

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
P3053_UP22_ua14B% CRASNA, , Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal | Unitate de producție | District | Canton | Aprobat |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------------|-------------------------|--------|---------|
| 11.09.2024 | 3053 | 24001253028 90 | XXII Crasna | BUZAU - COVASNA - BIHOR | CRASNA | |

| | | Informații privind N.T.S.M. | Grupa de specii | Nr.de arbori | Vol. arbore |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|-------------|
| Suprafața totală act. | 15,90 | | | | |
| Tratament | Rarituri | | | | |
| Natura produsului | SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE | Stâncării pe | Rășinoase | 646 | 0,51 |
| Tehnologia de exploatare | Sortimente si multipli de sortimente | Arbori putregăioși | FAG | 934 | 0,50 |
| Data inventarierii | 11.09.2024 | cu un volum de | Quercinee | 0 | 0,00 |
| Anul exploatării | 2024 | Iescării | Diverse tari | 15 | 0,71 |
| Procedeul de inventariere | Fir cu fir | cu un volum de | Diverse moi | 0 | 0,00 |
| Ciocan rotund numărul | VN-09-09 | | | | |
| Ciocan pătrat numărul | | | Total | 1595 | 0,51 |

| SPECIA | SORTARE DIMENSIONALĂ | | | | | | | Lemn lucru | Coajă | Lemn de foc | | Volum brut |
|-----------------|----------------------|---------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | L.S. | | | Total | VF | |
| Molid | 36,59 | 87,02 | 37,5 | 41,7 | 12,89 | 0 | 4,24 | 219,94 | 22,79 | 89,45 | 0,07 | 332,18 |
| Fag | 11,11 | 57,44 | 0 | 18,48 | 15,23 | 9,19 | 3,13 | 114,58 | 7,12 | 346,28 | 35,61 | 467,98 |
| Paltin de munte | 0,25 | 1,06 | 0 | 0,18 | 0,27 | 0,06 | 0,02 | 1,84 | 0,18 | 8,66 | 0,44 | 10,68 |
| TOTAL | 47,95 | 145,52 | 37,5 | 60,36 | 28,39 | 9,25 | 7,39 | 336,36 | 30,09 | 444,39 | 36,12 | 810,84 |

| U.A. | Suprafața ha | Vârsta ani | Panta G | Seminiș utilizabil | | | | H. | Volum brut |
|--------------|--------------|------------|---------|--------------------|----------|------------|---|---------------|------------|
| | | | | % | S.tot | Compoziție | | | |
| 014 B | 15,90 | 75 | 28,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 810,84 | |
| Total | 15,90 | | | | 0 | | | 810,84 | |

| U.A. | MO | FA | PAM | Total |
|-------|--------|--------|-------|---------------|
| 014 B | 332,18 | 467,98 | 10,68 | 810,84 |

| 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 | |
| 014 B | MO | 24,46 | 25,15 | 18,86 | 18,86 | 75 | 0,51 | 646 | | 36,59 | 87,02 | 37,5 | 41,7 | 12,89 | 0 | 4,24 | 219,94 | 22,79 | 89,45 | 0,07 | 332,18 |
| 014 B | FA | 23,30 | 24,76 | 18,77 | 18,77 | 75 | 0,50 | 934 | | 11,11 | 57,44 | 0 | 18,48 | 15,23 | 9,19 | 3,13 | 114,58 | 7,12 | 346,28 | 35,61 | 467,98 |
| 014 B | PAM | 28,80 | 28,80 | 20,00 | 20,00 | 75 | 0,71 | 15 | | 0,25 | 1,06 | 0 | 0,18 | 0,27 | 0,06 | 0,02 | 1,84 | 0,18 | 8,66 | 0,44 | 10,68 |
| Total U.A. | | | | | | | | 1595 | 0 | 47,95 | 145,5 | 37,5 | 60,36 | 28,39 | 9,25 | 7,39 | 336,3 | 30,09 | 444,3 | 36,12 | 810,84 |
| Total general U.A. | | | | | | | | 1595 | 0 | 47,95 | 145,5 | 37,5 | 60,36 | 28,39 | 9,25 | 7,39 | 336,3 | 30,09 | 444,3 | 36,12 | 810,84 |

