

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL
Basculita, 1 Nehoiu, Grad de accesibilitate: 1001 - 1500m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal | Unitate de producție | District | Canton | Aprobat |
|-----------------|-------------|----------|----------------------|-------------------------|-----------|----------|
| 04.12.2018 | 973 | | I Nehoiu | BUZAU - COVASNA - BIHOR | BASCULITA | Sef ocol |

| | | Informații privind N.T.S.M. | Grupa de specii | Nr.de arbori | Vol. arbore |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|-------------|
| Suprafața totală act. | 6,50 | | | | |
| Tratament | Rarituri | | | | |
| Natura produsului | SECUNDARE/LUCRARI INGRIJIRE | Stâncării pe | Rășinoase | 660 | 0,31 |
| Tehnologia de exploatare | Sortimente si multiple de sortimente | Arbori putregăioși | FAG | 29 | 0,48 |
| Data inventarierii | 14.11.2018 | cu un volum de | Quercinee | 0 | 0,00 |
| Anul exploatării | 2021 | Iescării | Diverse tari | 8 | 0,25 |
| Procedeeul de inventariere | Fir cu fir | cu un volum de | Diverse moi | 4 | 1,00 |
| Ciocan rotund numărul | VN-09-17 | | Total | 701 | 0,32 |
| Ciocan pătrat numărul | | | | | |

| SPECIA | SORTARE DIMENSIONALĂ | | | | | | | Lemn lucru | Coajă | Lemn de foc | | Volum brut |
|-----------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|------------|-----------|-------------|-----------|------------|
| | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | L.S. | | | Total | VF | |
| Brad | 8 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 14 | 2 | 13 | 2 | 29 |
| Molid | 3 | 14 | 11 | 26 | 10 | 0 | 4 | 68 | 8 | 97 | 7 | 173 |
| Fag | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 6 | 0 | 8 | 1 | 14 |
| Mesteacan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Plop tremurator | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 4 |
| TOTAL | 13 | 20 | 12 | 27 | 12 | 1 | 6 | 91 | 10 | 121 | 10 | 222 |

| U.A. | Suprafața ha | Vârsta ani | Panta G | Semințis utilizabil | | | | Volum brut |
|--------------|--------------|------------|---------|---------------------|----------|------------|--|------------|
| | | | | % | S.tot | Compoziție | | |
| 003 D | 3,90 | 60 | 20.00 | | | | | 140 |
| 004 B | 2,60 | 160 | 38.00 | | | | | 82 |
| Total | 6,50 | | | | 0 | | | 222 |

| U.A. | BR | MO | FA | ME | PLT | Total |
|--------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|------------|
| 003 D | 29 | 97 | 10 | 2 | 2 | 140 |
| 004 B | 0 | 76 | 4 | 0 | 2 | 82 |
| Total | 29 | 173 | 14 | 2 | 4 | 222 |

| 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 | |
| 003 D | BR | 44,40 | 44,70 | 22,60 | 22,66 | 60 | 0,58 | 50 | 1 | 8 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 14 | 2 | 13 | 2 | 29 |
| 003 D | MO | 21,29 | 20,98 | 20,64 | 20,53 | 60 | 0,31 | 310 | 2 | 3 | 9 | 6 | 13 | 5 | 0 | 2 | 38 | 4 | 55 | 4 | 97 |
| 003 D | FA | 28,00 | 27,89 | 22,00 | 21,97 | 60 | 0,42 | 24 | | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 4 | 0 | 6 | 1 | 10 |
| 003 D | ME | 20,67 | 20,70 | 18,00 | 18,01 | 60 | 0,25 | 8 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| 003 D | PLT | 40,00 | 39,11 | 22,50 | 22,32 | 60 | 0,67 | 3 | | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Total U.A. | | | | | | | | 395 | 3 | 11 | 15 | 7 | 14 | 7 | 1 | 3 | 58 | 6 | 76 | 7 | 140 |
| 004 B | MO | 18,80 | 19,86 | 19,10 | 19,49 | 55 | 0,25 | 300 | 2 | 0 | 5 | 5 | 13 | 5 | 0 | 2 | 30 | 4 | 42 | 3 | 76 |
| 004 B | FA | 56,00 | 55,53 | 24,00 | 23,93 | 160 | 0,80 | 5 | | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 4 |
| 004 B | PLT | 50,00 | 50,00 | 24,00 | 24,00 | 55 | 2,00 | 1 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Total U.A. | | | | | | | | 306 | 2 | 2 | 5 | 5 | 13 | 5 | 0 | 3 | 33 | 4 | 45 | 3 | 82 |
| Total general U.A. | | | | | | | | 701 | 5 | 13 | 20 | 12 | 27 | 12 | 1 | 6 | 91 | 10 | 121 | 10 | 222 |

