

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL  
P2853\_UP1Danonesti\_ua42C\_Balca, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal          | Unitate de producție | District         | Canton    | Aprobat |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------------|------------------|-----------|---------|
| 28.03.2024      | 2853        | 24001253008<br>90 | I Danonesti          | PODISUL MOLDOVEI | DANONESTI |         |

|                            |                                      | Informații privind N.T.S.M. | Grupa de specii | Nr.de arbori     | Vol. arbore |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------|-------------|
| Suprafața totală act.      | 13,97                                |                             |                 |                  |             |
| Tratament                  | Progr.2                              |                             |                 |                  |             |
| Natura produsului          | PRINCIPALE CODRU                     | Stâncării pe                | ha              | 0                | 0,00        |
| Tehnologia de exploatare   | Sortimente si multipli de sortimente | Arbori putregăioși          | 0 buc           | Rășinoase<br>FAG | 712 3,42    |
| Data inventarierii         | 26.03.2024                           | cu un volum de              | 0 mc            | Quercinee        | 0 0,00      |
| Anul exploatării           | 2024                                 | Iescării                    | 0 buc           | Diverse tari     | 12 1,65     |
| Procedeeul de inventariere | Fir cu fir                           | cu un volum de              | 0 mc            | Diverse moi      | 41 2,05     |
| Ciocan rotund numărul      | VN-09-17                             |                             |                 | Total            | 765 3,32    |
| Ciocan pătrat numărul      |                                      |                             |                 |                  |             |

| SPECIA          | SORTARE DIMENSIONALĂ |               |          |              |              |             |             | Lemn lucru     | Coajă         | Lemn de foc   |               | Volum brut     |
|-----------------|----------------------|---------------|----------|--------------|--------------|-------------|-------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|                 | G1                   | G2            | G3       | M1           | M2           | M3          | L.S.        |                |               | Total         | VF            |                |
| Fag             | 1083,91              | 597,86        | 0        | 53,61        | 23,45        | 8,34        | 0,5         | 1767,67        | 89,34         | 577,59        | 123,67        | 2434,6         |
| Carpen          | 0                    | 0,02          | 0        | 0,05         | 0,06         | 0,03        | 0,02        | 0,18           | 0,02          | 1,01          | 0,1           | 1,21           |
| Cires           | 2,56                 | 2,13          | 0        | 0,25         | 0,13         | 0           | 0           | 5,07           | 0,51          | 0,79          | 0,15          | 6,37           |
| Jugastru        | 0                    | 0,26          | 0        | 0,05         | 0,01         | 0           | 0           | 0,32           | 0,04          | 0,17          | 0,03          | 0,53           |
| Paltin de munte | 4,06                 | 1,61          | 0        | 0,03         | 0            | 0           | 0           | 5,7            | 0,51          | 2,73          | 0,27          | 8,94           |
| Ulm de munte    | 1,1                  | 0,82          | 0        | 0,08         | 0,03         | 0           | 0           | 2,03           | 0,41          | 0,3           | 0,05          | 2,74           |
| Tei pucios      | 19,68                | 27,93         | 0        | 3,59         | 2,35         | 0,97        | 0,23        | 54,75          | 10,85         | 18,32         | 3,1           | 83,92          |
| <b>TOTAL</b>    | <b>1111,31</b>       | <b>630,63</b> | <b>0</b> | <b>57,66</b> | <b>26,03</b> | <b>9,34</b> | <b>0,75</b> | <b>1835,72</b> | <b>101,68</b> | <b>600,91</b> | <b>127,37</b> | <b>2538,31</b> |

| U.A.         | Suprafața ha | Vârsta ani | Panta G | Semințis utilizabil |              |            |  |  | Volum brut |                |
|--------------|--------------|------------|---------|---------------------|--------------|------------|--|--|------------|----------------|
|              |              |            |         | %                   | S.tot        | Compoziție |  |  |            | H.             |
| 042 C        | 13,97        | 136        | 25,00   | 98,00               | 13,67        | 9FA1PAM    |  |  | 2,6        | 2538,31        |
| <b>Total</b> | <b>13,97</b> |            |         |                     | <b>13,67</b> |            |  |  |            | <b>2538,31</b> |

| U.A.  | FA     | CA   | CI   | JU   | PAM  | UL.M | TE.P  | Total         |
|-------|--------|------|------|------|------|------|-------|---------------|
| 042 C | 2434,6 | 1,21 | 6,37 | 0,53 | 8,94 | 2,74 | 83,92 | <b>538,31</b> |