Sef Ocol
Panait Ion

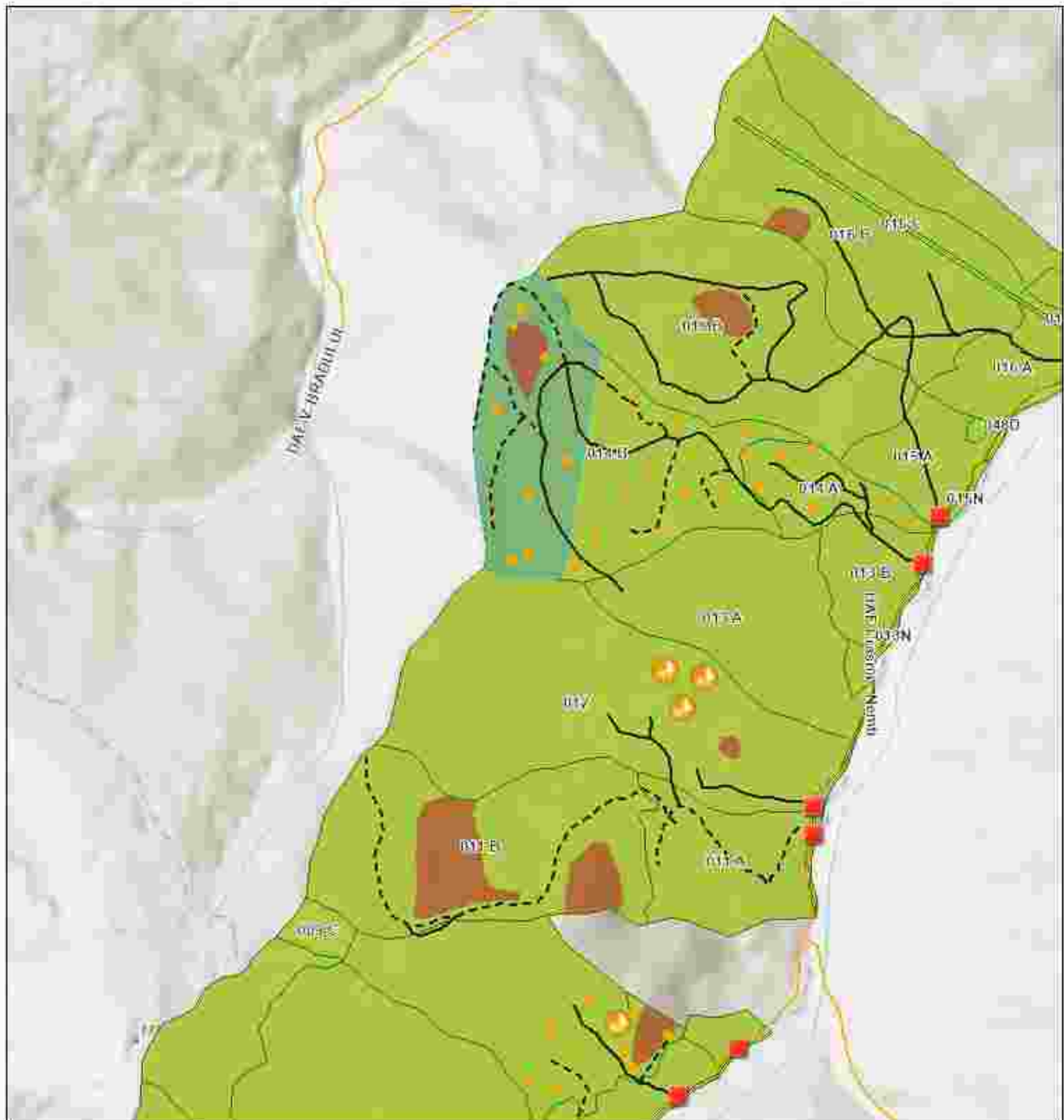
Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Schiță Partidă UP 22 Crasna, ua 14 B



Legenda

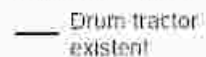
Registru Biodiversitate



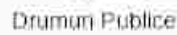
Tehnologie Exploatare



Informatii drumuri

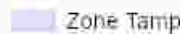


Drum tractor propus

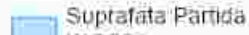


Drum Forestier

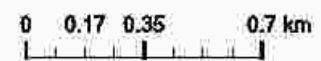
Lemn mort



Insula imbatranire



Parcela (UA)