Sef Ocol
Panait Ion

Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

Verificat,

Anexă APV nr. 943 ua 3 D, 4 B UP 1 Nechoiu

A. Evaluarea impactului de mediu /social:

1. Proprietăți/amenajări din imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operațiunilor:

| | | | |
|--|-----------------------------|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nu | <input type="checkbox"/> Da | Detalii obiectiv: | - |
| | | Date contact proprietar: | - |
| | | Măsuri speciale de evitare /diminuare a pagubelor: | - |
| | | Proceduri de compensare a proprietarilor: | - |

2. Cursuri de apă ce urmează a fi afectate cu respectarea OM 1540/2011:

| | | | | | |
|--|-----------------------------|-----------------|--|----------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nu | <input type="checkbox"/> Da | Denumire pârâu: | | lungime sector afectat (m) | |
|--|-----------------------------|-----------------|--|----------------------------|--|

Măsuri speciale de evitare/diminuare a impactului constau în:

- o Zona tampon (delimitare): _____
- o Podețe de traversare (amplasament, detalii construcție): _____
- o Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): _____
- o Alte soluții tehnice: _____

3. Izvoare de apă necesare a fi protejate din zona parchetului:

| | | | |
|--|-----------------------------|------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nu | <input type="checkbox"/> Da | Măsuri speciale: | - |
|--|-----------------------------|------------------|---|

4. Captări de apă potabilă/păstrării/crescătorii de pește aflate în aval :

| | | | |
|--|-----------------------------|-----------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nu | <input type="checkbox"/> Da | Denumire: | - |
|--|-----------------------------|-----------|---|

Măsuri de evitare/diminuare a pagubelor:

| |
|---|
| - |
|---|

Proceduri de compensare a eventualelor pierderi:

| |
|---|
| - |
|---|

5. Specii protejate (lista cu elementele biodiversitate)

| | | | |
|--|-----------------------------|----------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nu | <input type="checkbox"/> Da | Elementele biodiversitate: | - |
|--|-----------------------------|----------------------------|---|

Măsuri:

| |
|---|
| - |
|---|

6. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

| | | | |
|--|-----------------------------|-----------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nu | <input type="checkbox"/> Da | Elemente: | - |
|--|-----------------------------|-----------|---|

Măsuri:

| |
|---|
| - |
|---|

7. Păduri cu Valoare Ridicata de Conservare

Nu Da Categoria (cod, denumire): Suprafața (ha)

Măsurile:

8. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5%)

Nu Da Motivul constituirii partizii:

Măsurile:

9. Suprafețe destinate conservării (ap), cu obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nu Da Măsurile:

10. Drumuri cu eroziune excesivă:

drum auto forestier drum de scos-apropiat

Nu Da Măsurile: Lungime (m)

11. Pe suprafața parchetului s-au identificat un nr. de - "arbori morți", un nr. de - arbori de biodiversitate și un nr. de - insula de îmbătrânire cu suprafață de - ha, ce vor fi protejate în urma activităților de exploatare.

12. Pe suprafața parchetului s-au identificat un număr de - elemente de biodiversitate (vezi schița parchetului): _____

13. Pentru transportul materialului lemnos trebuie aplicate următoarele restricții de rulare:

Nu Da Tronson drum: Restricții de tonaj (t) Orar

Observații drumuri: Nu se va transporta material lemnos atunci când timpul este ploios sau drumul este umed.

