Ocolul Silvic Ingka Investments SRL
Part of Ingka Investments

# ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**
LUMINARE II CUJBELE, , Grad de accesibilitate: <= 250m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal | Unitate de producție | District | Canton | Aprobat |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 31.07.2025 | 3377 | 25001253021 60 | IV Gura Calitei - Slobozia Bradului | RASCA - PELETIC | RASCA | |

| | |
|---|---|
| Suprafața totală act. | 0,90 |
| Tratament | Acc.II_Drum |
| Natura produsului | ACCIDENTALE II |
| Tehnologia de exploatare | Sortimente si multipli de sortimente |
| Data inventarierii | 29.07.2025 |
| Anul exploatării | 2026 |
| Procedeul de inventariere | Fir cu fir |
| Ciocan rotund numărul | VN0904 |
| Ciocan pătrat numărul | |

| Informații privind N.T.S.M. | | |
|---|---|---|
| Stâncării pe | | ha |
| Arbori putregăioși | 1 | buc |
| cu un volum de | 0,22 | mc |
| Iescării | 0 | buc |
| cu un volum de | 0 | mc |

| Grupa de specii | Nr.de arbori | Vol. arbore |
|---|---|---|
| Răşinoase | 106 | 0,11 |
| FAG | 41 | 0,26 |
| Quercinee | 2 | 2,54 |
| Diverse tari | 661 | 0,09 |
| Diverse moi | 71 | 0,28 |
| Total | 881 | 0,12 |

| SPECIA | SORTARE DIMENSIONALĂ | | | | | | | Lemn lucru | Coajă | Lemn de foc | | Volum brut |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | L.S. | | | Total | VF | |
| Brad | 0,09 | 1,48 | 1,07 | 1,25 | 0,81 | 0 | 0,45 | 5,15 | 0,59 | 5,33 | 0,07 | 11,07 |
| Molid | 0 | 0 | 0 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0,04 | 0,12 | 0,02 | 0,14 | 0 | 0,28 |
| Fag | 0,08 | 0,67 | 0 | 0,36 | 0,42 | 0,24 | 0,14 | 1,91 | 0,13 | 8,41 | 0,85 | 10,45 |
| Gorun (S) | 0,41 | 0,23 | 0 | 0,03 | 0,01 | 0 | 0 | 0,68 | 0,09 | 4,3 | 0,18 | 5,07 |
| Carpen | 0 | 0,42 | 0 | 0,49 | 1,09 | 1,43 | 2,12 | 5,55 | 0,58 | 32,23 | 3,77 | 38,36 |
| Cires | 0 | 0,81 | 0 | 0,44 | 0,62 | 0,35 | 0,08 | 2,3 | 0,29 | 5,35 | 0,48 | 7,94 |
| Jugastru | 0 | 0,22 | 0 | 0,2 | 0,22 | 0,24 | 0,28 | 1,16 | 0,19 | 6,99 | 0,89 | 8,34 |
| Paltin de munte | 0 | 0,18 | 0 | 0,49 | 0,42 | 0,28 | 0,1 | 1,47 | 0,18 | 5,09 | 0,54 | 6,74 |
| Anin alb | 0 | 0,14 | 0 | 0,12 | 0,08 | 0,02 | 0 | 0,36 | 0,04 | 1,25 | 0,07 | 1,65 |
| Plop tremurator | 0 | 0,68 | 0 | 0,35 | 0,26 | 0,16 | 0,05 | 1,5 | 0,22 | 9,14 | 0,84 | 10,86 |
| Salcie Alba (L) | 0 | 0,3 | 0 | 0,16 | 0,25 | 0,22 | 0,13 | 1,06 | 0,21 | 5,83 | 0,65 | 7,1 |
| **TOTAL** | **0,58** | **5,13** | **1,07** | **3,93** | **4,22** | **2,94** | **3,39** | **21,26** | **2,54** | **84,06** | **8,34** | **107,86** |

| U.A. | Suprafața ha | Vârsta ani | Panta G | Semințiș utilizabil | | | | Volum brut |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % | S.tot | Compoziție | H. | |
| 029 C | 0,30 | 35 | 15.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 30,41 |
| 042 A | 0,10 | 15 | 24.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0,47 |
| 044 B | 0,50 | 40 | 10.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 76,98 |
| **Total** | **0,90** | | | | **0** | | | **107,86** |

