

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL  
P3592\_UP22\_13AC\_Crasna, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal          | Unitate de producție | District                | Canton | Aprobat |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------------|-------------------------|--------|---------|
| 20.03.2026      | 3592        | 26001253004<br>90 | XXII Crasna          | BUZAU - COVASNA - BIHOR | CRASNA |         |

| Suprafața totală act. | Tratament | Natura produsului           | Tehnologia de exploatare             | Data inventarierii | Anul exploatării | Procedeul de inventariere | Ciocan rotund numărul | Ciocan pătrat numărul | Informații privind N.T.S.M. | Grupa de specii | Nr.de arbori | Vol. arbore |
|-----------------------|-----------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|-------------|
| 18,90                 | Rarituri  | SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE | Sortimente si multipli de sortimente | 19.03.2026         | 2026             | Fir cu fir                | VN0909                |                       | Stâncării pe 2 ha           | Rășinoase       | 589          | 0,43        |
|                       |           |                             |                                      |                    |                  |                           |                       |                       | Arbori putregăioși 0 buc    | FAG             | 2633         | 0,26        |
|                       |           |                             |                                      |                    |                  |                           |                       |                       | cu un volum de 0 mc         | Quercinee       | 0            | 0,00        |
|                       |           |                             |                                      |                    |                  |                           |                       |                       | Iescării 0 buc              | Diverse tari    | 424          | 0,21        |
|                       |           |                             |                                      |                    |                  |                           |                       |                       | cu un volum de 0 mc         | Diverse moi     | 19           | 1,12        |
|                       |           |                             |                                      |                    |                  |                           |                       |                       |                             | Total           | 3665         | 0,29        |

| SPECIA          | SORTARE DIMENSIONALĂ |               |              |              |              |              |              | Lemn lucru    | Coajă        | Lemn de foc   |              | Volum brut     |
|-----------------|----------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
|                 | G1                   | G2            | G3           | M1           | M2           | M3           | L.S.         |               |              | Total         | VF           |                |
| Molid           | 16,75                | 76,04         | 37,43        | 41,08        | 15,14        | 0            | 4,95         | 191,39        | 20,5         | 39,33         | 0,15         | 251,22         |
| Fag             | 2,87                 | 37,85         | 0            | 18,56        | 22,55        | 23,57        | 15,3         | 120,7         | 8,35         | 562,42        | 64,99        | 691,47         |
| Carpen          | 0                    | 0,15          | 0            | 0,49         | 1,42         | 2,28         | 2,03         | 6,37          | 0,64         | 37,04         | 4,05         | 44,05          |
| Mesteacan       | 0                    | 3,63          | 0            | 2,13         | 1,97         | 1,43         | 0,36         | 9,52          | 2,07         | 32,47         | 1,88         | 44,06          |
| Plop tremurator | 0,44                 | 2,32          | 0            | 0,38         | 0,22         | 0,06         | 0,01         | 3,43          | 0,45         | 17,43         | 1,42         | 21,31          |
| <b>TOTAL</b>    | <b>20,06</b>         | <b>119,99</b> | <b>37,43</b> | <b>62,64</b> | <b>41,30</b> | <b>27,34</b> | <b>22,65</b> | <b>331,41</b> | <b>32,01</b> | <b>688,69</b> | <b>72,49</b> | <b>1052,11</b> |

| U.A.         | Suprafața ha | Vârsta ani | Panta G | Seminiș utilizabil |          |            |   | Volum brut     |
|--------------|--------------|------------|---------|--------------------|----------|------------|---|----------------|
|              |              |            |         | %                  | S.tot    | Compoziție |   |                |
| 013 A        | 18,30        | 70         | 30,00   | 0,00               | 0        | 0          | 0 | 1011,15        |
| 013 C        | 0,60         | 70         | 15,00   | 0,00               | 0        | 0          | 0 | 40,96          |
| <b>Total</b> | <b>18,90</b> |            |         |                    | <b>0</b> |            |   | <b>1052,11</b> |

| U.A.         | MO            | FA            | CA           | ME           | PLT          | Total          |
|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| 013 A        | 220,94        | 682,41        | 42,43        | 44,06        | 21,31        | 1011,15        |
| 013 C        | 30,28         | 9,06          | 1,62         | 0            | 0            | 40,96          |
| <b>Total</b> | <b>251,22</b> | <b>691,47</b> | <b>44,05</b> | <b>44,06</b> | <b>21,31</b> | <b>1052,11</b> |