| 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            |                |
| 042 C                     | FA     | 48,39    | 48,63 | 30,40    | 30,40 | 136    | 3,42      | 712        |          | 1083,91              | 597,86        | 0        | 53,61        | 23,45        | 8,34        | 0,5         | 1767,67        | 89,34         | 577,59        | 123,67        | 2434,6         |
| 042 C                     | CA     | 22,50    | 22,50 | 12,63    | 12,63 | 136    | 0,30      | 4          |          | 0                    | 0,02          | 0        | 0,05         | 0,06         | 0,03        | 0,02        | 0,18           | 0,02          | 1,01          | 0,1           | 1,21           |
| 042 C                     | CI     | 50,00    | 50,00 | 32,50    | 32,50 | 136    | 3,19      | 2          |          | 2,56                 | 2,13          | 0        | 0,25         | 0,13         | 0           | 0           | 5,07           | 0,51          | 0,79          | 0,15          | 6,37           |
| 042 C                     | JU     | 30,00    | 30,00 | 14,00    | 14,00 | 136    | 0,53      | 1          |          | 0                    | 0,26          | 0        | 0,05         | 0,01         | 0           | 0           | 0,32           | 0,04          | 0,17          | 0,03          | 0,53           |
| 042 C                     | PAM    | 51,00    | 51,00 | 25,38    | 25,38 | 136    | 2,24      | 4          |          | 4,06                 | 1,61          | 0        | 0,03         | 0            | 0           | 0           | 5,7            | 0,51          | 2,73          | 0,27          | 8,94           |
| 042 C                     | UL.M   | 54,00    | 54,00 | 26,50    | 26,50 | 136    | 2,74      | 1          |          | 1,1                  | 0,82          | 0        | 0,08         | 0,03         | 0           | 0           | 2,03           | 0,41          | 0,3           | 0,05          | 2,74           |
| 042 C                     | TE.P   | 42,78    | 43,00 | 26,07    | 26,07 | 136    | 2,05      | 41         |          | 19,68                | 27,93         | 0        | 3,59         | 2,35         | 0,97        | 0,23        | 54,75          | 10,85         | 18,32         | 3,1           | 83,92          |
| <b>Total U.A.</b>         |        |          |       |          |       |        |           | <b>765</b> | <b>0</b> | <b>1111,31</b>       | <b>630,63</b> | <b>0</b> | <b>57,66</b> | <b>26,03</b> | <b>9,34</b> | <b>0,75</b> | <b>1835,72</b> | <b>101,68</b> | <b>600,91</b> | <b>127,37</b> | <b>2538,31</b> |
| <b>Total general U.A.</b> |        |          |       |          |       |        |           | <b>765</b> | <b>0</b> | <b>1111,31</b>       | <b>630,63</b> | <b>0</b> | <b>57,66</b> | <b>26,03</b> | <b>9,34</b> | <b>0,75</b> | <b>1835,72</b> | <b>101,68</b> | <b>600,91</b> | <b>127,37</b> | <b>2538,31</b> |

