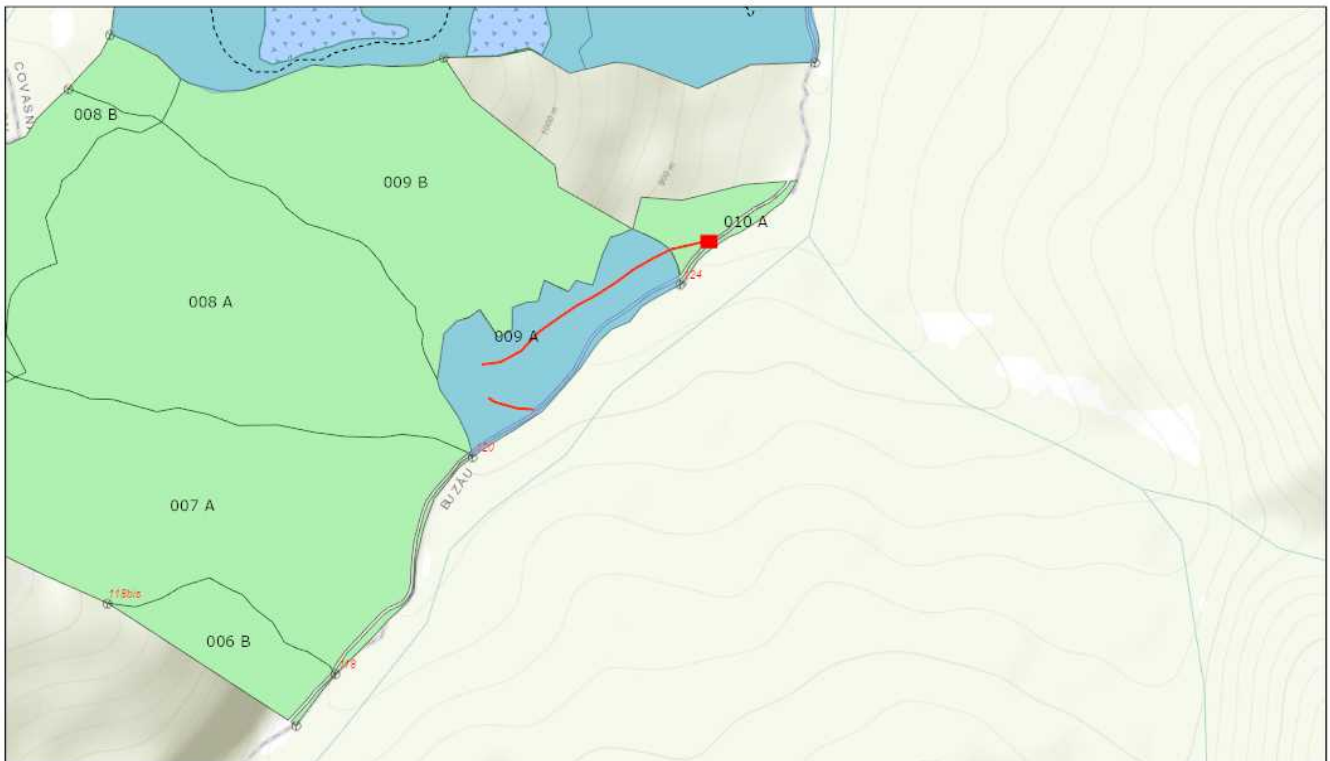
Sef Ocol  
Panait Ion

Birou Fond Forestier,  
COSTEL RADUCAN

Verificat,

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**

Harta UP 22 Crasna, ua 9A



28.09.2020, 12:55:51

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

1:11,756

0 0.05 0.1 0.2 mi

0 0.1 0.2 0.4 km

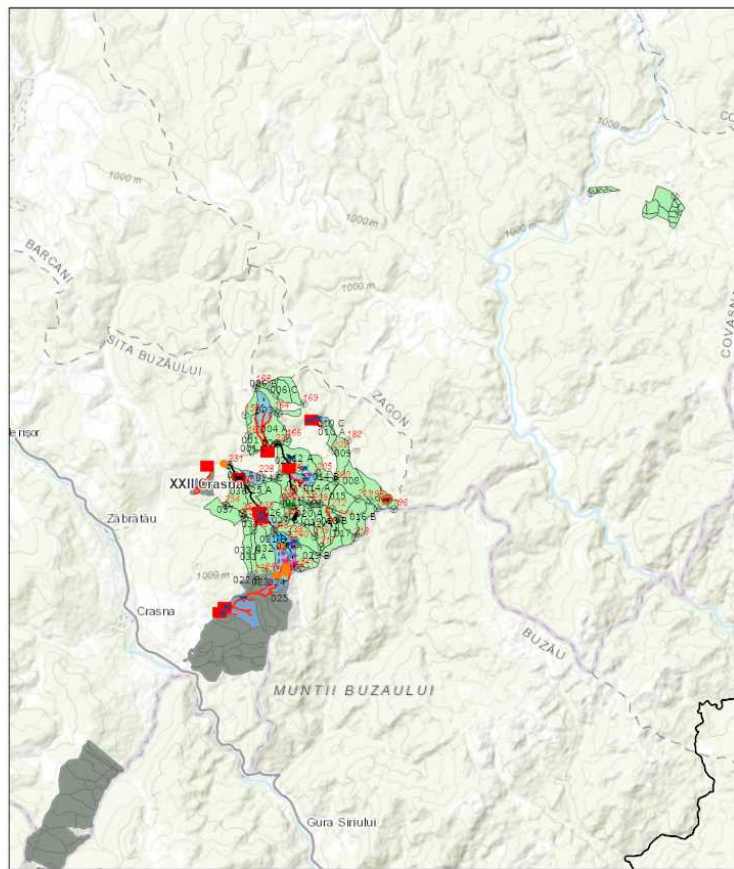
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

# SCHIȚA DE ANSAMBLU

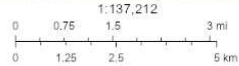
Harta Ansaamblu UP 7 CV



8/17/2019, 9:43:08 PM

1:137,212

- |                       |                       |                         |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| Contur UP             | Podet propus          | Lemn mort               |
| XXII Crasna           | Informații drumuri    | Elemente Biodiversitate |
| Tehnologie exploatare | Cale atelaje          | Arbore biodiversitate   |
| Deseuri identificate  | Drum auto forestier   | Barlog Urs              |
| Platforma primara     | Drum tractor existent | Izvor                   |
| Podet existent        | Drum tractor propus   | Punct postata           |



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, Swisstopo, Swisstopo, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

## Anexă APV nr. 1642 Crasna

Localizare: U.P. XXII Crasna u.a. 9 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: 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%":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 este cazul (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 necesare

Soluții adoptate: Nu sunt necesare

Resp. marcare Borcea Cosmin

Data: 20.10.2020

Validat R&C: BOGDAN BANICA