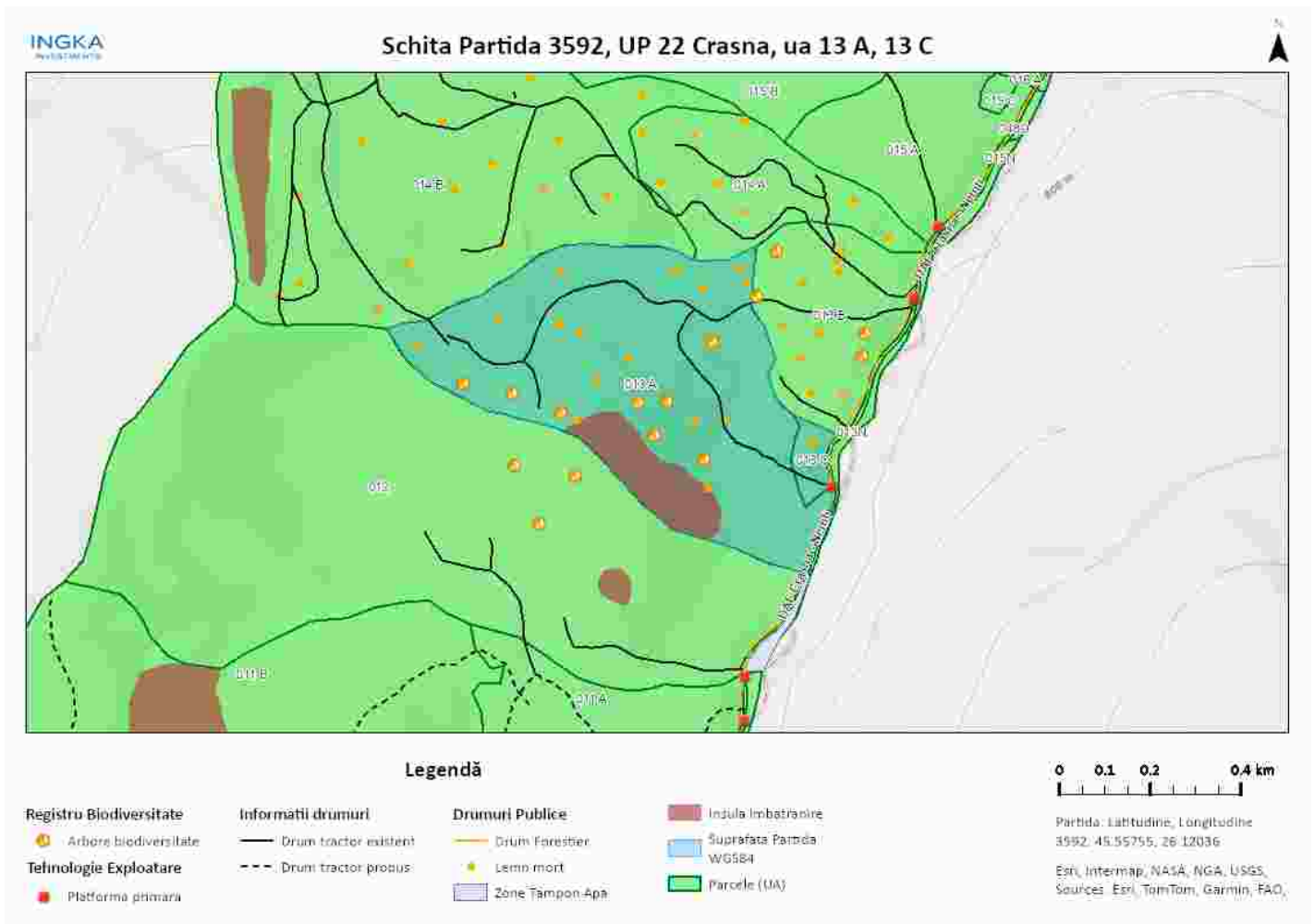
| U.A.                      | Specia | Diametre |       | Inalțimi |       | Vârsta | Vol. arb. | Nr. arb.    | Creștere | SORTARE DIMENSIONALĂ |               |              |              |              |              |              | Lemn lucru    | Coajă        | Lemn de foc   |              | Volum brut     |
|---------------------------|--------|----------|-------|----------|-------|--------|-----------|-------------|----------|----------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
|                           |        | dt       | dcg   | ht       | hc    |        |           |             |          | G1                   | G2            | G3           | M1           | M2           | M3           | L.S.         |               |              | Total         | VF           |                |
| 013 A                     | MO     | 21,97    | 22,22 | 17,79    | 17,79 | 70     | 0,42      | 527         |          | 13,99                | 66,3          | 32,25        | 36,29        | 13,72        | 0            | 4,49         | 167,04        | 17,92        | 35,98         | 0,14         | 220,94         |
| 013 A                     | FA     | 16,98    | 17,82 | 16,68    | 16,68 | 70     | 0,26      | 2611        |          | 2,87                 | 37,05         | 0            | 18,31        | 22,22        | 23,36        | 15,22        | 119,03        | 8,24         | 555,14        | 64,24        | 682,41         |
| 013 A                     | CA     | 15,13    | 16,11 | 13,05    | 13,05 | 70     | 0,14      | 302         |          | 0                    | 0,15          | 0            | 0,47         | 1,35         | 2,2          | 1,96         | 6,13          | 0,62         | 35,68         | 3,9          | 42,43          |
| 013 A                     | ME     | 24,50    | 24,72 | 18,42    | 18,42 | 70     | 0,40      | 111         |          | 0                    | 3,63          | 0            | 2,13         | 1,97         | 1,43         | 0,36         | 9,52          | 2,07         | 32,47         | 1,88         | 44,06          |
