

# ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**  
4374 Coltesti, , Grad de accesibilitate: <= 250m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal          | Unitate de producție | District                | Canton | Aprobat |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------------|-------------------------|--------|---------|
| 12.12.2023      | 4374        | 23001466040<br>40 | XXV Aiud             | BUZAU - COVASNA - BIHOR | AIUD   |         |

| 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 |
|-----------------------|-----------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|-------------|
| 7,40                  | Rarități  | SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE | Trunchiuri si catarge    | 11.12.2023         | 2026             | Fir cu fir                |                       |                       | Stâncării pe ha             | Rășinoase       | 0            | 0,00        |
|                       |           |                             |                          |                    |                  |                           |                       |                       | Arbori putregăioși 0 buc    | FAG             | 167          | 0,38        |
|                       |           |                             |                          |                    |                  |                           |                       |                       | cu un volum de 0 mc         | Quercinee       | 21           | 0,36        |
|                       |           |                             |                          |                    |                  |                           |                       |                       | Iescării 0 buc              | Diverse tari    | 313          | 0,20        |
|                       |           |                             |                          |                    |                  |                           |                       |                       | cu un volum de 0 mc         | Diverse moi     | 159          | 0,60        |
|                       |           |                             |                          |                    |                  |                           |                       |                       |                             | Total           | 660          | 0,35        |

| SPECIA          | SORTARE DIMENSIONALĂ |              |          |              |              |              |              | Lemn lucru    | Coajă        | Lemn de foc  |              | Volum brut    |
|-----------------|----------------------|--------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                 | G1                   | G2           | G3       | M1           | M2           | M3           | L.S.         |               |              | Total        | VF           |               |
| Fag             | 1,2                  | 12,69        | 0        | 6,98         | 7,81         | 5,94         | 2,68         | 37,3          | 2,53         | 22,87        | 5,15         | 62,7          |
| Gorun (L)       | 0                    | 0,47         | 0        | 0,58         | 1,7          | 1,15         | 0,39         | 4,29          | 0,85         | 2,4          | 0,57         | 7,54          |
| Carpen          | 0                    | 2,44         | 0        | 4,3          | 8,57         | 11,38        | 7,91         | 34,6          | 3,36         | 25,62        | 5,54         | 63,58         |
| Plop tremurator | 0                    | 25,25        | 0        | 15,89        | 11,25        | 5,35         | 1,12         | 58,86         | 8,88         | 28,12        | 7,64         | 95,86         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>1,2</b>           | <b>40,85</b> | <b>0</b> | <b>27,75</b> | <b>29,33</b> | <b>23,82</b> | <b>12,10</b> | <b>135,05</b> | <b>15,62</b> | <b>79,01</b> | <b>18,90</b> | <b>229,68</b> |

| U.A.  | Suprafața<br>ha | Vârsta<br>ani | Panta<br>G | Semințis utilizabil |       |            |    | Volum<br>brut |
|-------|-----------------|---------------|------------|---------------------|-------|------------|----|---------------|
|       |                 |               |            | %                   | S.tot | Compoziție | H. |               |
| 059 A | 7,40            | 74            | 25.00      | 0.00                | 0     | 0          | 0  | 229,68        |
| Total | 7,40            |               |            |                     | 0     |            |    | 229,68        |

| U.A.  | FA   | GO.1 | CA    | PLT   | Total         |
|-------|------|------|-------|-------|---------------|
| 059 A | 62,7 | 7,54 | 63,58 | 95,86 | <b>229,68</b> |

