

Ocolul Silvic Privat Oituz

AVIZ nr 10/04.08.2022  
pentru scoaterea definitiva a terenului din fond forestier național  
în suprafață de 34.2 m<sup>2</sup>  
necesar pentru

Spre știință Garda Forestiera Suceava

Subsemnatul Simion Dragos Cornel-inginer silvic- șef ocol la Ocolul Silvic Privat Oituz, având calitatea de administrator silvic al suprafeței de 1216.298 ha teren din fond forestier din raza UAT Bicaz, județul Neamt, teren forestier proprietatea SC SRT Silvirom Timber GMBH SCS,

având în vedere documentația înaintată la ocol de SC 3ZELECTROSERVICE SRL-executant proiecte electrice pntru Beneficiar-Proprietar Cabana Falon, înregistrată la Ocolul Silvic Privat Oituz cu nr. 2278/19.07.2022 si în baza prevederilor legale :

-Legea 46/2008 (Codul Silvic) cu modificările și completările ulterioare

-Legea 18/1991 republicată

-Legea 265/2017

-Ordinul MMAP nr. 694/08.04.2016

eliberez următorul aviz favorabil pentru scoatere definitiva a unor terenuri din fond forestier national administrat de Ocolul Silvic Privat Oituz după cum urmează :

## AVIZ

### 1) Pentru

- a) **Scoaterea definitiva a unor terenuri din fond forestier national fara compensare echivalenta ca suprafata si bonitate a acestora în suprafață de 34.2 m<sup>2</sup>, aflat în proprietatea SC SRT Silvirom Timber GMBH SCS, jud. Neamt, teren administrat din punct de vedere silvic de către OCOLUL SILVIC PRIVAT OITUZ și localizat în UP VI Izvorul Alb, ua 40 D, 40 F, 40 G, 41 A, 59, 60, 61, 97, (conform proiectului de executie, a planurilor de situatie si a hartilor amenajistice), suprafață ce va fi ocupată de stalpi de beton pentru pentru montare linie electrica aeriana **in scopul Alimentarii cu energie electrica a Cabanei Falon situata in teren extravilan din Orasul Bicaz, jud. Neamt.****
- b) Este necesară defrișarea vegetației forestiere pe o suprafata de max 34.2 m<sup>2</sup>.
- 2) Prezentul acord este valabil cu condiția menținerii destinației terenurilor pentru care se acordă scoaterea definitiva din fond forestier national
- 3) Predarea-primirea terenului prevăzut la pct. 1 lit. a) către beneficiar-Proprietar Cabana Falon se va face pe bază de Proces-Verbal de predare-primire între părți, încheiat prin împuterniciții acestora după îndeplinirea integrală și cumulativă a următoarelor condiții :
  - a) Obținerea aprobării de la instituția competentă conform art. 40 din Legea 46/2008 cu modificările ulterioare
  - b) Achitarea tuturor obligațiilor bănești prevăzute de lege pentru scoaterea definitiva de terenuri din fond forestier national fara compensare echivalenta.
- 4) SC 3Z ELECTROSERVICE SRL în calitate de executant proiecte electrice al beneficiarului-Proprietar Cabana Falon este obligat să respecte limitele perimetrului delimitat și să nu producă prejudicii vegetației forestiere și terenurilor limitrofe acesteia, în caz contrar fiind supus sancțiunilor prevăzute de lege.

SEF OCOL  
Ing. Simion Dragos Cornel



FISA TEHNICA de TRANSMITERE-DEFRISARE  
pentru scoaterea definitiva din fond forestier a terenului in suprafata de 34,2 mp  
suprafata necesara pentru executie linie electrica aeriana de 20 KV in scopul realizarii proiectului  
**Alimentare cu energie electrica Cabana Falon-teren extravilan Bicz, jud. Neamt,**  
beneficiar: Proprietar Cabana Falon