| U.A. | BR | MO | FA | GO.s | CA | CI | JU | PAM | AN | PLT | SA.l | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 029 C | 6,19 | 0 | 2,96 | 0 | 13,54 | 1,41 | 1,51 | 1,76 | 0 | 1,08 | 1,96 | **30,41** |
| 042 A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,11 | **0,47** |
| 044 B | 4,88 | 0,28 | 7,49 | 5,07 | 24,46 | 6,53 | 6,83 | 4,98 | 1,65 | 9,78 | 5,03 | **76,98** |
| **Total** | **11,07** | **0,28** | **10,45** | **5,07** | **38,36** | **7,94** | **8,34** | **6,74** | **1,65** | **10,86** | **7,10** | **107,86** |

| U.A. | Specia | Diametre | | Inaltimi | | 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 | |
| 029 C | BR | 12,71 | 12,28 | 8,34 | 8,34 | 35 | 0,10 | 59 | | 0 | 1,01 | 0,7 | 0,88 | 0,42 | 0 | 0,25 | 3,26 | 0,37 | 2,56 | 0,04 | 6,19 |
| 029 C | FA | 17,14 | 17,14 | 11,36 | 11,36 | 35 | 0,21 | 14 | | 0 | 0,18 | 0 | 0,07 | 0,09 | 0,06 | 0,04 | 0,44 | 0,03 | 2,49 | 0,26 | 2,96 |
| 029 C | CA | 11,56 | 12,62 | 7,81 | 7,81 | 35 | 0,06 | 225 | | 0 | 0,05 | 0 | 0,13 | 0,37 | 0,48 | 0,9 | 1,93 | 0,21 | 11,4 | 1,42 | 13,54 |
| 029 C | CI | 22,00 | 22,00 | 13,00 | 13,00 | 35 | 0,28 | 5 | | 0 | 0,03 | 0 | 0,11 | 0,15 | 0,09 | 0,01 | 0,39 | 0,05 | 0,97 | 0,09 | 1,41 |
| 029 C | JU | 16,25 | 16,25 | 10,13 | 10,13 | 35 | 0,19 | 8 | | 0 | 0,08 | 0 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 0,03 | 0,2 | 0,03 | 1,28 | 0,13 | 1,51 |
| 029 C | PAM | 14,71 | 14,71 | 9,29 | 9,29 | 35 | 0,13 | 14 | | 0 | 0 | 0 | 0,22 | 0,17 | 0,06 | 0,02 | 0,47 | 0,06 | 1,23 | 0,14 | 1,76 |
| 029 C | PLT | 22,67 | 22,67 | 14,33 | 14,33 | 35 | 0,36 | 3 | | 0 | 0,08 | 0 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,01 | 0,16 | 0,02 | 0,9 | 0,08 | 1,08 |
| 029 C | SA.l | 19,40 | 19,40 | 13,60 | 13,60 | 35 | 0,20 | 10 | | 0 | 0,04 | 0 | 0,03 | 0,08 | 0,06 | 0,03 | 0,24 | 0,05 | 1,67 | 0,19 | 1,96 |
| **Total U.A.** | | | | | | | | **338** | **0** | **0** | **1,47** | **0,7** | **1,50** | **1,33** | **0,80** | **1,29** | **7,09** | **0,82** | **22,50** | **2,35** | **30,41** |
| 042 A | CA | 9,88 | 10,00 | 7,08 | 7,08 | 15 | 0,01 | 34 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0,01 | 0,04 | 0,06 | 0,01 | 0,29 | 0,05 | 0,36 |
| 042 A | SA.l | 14,00 | 14,00 | 9,00 | 9,00 | 15 | 0,06 | 2 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0 | 0,09 | 0,01 | 0,11 |

# ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Total U.A.** | | | | | | | | **36** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0,01** | **0,02** | **0,05** | **0,08** | **0,01** | **0,38** | **0,06** | **0,47** |
| 044 B | BR | 13,50 | 12,72 | 8,40 | 8,40 | 40 | 0,12 | 40 | | 0,09 | 0,47 | 0,37 | 0,37 | 0,39 | 0 | 0,2 | 1,89 | 0,22 | 2,77 | 0,03 | 4,88 |
| 044 B | MO | 10,57 | 10,57 | 7,29 | 7,29 | 40 | 0,04 | 7 | | 0 | 0 | 0 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0,04 | 0,12 | 0,02 | 0,14 | 0 | 0,28 |
| 044 B | FA | 19,26 | 18,54 | 11,88 | 11,88 | 40 | 0,28 | 27 | | 0,08 | 0,49 | 0 | 0,29 | 0,33 | 0,18 | 0,1 | 1,47 | 0,1 | 5,92 | 0,59 | 7,49 |
| 044 B | GO.s | 51,00 | 51,00 | 20,50 | 20,50 | 40 | 2,54 | 2 | | 0,41 | 0,23 | 0 | 0,03 | 0,01 | 0 | 0 | 0,68 | 0,09 | 4,3 | 0,18 | 5,07 |
| 044 B | CA | 13,06 | 12,30 | 7,82 | 7,82 | 40 | 0,09 | 269 | | 0 | 0,37 | 0 | 0,36 | 0,71 | 0,94 | 1,18 | 3,56 | 0,36 | 20,54 | 2,3 | 24,46 |
| 044 B | CI | 17,59 | 18,48 | 11,72 | 11,72 | 40 | 0,23 | 29 | | 0 | 0,78 | 0 | 0,33 | 0,47 | 0,26 | 0,07 | 1,91 | 0,24 | 4,38 | 0,39 | 6,53 |
| 044 B | JU | 15,43 | 14,97 | 9,94 | 9,94 | 40 | 0,15 | 46 | | 0 | 0,14 | 0 | 0,16 | 0,19 | 0,22 | 0,25 | 0,96 | 0,16 | 5,71 | 0,76 | 6,83 |
| 044 B | PAM | 17,23 | 16,72 | 10,60 | 10,60 | 40 | 0,16 | 31 | | 0 | 0,18 | 0 | 0,27 | 0,25 | 0,22 | 0,08 | 1 | 0,12 | 3,86 | 0,4 | 4,98 |
| 044 B | AN | 25,50 | 25,50 | 14,75 | 14,75 | 40 | 0,41 | 4 | | 0 | 0,14 | 0 | 0,12 | 0,08 | 0,02 | 0 | 0,36 | 0,04 | 1,25 | 0,07 | 1,65 |
| 044 B | PLT | 24,26 | 24,26 | 14,70 | 14,70 | 40 | 0,43 | 23 | | 0 | 0,6 | 0 | 0,33 | 0,24 | 0,13 | 0,04 | 1,34 | 0,2 | 8,24 | 0,76 | 9,78 |
| 044 B | SA.l | 19,17 | 19,68 | 11,76 | 11,76 | 40 | 0,17 | 29 | | 0 | 0,26 | 0 | 0,13 | 0,17 | 0,15 | 0,09 | 0,8 | 0,16 | 4,07 | 0,45 | 5,03 |
| **Total U.A.** | | | | | | | | **507** | **0** | **0,58** | **3,66** | **0,37** | **2,43** | **2,88** | **2,12** | **2,05** | **14,09** | **1,71** | **61,18** | **5,93** | **76,98** |
| **Total general U.A.** | | | | | | | | **881** | **0** | **0,58** | **5,13** | **1,07** | **3,93** | **4,22** | **2,94** | **3,39** | **21,26** | **2,54** | **84,06** | **8,34** | **107,86** |