| U.A.                      | Specia | Diametre |       | Inalțimi |       | Vâr sta | Vol. arb. | Nr. arb.   | Creș tere   | SORTARE DIMENSIONALĂ |              |          |              |              |              |              | Lemn lucru   | Coajă        | Lemn de foc  |              | Volum brut    |
|---------------------------|--------|----------|-------|----------|-------|---------|-----------|------------|-------------|----------------------|--------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                           |        | dt       | dgc   | ht       | hc    |         |           |            |             | G1                   | G2           | G3       | M1           | M2           | M3           | L.S.         |              |              | Total        | VF           |               |
| 059 A                     | FA     | 20,67    | 21,00 | 17,15    | 17,15 | 74      | 0,38      | 167        | 1,19        | 1,2                  | 12,69        | 0        | 6,98         | 7,81         | 5,94         | 2,68         | 37,3         | 2,53         | 22,87        | 5,15         | 62,7          |
| 059 A                     | GO.1   | 20,10    | 20,10 | 17,71    | 17,71 | 74      | 0,36      | 21         | 0,11        | 0                    | 0,47         | 0        | 0,58         | 1,7          | 1,15         | 0,39         | 4,29         | 0,85         | 2,4          | 0,57         | 7,54          |
| 059 A                     | CA     | 16,58    | 16,62 | 14,69    | 14,69 | 74      | 0,20      | 313        | 1,06        | 0                    | 2,44         | 0        | 4,3          | 8,57         | 11,38        | 7,91         | 34,6         | 3,36         | 25,62        | 5,54         | 63,58         |
| 059 A                     | PLT    | 26,52    | 27,07 | 19,91    | 19,91 | 74      | 0,60      | 159        | 0,38        | 0                    | 25,25        | 0        | 15,89        | 11,25        | 5,35         | 1,12         | 58,86        | 8,88         | 28,12        | 7,64         | 95,86         |
| <b>Total U.A.</b>         |        |          |       |          |       |         |           | <b>660</b> | <b>2,74</b> | <b>1,2</b>           | <b>40,85</b> | <b>0</b> | <b>27,75</b> | <b>29,33</b> | <b>23,82</b> | <b>12,10</b> | <b>135,0</b> | <b>15,62</b> | <b>79,01</b> | <b>18,90</b> | <b>229,68</b> |
| <b>Total general U.A.</b> |        |          |       |          |       |         |           | <b>660</b> | <b>2,74</b> | <b>1,2</b>           | <b>40,85</b> | <b>0</b> | <b>27,75</b> | <b>29,33</b> | <b>23,82</b> | <b>12,10</b> | <b>135,0</b> | <b>15,62</b> | <b>79,01</b> | <b>18,90</b> | <b>229,68</b> |