**I. DESCRIEREA TERENURILOR**

| Nr crt | DESCRIEREA TERENURILOR            | VI Izvorul Alb |                                |                |                      |            |                |                |            | TOTAL    |
|--------|-----------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|----------------------|------------|----------------|----------------|------------|----------|
|        |                                   | 40 D           | 40 F                           | 40 G           | 41 A                 | 59         | 60             | 61             | 97D        |          |
| 1      | Unitatea de Productie             |                |                                |                |                      |            |                |                |            | --       |
| 2      | Unitatea amenajistica             | 40 D           | 40 F                           | 40 G           | 41 A                 | 59         | 60             | 61             | 97D        | --       |
| 3      | Suprafata totala ua (ha)          | 24,4700        | 3,8900                         | 0,6200         | 31,3600              | 48,9900    | 12,5200        | 26,5200        | 4,8800     | 153,2500 |
| 4      | Suprafata solicitata (ha)         | 0,000503       | 0,000200                       | 0,000090       | 0,000539             | 0,000218   | 0,000090       | 0,000498       | 0,001282   | 0,003420 |
| 5      | Tipul de padure /GE. (cod)        | 1311/GE 16     | 1311/GE 16                     | 1311/GE 16     | 1311/GE 16           | 1311/GE 16 | 1311/GE 16     | 1311/GE 16     | 1311/GE 16 | --       |
| 6      | Caracterul actual-tipul de padure | nat-fund       | nat-fund                       | nat-fund       | nat-fund             | nat-fund   | nat-fund       | nat-fund       | nat-fund   | --       |
| 7      | Categoria Functionala             | 1-1G 1C 5R     | 1-1G 1C 5R                     | 1-2 A 1G 1C    | 1-1G 1C 5R           | 1-1G 1C 5R | 1-1G 1C 5R     | 1-1G 1C 5R     | 0          | --       |
| 8      | Compozitia arboretului            | 5FA 4BR 1MO    | 4 BR 2 MO 1 PAM 1 FA 1 DT 1 DM | 5 FA 3 Br 2 MO | 5 BR 3 FA 1 MO 1 PAM | 6 BR 4 FA  | 6 FA 3 BR 1 MO | 5 BR 3 FA 2 MO | 0          | --       |
| 9      | Varsta medie arboret              | 160 ani        | 45 ani                         | 110 ani        | 120 ani              | 140 ani    | 140 ani        | 90 ani         | 0          | --       |
| 10     | Clasa de productie                | 2              | 2                              | 2              | 2                    | 2          | 2              | 2              | 0          | --       |
| 11     | Consistenta                       | 0,8            | 1,2                            | 0,5            | 0,7                  | 0,8        | 0,8            | 0,8            | 0          | --       |
| 12     | Volumul la hectar (mc/ha)         | 575,60         | 431,20                         | 370,00         | 446,80               | 554,60     | 550,90         | 570,00         | 0,00       |          |
| 13     | Vol aferent supr. solicitate (mc) | 0,29           | 0,09                           | 0,03           | 0,24                 | 0,12       | 0,05           | 0,28           | 0,00       | 1,10     |
| 14     | Suprafata de defrisat (ha)        | 0,000503       | 0,000200                       | 0,000090       | 0,000539             | 0,000218   | 0,000090       | 0,000498       | 0,001282   | 0,003420 |
| 15     | Volumul de defrisat (mc)          | 0,00           | 0,00                           | 0,00           | 0,00                 | 0,00       | 0,00           | 0,00           | 0,00       | 0        |

**II. OBLIGATII BANESTI**

**1. TAXA**

4934,85 lei

pe care titularul trebuie sa o depuna in Fondul de ameliorare a fondului funciar cu destinatie silvica.  
Plata garantiei se face catre autoritatea centrala care raspunde de silvicultura,(MMAP) avand codul fiscal CUI: 16335444  
la Trezoreria Operativa a Municipiului Bucuresti in contul RO68 TREZ 7005 066X XX00 4523

**2. CONTRAVALOAREA TERENURILOR CH=**

14.295,71 lei, plus TVA 2716,18 lei

**3. CONTRAVALOAREA PIERDERII DE CRESTERE**

determinate de exploatarea masei lemnoase inainte de varsta exploatabilitatii tehnice

DVML= 1483,92 lei, plus TVA 356,14 lei

**4. CONTRAVALOAREA OBIECTIVELOR DEZAFECTATE**

CVOD= 0 lei, plus TVA 0 lei

**5. CHELTUIELI de REINSTALARE a VEGETATIEI FORESTIERE si de INTRETINERE a ACESTEIA pana la REALIZAREA STARII DE MASIV**

CR VF= 0,00 lei, plus TVA 0 lei

**III. CONDITIILE DE OCUPARE a TERENURILOR**

Ocolul Silvic Privat Oituz nu va intreprinde nicio actiune legata de transmiterea terenului solicitat, inainte ca beneficiarul sa obtina aprobarea si sa achite integral toate obligatiile banesti care ii revin potrivit legii.  
Prezenta fisa tehnica a fost intocmita la data de 04.05.2022 de catre dl. ing. Negoita Adrian.

SEF OCOL  
Ing. Simion Dragos Cornel



Intocmit  
FOND FORESTIER  
Ing. Negoita Adrian

Fisa tehnica a fost verificata scriptic si pe teren de domnul ..... conducatorul subunitatii teritoriale de specialitate

a autoritatii centrale care raspunde de silvicultura din cadrul GF Suceava.

Verificat

.....

Ocolul Silvic Privat Oituz  
 Nr. 2657/23.08.2022

**1. TAXA PENTRU SCOATEREA DEFINITIVA a unor TERENURI din FONDUL FORESTIER NATIONAL**  
 suprafata necesara pentru executie linie electrica aeriana de 20 KV in scopul realizarii proiectului  
**Alimentare cu energie electrica Cabana Falon-teren extravilan Bicaz, jud. Neamt,**

(conf. OM al MMAP nr. 694/2016)