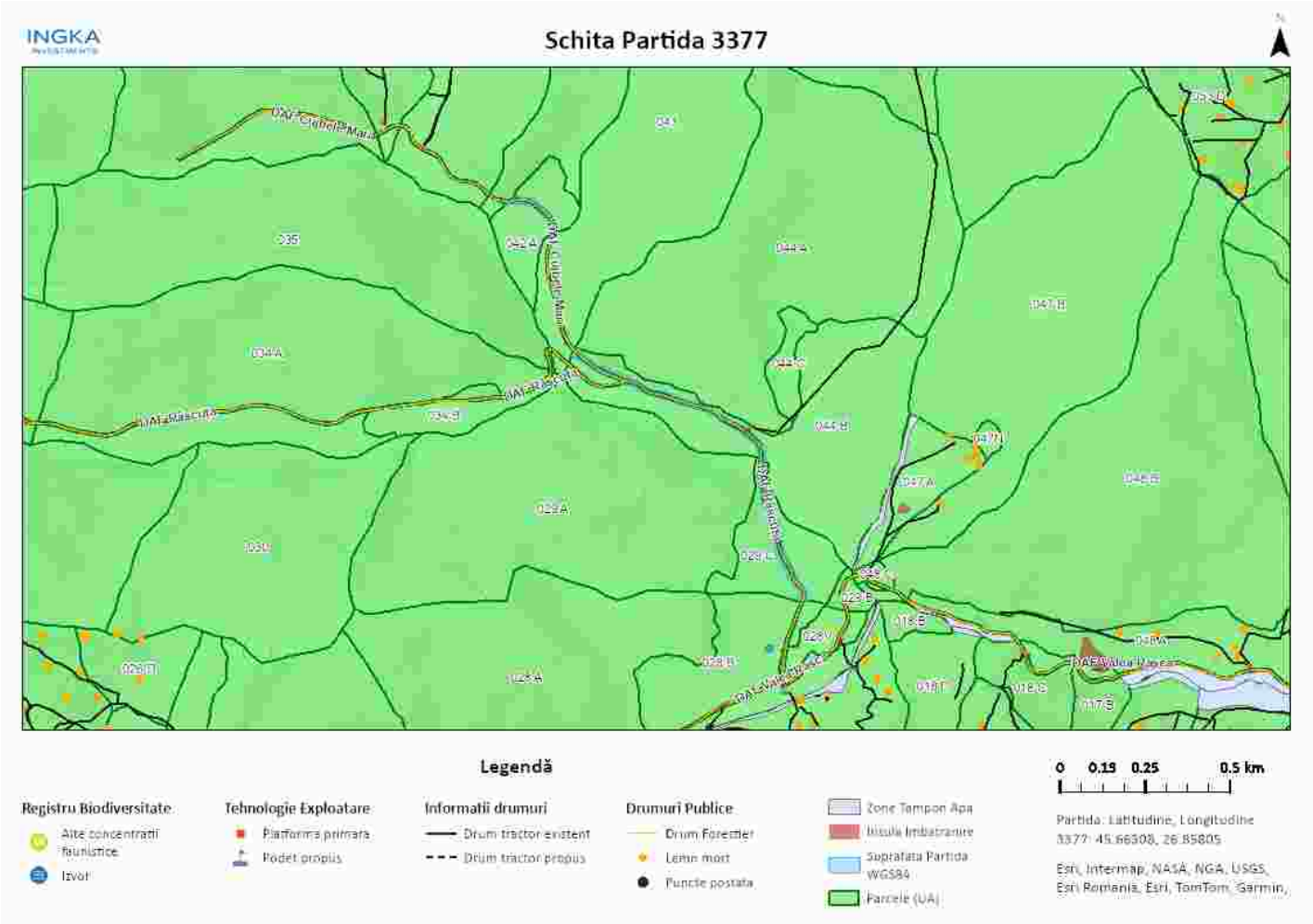
Sef Ocol
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,
COSTEL RADUCAN