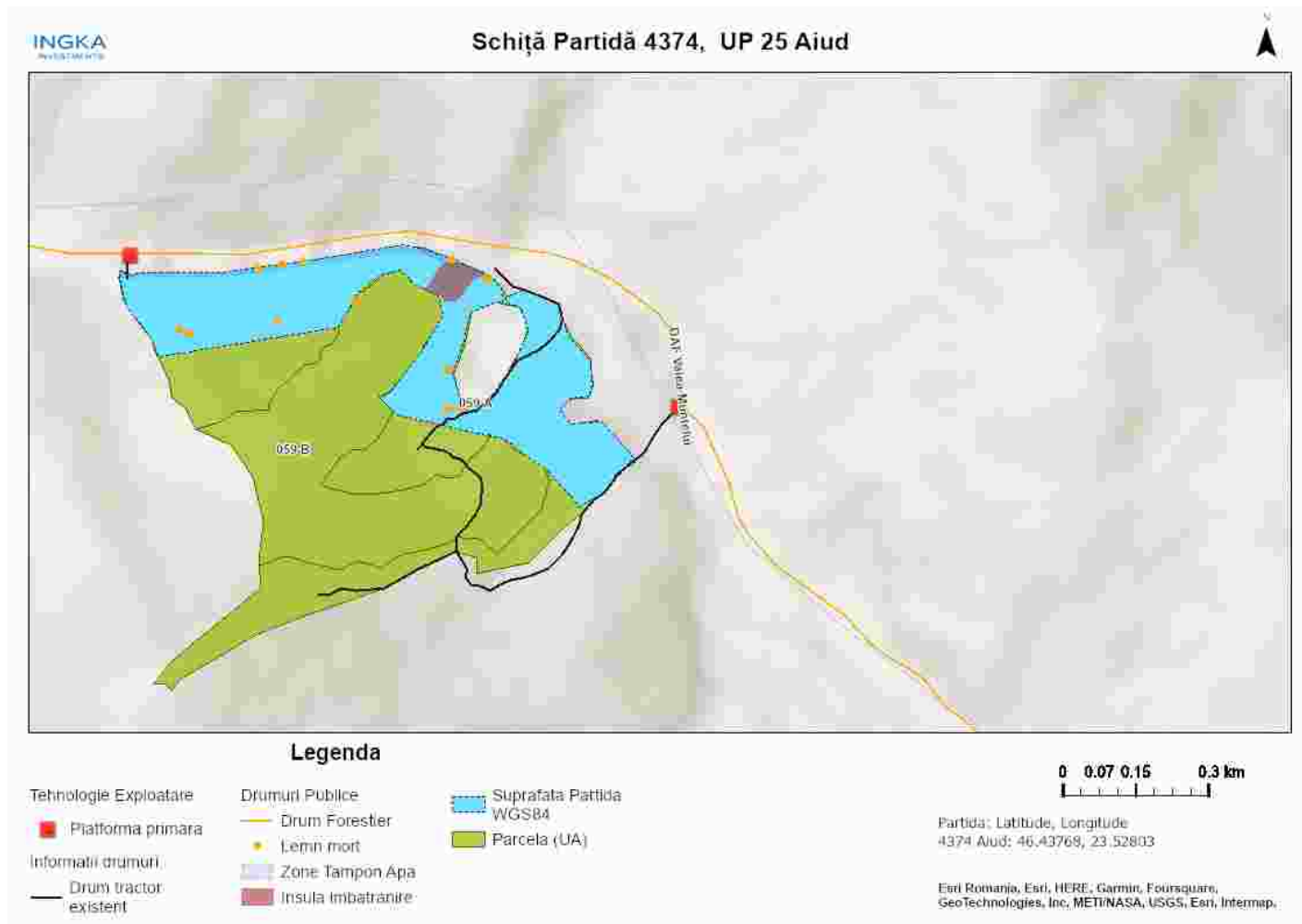
5

Sef Ocol  
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,  
SIMONA STANILA