| 013 A                     | PLT    | 34,42    | 34,42 | 20,89    | 20,89 | 70     | 1,12      | 19          |          | 0,44                 | 2,32          | 0            | 0,38         | 0,22         | 0,06         | 0,01         | 3,43          | 0,45         | 17,43         | 1,42         | 21,31          |
| <b>Total U.A.</b>         |        |          |       |          |       |        |           | <b>3570</b> | <b>0</b> | <b>17,30</b>         | <b>109,4</b>  | <b>32,25</b> | <b>57,58</b> | <b>39,48</b> | <b>27,05</b> | <b>22,04</b> | <b>305,1</b>  | <b>29,30</b> | <b>676,7</b>  | <b>71,58</b> | <b>1011,15</b> |
| 013 C                     | MO     | 23,58    | 24,47 | 19,37    | 19,37 | 70     | 0,49      | 62          |          | 2,76                 | 5,74          | 5,18         | 4,79         | 1,42         | 0            | 0,46         | 24,35         | 2,58         | 3,45          | 0,01         | 30,28          |
| 013 C                     | FA     | 20,73    | 20,73 | 18,68    | 18,68 | 70     | 0,41      | 22          |          | 0                    | 0,8           | 0            | 0,25         | 0,33         | 0,21         | 0,08         | 1,67          | 0,11         | 7,28          | 0,75         | 9,06           |
| 013 C                     | CA     | 15,27    | 15,27 | 12,64    | 12,64 | 70     | 0,15      | 11          |          | 0                    | 0             | 0            | 0,02         | 0,07         | 0,08         | 0,07         | 0,24          | 0,02         | 1,36          | 0,15         | 1,62           |
| <b>Total U.A.</b>         |        |          |       |          |       |        |           | <b>95</b>   | <b>0</b> | <b>2,76</b>          | <b>10,54</b>  | <b>5,18</b>  | <b>5,06</b>  | <b>1,82</b>  | <b>0,29</b>  | <b>0,61</b>  | <b>26,26</b>  | <b>2,71</b>  | <b>11,99</b>  | <b>0,91</b>  | <b>40,96</b>   |
| <b>Total general U.A.</b> |        |          |       |          |       |        |           | <b>3665</b> | <b>0</b> | <b>20,06</b>         | <b>119,99</b> | <b>37,43</b> | <b>62,64</b> | <b>41,30</b> | <b>27,34</b> | <b>22,65</b> | <b>331,41</b> | <b>32,01</b> | <b>688,69</b> | <b>72,49</b> | <b>1052,11</b> |