Sef Ocol  
Panait Ion

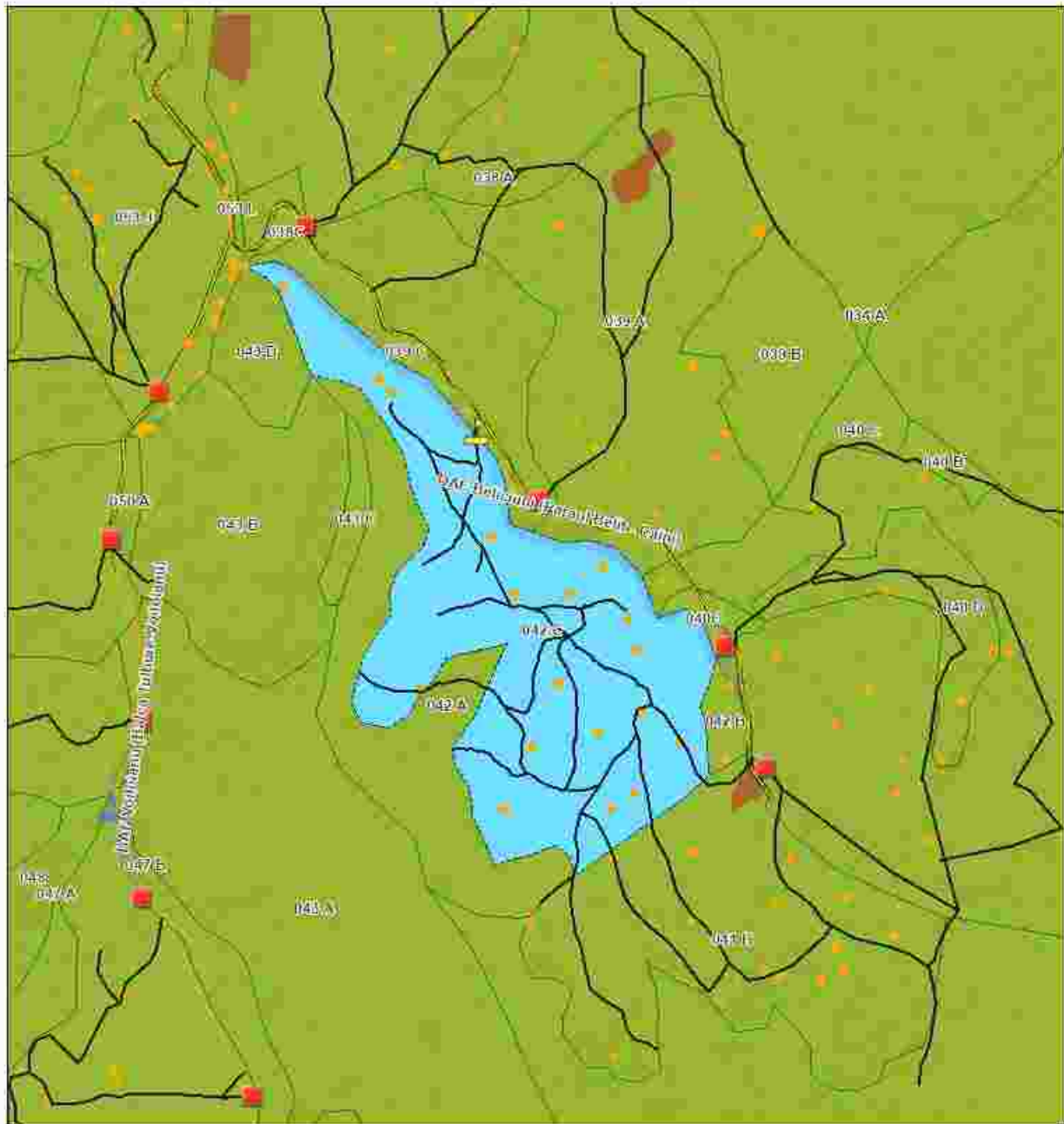
Birou Fond Forestier,  
PETREA VASILIU

Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



### Schiță partida 2853



#### Legenda

- Tehnologie Exploatare
- Platforma primara
  - Podet propus
  - Podet existent

- Informatii drumuri
- Drum tractor existent
  - Drumuri Publice
  - Drum Forestier
  - Lemn mort

- Zone Tampon Apa
- Insula Imbatranire
- Suprafata Partida WGS84
- Parcela (UA)