Verificat,

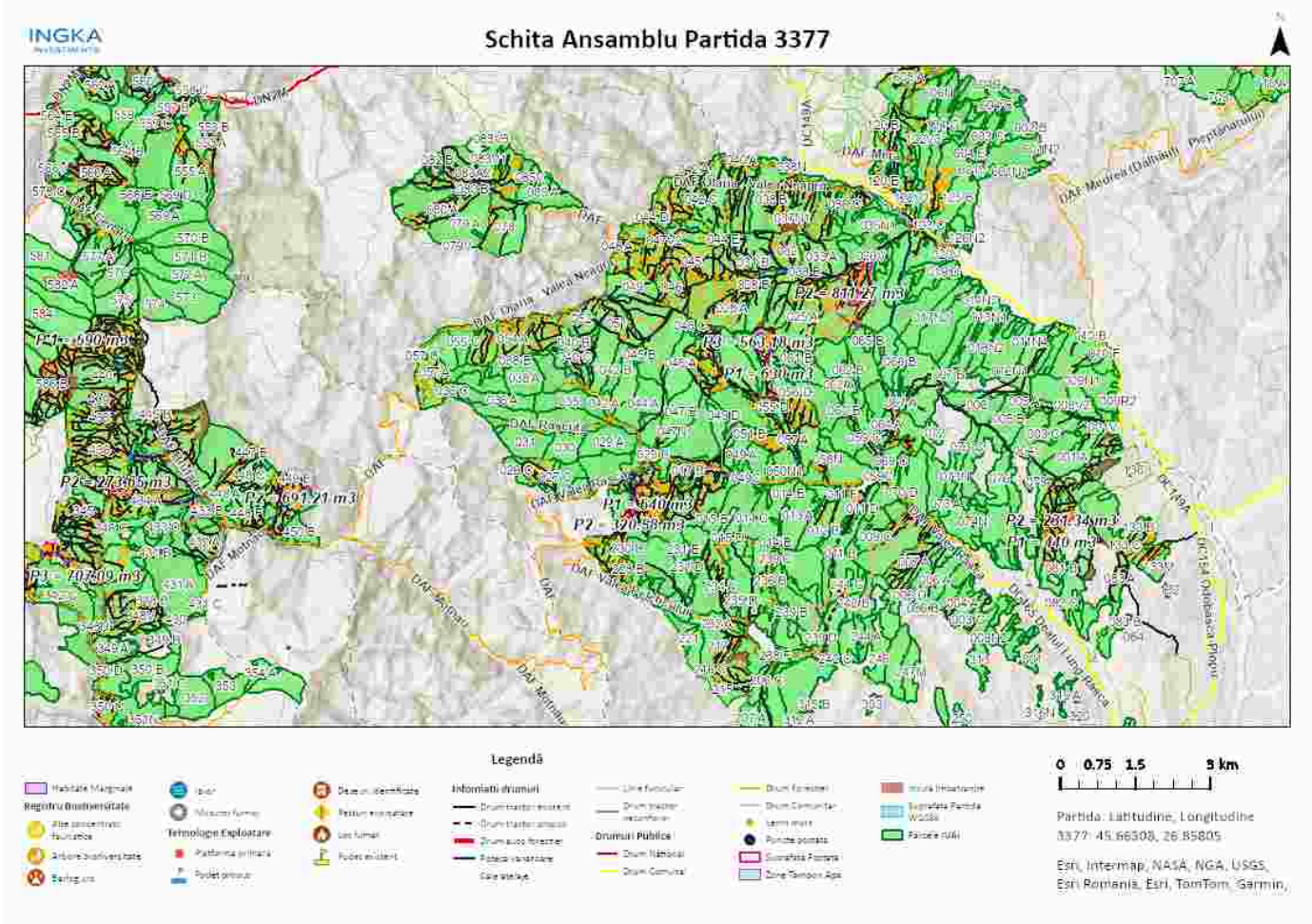
# SCHIȚA PARTIZII

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**




Întocmit: Ing. SILVIU TICU

# SCHIȚA DE ANSAMBLU




Întocmit: Ing. SILVIU TICU

# Anexă APV nr. 3377/2500125302160 LUMINARE II CUJBELE

Localizare: U.P. IV Gura Calitei - Slobozia Bradului u.a. 29 C, 42 A, 44 B

## A. Evaluarea impactului de mediu /social:

**1. Proprietăţi/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operaţiunilor: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
- Podeţe de traversare(amplasament, detalii contrucţie): _____
- Restricţionarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): _____
- Alte soluţii 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, grohotişuri, păduri ripariene) :NU / Obiectiv _____**

- Măsuri de conservare _____

**8. Păduri cu Valoare Ridicată de conservare:DA / Categoria VRC 4.2.a in ua 44B**

- Măsuri de management Nu se va colecta sau manipula material lemnos în perioadele cu precipitaţii abundente, precum şi atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț.

**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 potenţial de eroziune : DA**

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

**11.** Pe suprafaţa parchetului s-a identificat și materializat:
**(i)** un număr de _____ arbori pentru biodiversitate mentinuti pe suprafata parchetului, cu un volum total _____ mc
**(ii)** un număr de "insule de îmbătrânire" delimitate prin - (nu se va recolta masa lemnoasa; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);
- Suprafața insule imbatranire _____ ha
- 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 restricţii de rulare _____

- restricţii de tonaj(alte restrictii/observatii): 7.5 t tronson drum: dc 165 orar: permanent

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

daf cujbele necesita lucrari de nivelare pe aprox. 200 m ptr a fi practicabil.in zonele in care partida se apropie de parau nu se vor dobora arbori in albia paraului.

Soluții adoptate: daf rasca -cujbele practicabil doar pe timp uscat

Resp. marcare Silviu Ticu Data: 31.07.2025

Validat R&C: BOGDAN BANICA