Sef Ocol  
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,  
SILVIU TICU

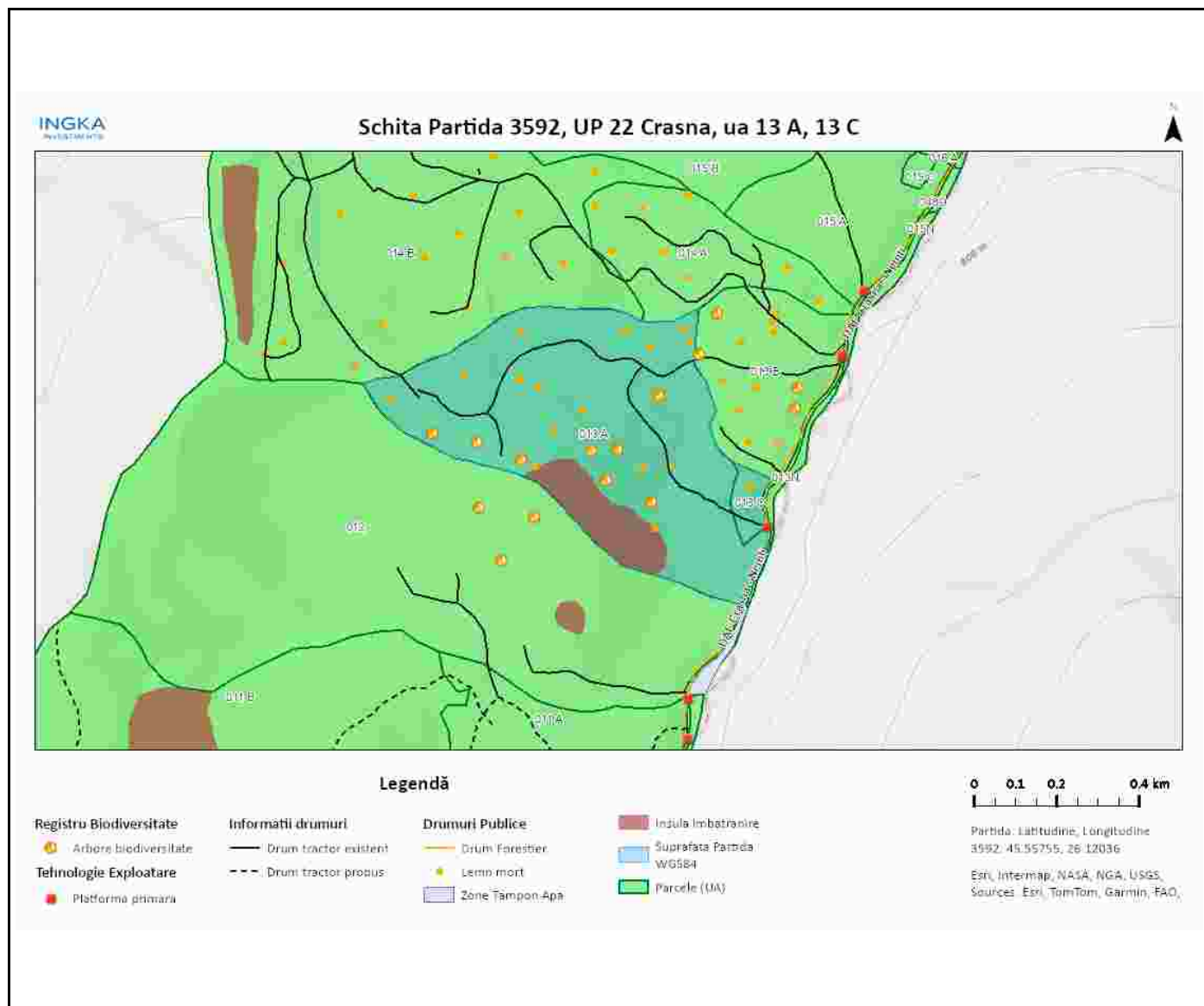
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

## SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

# Anexă APV nr. 3592/2600125300490 P3592\_UP22\_13AC\_Crasna

Localizare: U.P. XXII Crasna u.a. 13 A, 13 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: \_\_\_\_\_

### 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, masuri de management): \_\_\_\_\_
- Suprafața zonei tampon \_\_\_\_\_ ha
- Volumul pe picior din zona tampon \_\_\_\_\_ mc
- 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.a) Drumuri de colectare existente afectate de fenomene erozionale : NU

Lungimea sectorului cu eroziune:

- Măsuri de management:

### 10.b) Drumuri de colectare cu 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 **14** arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum total 45 mc

(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin spray verde (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule imbatranire 18000 ha

o Volumul pe picior din insule de imbatranire 250 mc

(iii) un numar de 44 arbori pentru lemn mort, cu un volum de 60 mc. Arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi schița parchetului)

**12.** Pentru transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere/publice trebuie aplicate următoarele restricții de rulare \_\_\_\_\_

- restricții de tonaj(alte restrictii/observatii): nu se va transmporta pe timp ploios. tronson drum: nu este cazul orar: nu este cazul

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

este responsabilitatea cumparatorului de a identifica administratorul drumurilor care vor fi folosite pentru transportul materialului lemnus, respectiv de a-si onura obligatiile fata de acesta.

Soluții adoptate: caile de acces se vor mentine permanent curatate.

Resp. marcare Cosmin Borcea

Data: 02.04.2026

Validat R&C: BOGDAN BANICA