14. Mențiuni speciale sub raport ecologic /social (arie protejată, zonă defavorizată, etc):

Alte observații:

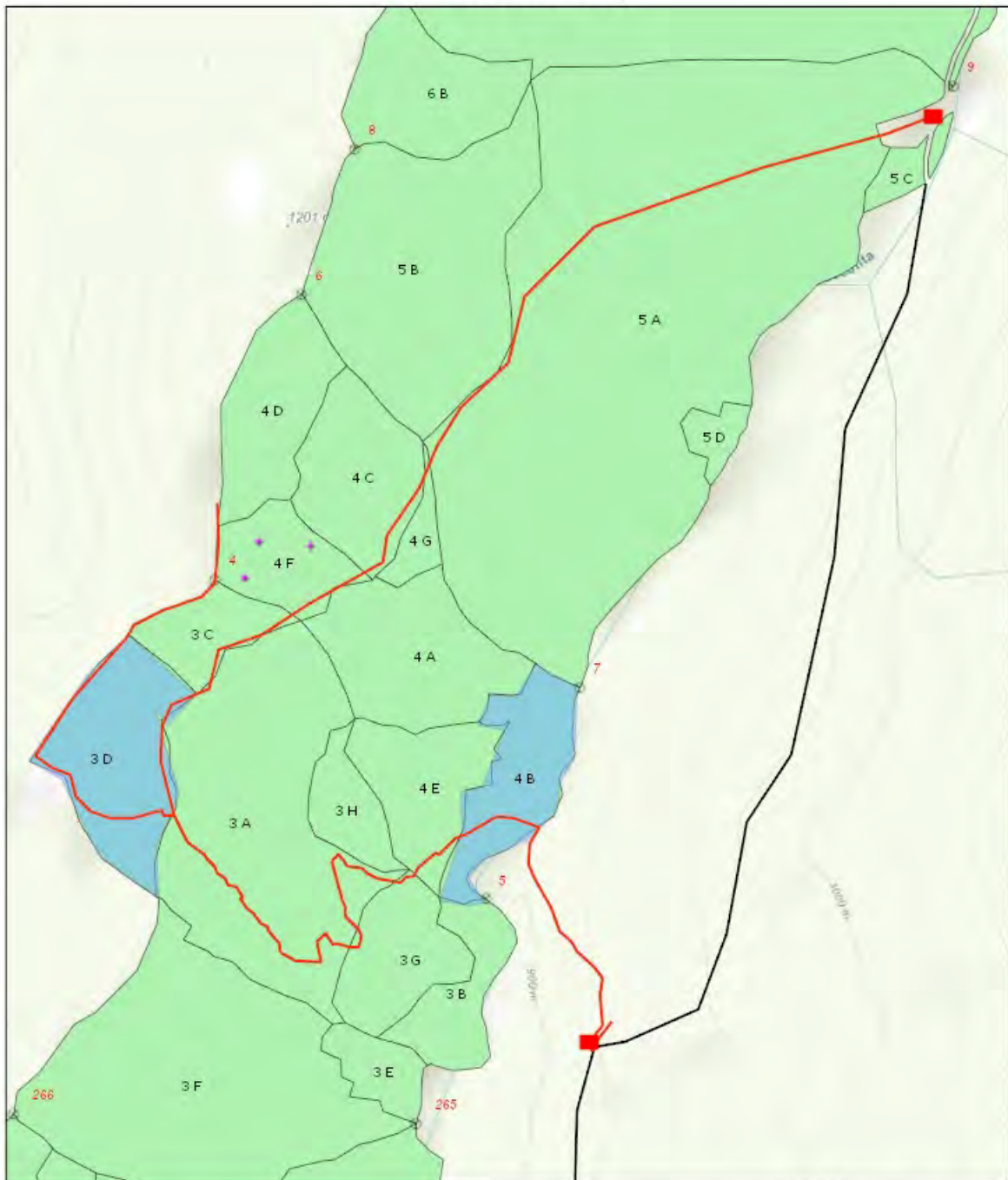
Respectarea setului minim de măsuri de conservare. Obținerea avizelor necesare specifice: ISU, ITM, Mediu.

Întocmit: ing. Trofin Denis

Data: 29.11.2018

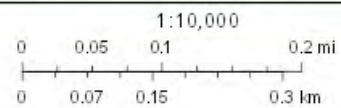
Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL

ArcGIS Web Map



12/4/2018, 8:58:52 AM

- | | | |
|-----------------------|---|-----------------------|
| Tehnologie exploatare | ✱ | Lemn mort |
| ■ | ■ | Suprafata parchet |
| — | ⊗ | Borne |
| — | ■ | Fond Forestier IRI |
| — | — | Drum auto forestier |
| — | — | Drum tractor existent |



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, © OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

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

Întocmit: Ing. DENIS TROFIN