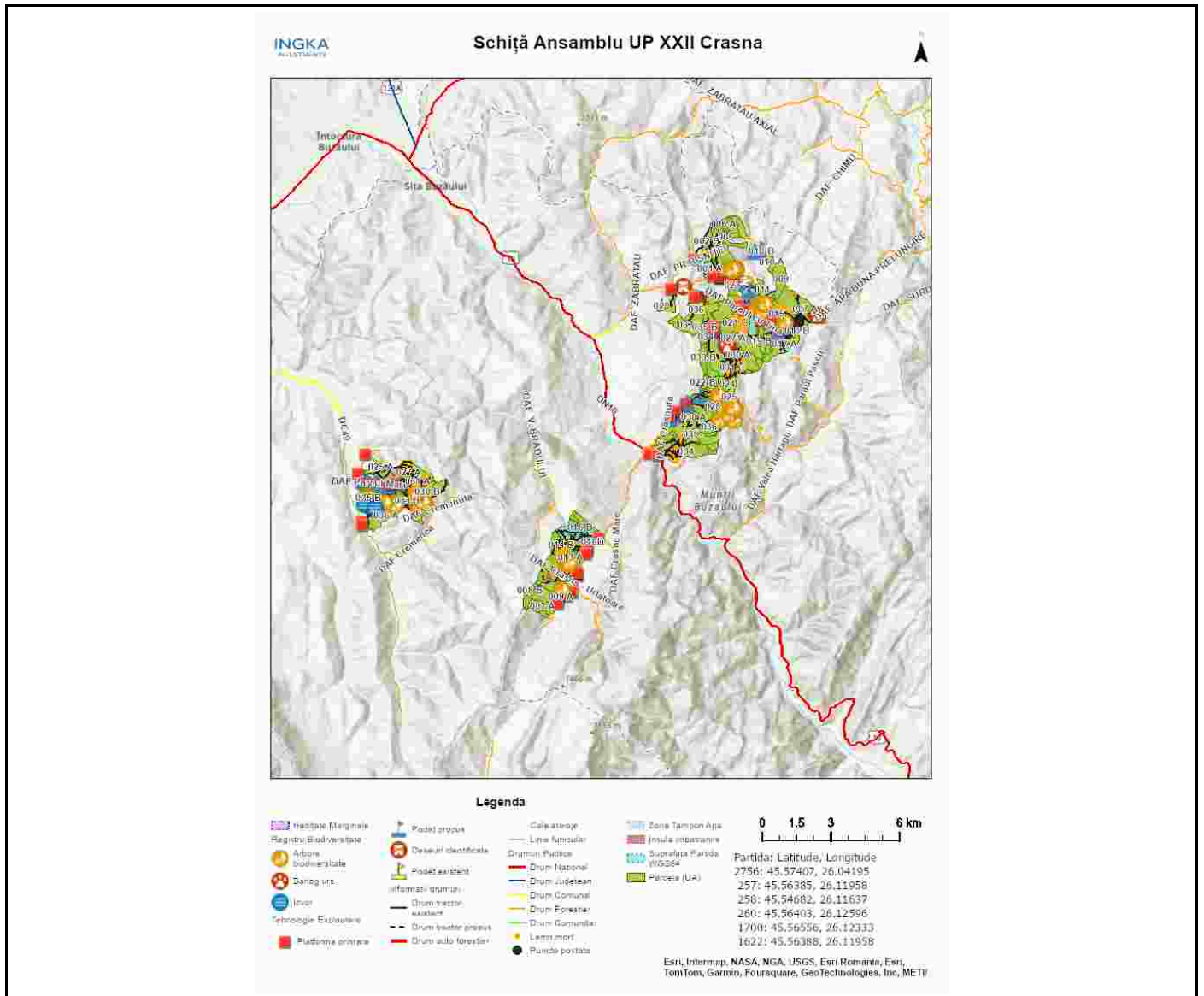


Partida: Latitude, Longitude
3053: 45.56162, 26.11363

Esri, Intermap, NASA, NGA, USGS, Esri Romania, Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, GeoTechnologies, Inc, METI

Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

Anexă APV nr. 3053/2400125302890 P3053_UP22_ua14B% CRASNA

Localizare: U.P. XXII Crasna u.a. 14 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(emplasament, detalii construcție): _____
- Restricționarea exploatarea /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.a) Drumuri de colectare cu eroziune : NU

- Măsuri de management:

10.b) Drumuri cu pericol potențial de eroziune : DA

- Măsuri de management: Pentru prevenirea proceselor erozionale se vor lua măsuri pentru evacuarea apelor în afara drumurilor de tractor, inclusiv prin amplasarea de obstacole (bolovani, fascine, gârdulețe, piese de lemn).

11. Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat: (i) un număr de 40 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 **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin spray verde (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(alte restricții/observatii): nu se va transporta pe timp ploios. tronson drum: platforma primară care deserveste masa lemnoasă rezultată din prezența partida este amplasată la drumul forestier administrat de os gura teghi. orar: nu este cazul

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

este responsabilitatea cumpărătorului de a identifica administratorul drumurilor care vor fi folosite pentru transportul materialului lemnos, respectiv de a-și onora obligațiile față de acesta.

Soluții adoptate: caile de acces se vor menține permanent curățate.

Resp. marcare Cosmin Borcea

Data: 15.09.2024

Validat R&C: BOGDAN BANICA