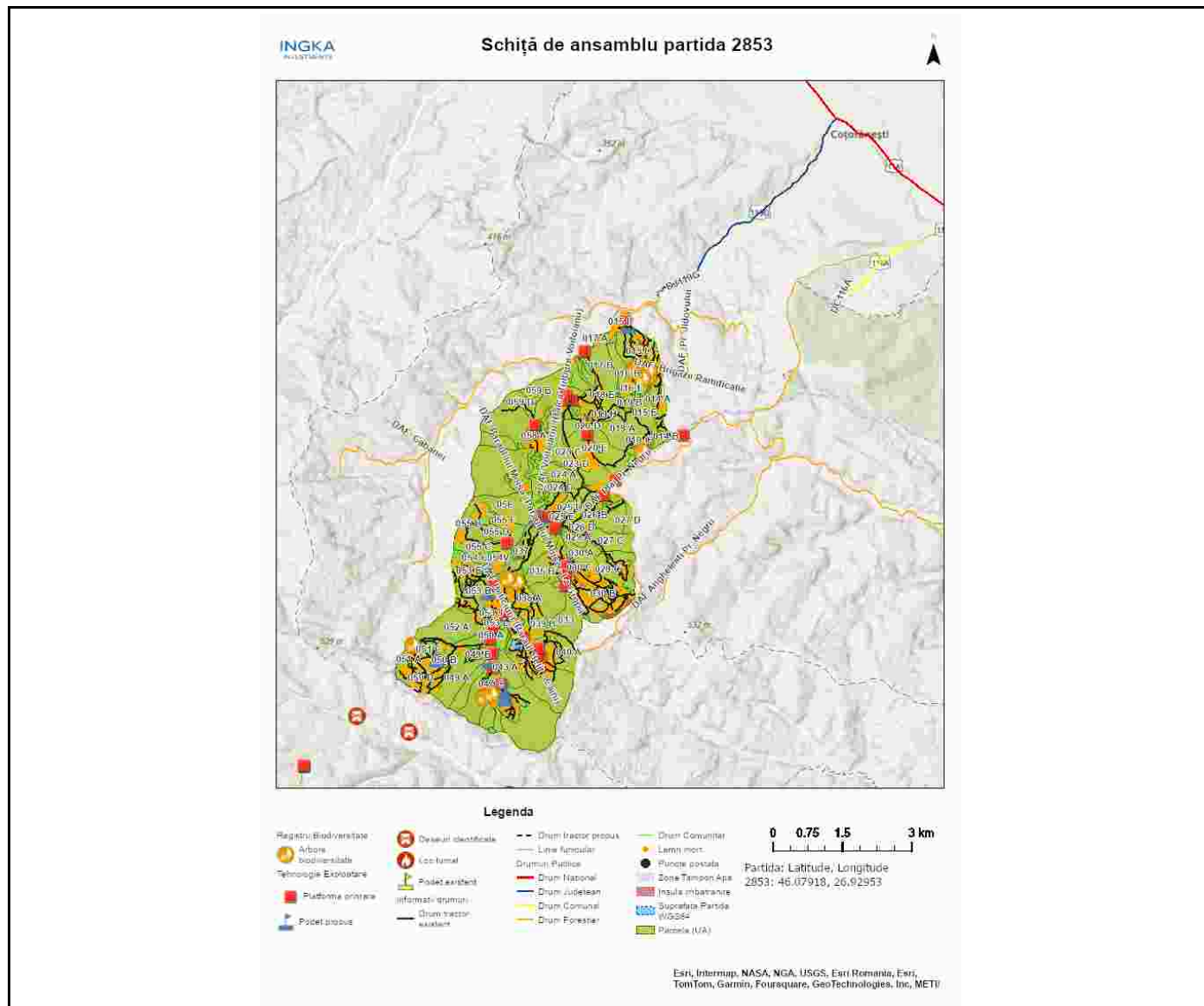
0 0.07 0.15 0.3 km

Partida: Latitude, Longitude  
2853: 46.07918, 26.92953

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

Întocmit: Ing. Bunghez Stefan Mugurel

# SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. STEFAN BUNGHEZ

# Anexă APV nr. 2853/2400125300890 P2853\_UP1Danonesti\_ua42C\_Balca

Localizare: U.P. I Danonesti u.a. 42 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: NU

- obiectiv: \_\_\_\_\_
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Cu excepția traversării pârâului, nu se vor amplasa căi de scos apropiat în zona tampon. Nu se vor abandona resturi de exploatare și/sau deșeuri de altă natură în aceste zone.

### 3. Cursuri de apă ce urmează a fi afectate: DA

- Denumire pârâu: pr. belit-caini lungime sector afectat: 800 lucrari hidrotehnice consolidare podet existent
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: trecerea peste pariu se va face pe podet
- Zona tampon (delimitare): Cu excepția traversării pârâului, nu se vor amplasa căi de scos apropiat în zona tampon. Nu se vor abandona resturi de exploatare și/sau deșeuri de altă natură în aceste zone.
- Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): Traversarea pârâului se va face pe traseul aprobat pe podeț de lemn sau tuburi. Se va utiliza și podetul existent
- Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): Nu se va colecta material lemnos în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț.
- Alte soluții tehnice: nu

### 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 **20** arbori pentru biodiversitate (lemn mort) - arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi *schita 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(alte restricții/observatii): cand solul este moale din cauza precipitatiilor tronson drum: daf beliciuni- voituianu orar: tot timpul cand solul este moale

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

nu e cazul

Soluții adoptate: nu e cazul

Resp. marcare Stefan Bunghez

Data: 03.04.2024

Validat R&C: BOGDAN BANICA