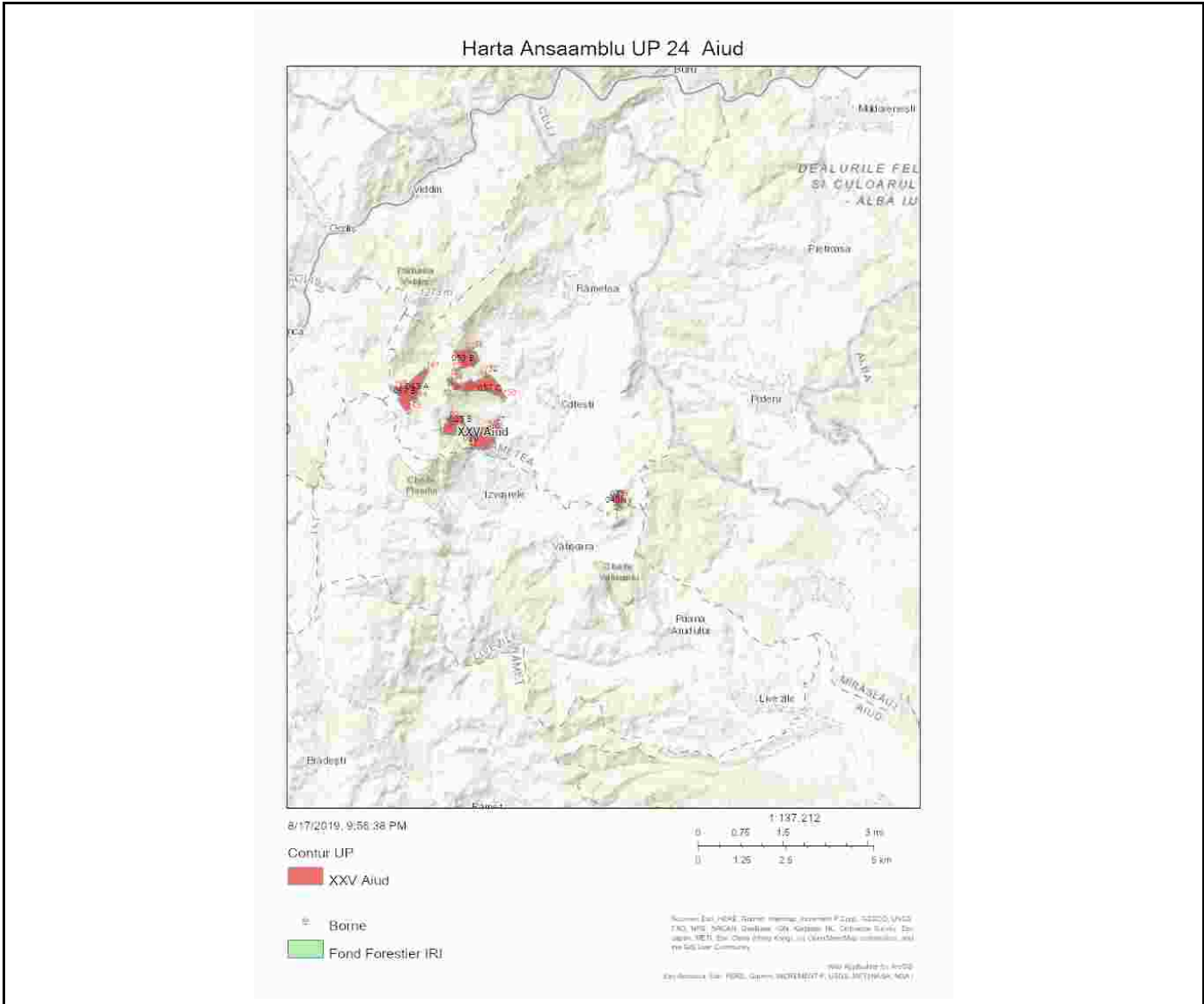
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

## SCHIȚA DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. COSMIN BORCEA

## **Anexă APV nr. 4374/2300146604040 4374 Coltesti**

Localizare: U.P. XXV Aiud u.a. 59 A

### **A. Evaluarea impactului de mediu /social:**

#### **1. Proprietăți/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operațiunilor:DA**

- obiectiv: Drum de scos-apropiat si platforma primara.
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: Utilizarea drumului de scos-apropiat si a platformei primare existent.
- proceduri de compensare a proprietarilor: Înțelegere între factorul afectat si beneficiarul masei lemnoase.

#### **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: Paraul Valea Muntelui lungime sector afectat: 100 lucrari hidrotehnice Nu este cazul
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: Respectarea drumurilor de tractor si a zonei de protectie a malurilor cursurilor de apa.
- Zona tampon (delimitare, masuri de management): Zona tampon se intinde pe o lungime de aproximativ 100 de metri.
- Suprafața zonei tampon \_\_\_\_\_ ha
- Volumul pe picior din zona tampon \_\_\_\_\_ mc
- Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): Doua podețe.
- 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 sunt necesare.

#### **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 Ridică 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 \_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_ ha
  - o Volumul pe picior din insule de imbatranire \_\_\_\_\_ mc
- (iii) un numar de \_\_\_\_\_ arbori pentru lemn mort, cu un volum de \_\_\_\_\_ 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 transporta pe timp ploios. tronson drum: Platforma primara care deservește masa lemnoasa rezultata din perezenta partida este amplasata la DrDrum Forestier administrat de primaria Rametea. 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 lemnos, respectiv de a-si onora obligatiile fata de acesta.

Soluții adoptate: Partida este amplasata în situl Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului / ROSCI0253 Trascău.Se vor respecta condițiile specifice desfășurării activității de exploatare forestieră primite de la ANANP.

Resp. marcare Cosmin Borcea

Data: 17.12.2023

Validat R&C: BOGDAN BANICA