Tx = S x Vexp x PML x Tp

| Nr. crt.     | U.P            | u.a.       | Tip stațiune | Bonitate   | S            |             | Vexp (mc/ha) |     | PML (lei/mc) |                        | Tp (%) | Tx (lei) |                 |
|--------------|----------------|------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|-----|--------------|------------------------|--------|----------|-----------------|
|              |                |            |              |            | (mp)         | (ha)        | specia       | CLP | val.         | coef.(sp)<br>(anexa 2) |        |          | val             |
| 1            | VI Izvorul Alb | 40 D       | 3333         | superioara | 5,03         | 0,000503    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 725,80          |
| 2            | VI Izvorul Alb | 40 F       | 3333         | superioara | 2,00         | 0,000200    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 288,59          |
| 3            | VI Izvorul Alb | 40 G       | 3333         | superioara | 0,90         | 0,000090    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 129,86          |
| 4            | VI Izvorul Alb | 41 A       | 3333         | superioara | 5,39         | 0,000539    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 777,74          |
| 5            | VI Izvorul Alb | 59..       | 3333         | superioara | 2,18         | 0,000218    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 314,56          |
| 6            | VI Izvorul Alb | 60..       | 3332         | superioara | 0,90         | 0,000090    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 129,86          |
| 7            | VI Izvorul Alb | 61..       | 3332         | superioara | 4,98         | 0,000498    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 718,58          |
| 8            | VI Izvorul Alb | 97D (41 A) | 3333         | superioara | 12,82        | 0,001282    | MO           | 1   | 1222         | 164                    | 1,2    | 196,8    | 1849,85         |
| <b>TOTAL</b> |                |            |              |            | <b>34,20</b> | <b>0,00</b> |              |     |              |                        |        |          | <b>4.934,85</b> |

Tipuri de stațiune: 3333 - Montan de amestecuri, Bs. brun edafic mare, cu Asperulia-Dentaria

Notă: **Vexp** și **PML** stabilite în funcție de specia principală de bază corespunzătoare condițiilor staționale și de bonitate a acestora  
 Calculele au fost efectuate în baza prevederilor art. 41 al.(1) și art 41 din Legea nr.46/2008 - Codul Silvic și a OM al MMAP nr 694/2016.

**OCOLUL SILVIC PRIVAT OITUZ**

SEF OCOL

ing. Simion Dragos Cornel



*(Handwritten signature)*

**ÎNTOCMIT,**  
 FOND FORESTIER  
 Ing. Negoita Adrian

*(Handwritten signature)*

Ocolul Silvic Privat Oituz

Nr. 2658/23.08.2022

**2. CONTRAVALOAREA TERENULUI scos DEFINITIV din FONDUL FORESTIER NAȚIONAL**

suprafata necesara pentru executie linie electrica aeriana de 20 KV in scopul realizarii proiectului

**Alimentare cu energie electrica Cabana Falon-teren extravilan Bicas., jud. Neamt,**

(conf. Omal MMAP nr. 694/2016)

VT = S x Cr x n x PML x N

| Nr. crt.     | U.P            | u.a.       | Tip stațiune | Bonitate   | S     |              | Cr (mc/ha) |     |                    | PML (lei/mc) |                     | n (ani) | N (anexa 4) | VT (lei) |                  |
|--------------|----------------|------------|--------------|------------|-------|--------------|------------|-----|--------------------|--------------|---------------------|---------|-------------|----------|------------------|
|              |                |            |              |            | (mp)  | (ha)         | specia     | CLP | Crestere (anexa 3) | val.         | coef.(sp) (anexa 2) |         |             |          | val              |
| 1            | VI Izvorul Alb | 40 D       | 3333         | superioara | 5,03  | 0,000503     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 60          | 2102,56  |                  |
| 2            | VI Izvorul Alb | 40 F       | 3333         | superioara | 2,00  | 0,000200     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 60          | 836,01   |                  |
| 3            | VI Izvorul Alb | 40 G       | 3333         | superioara | 0,90  | 0,000090     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 60          | 376,20   |                  |
| 4            | VI Izvorul Alb | 41 A       | 3333         | superioara | 5,39  | 0,000539     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 55          | 2065,28  |                  |
| 5            | VI Izvorul Alb | 59..       | 3333         | superioara | 2,18  | 0,000218     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 55          | 835,31   |                  |
| 6            | VI Izvorul Alb | 60..       | 3332         | superioara | 0,90  | 0,000090     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 55          | 344,85   |                  |
| 7            | VI Izvorul Alb | 61..       | 3332         | superioara | 4,98  | 0,000498     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 55          | 1908,18  |                  |
| 8            | VI Izvorul Alb | 97D (41 A) | 3333         | superioara | 12,82 | 0,001282     | MO         | 1   | 17,7               | 164          | 1,2                 | 20      | 51          | 4554,98  |                  |
| <b>TOTAL</b> |                |            |              |            |       | <b>34,20</b> |            |     |                    |              |                     |         |             |          | <b>13.023,38</b> |

Tipuri de stațiune: 3333 - Montan de amestecuri, Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria

Notă: **Vexp și PML stabilite în funcție de specia principală de bază corespunzătoare condițiilor staționale și de bonitate a acestora**

Calculule au fost efectuate în baza prevederilor art. 41 al.(1) și art 41 din Legea nr.46/2008 - Codul Silvic și a OM al MMAP nr 694/2016.

**OCOLUL SILVIC PRIVAT OITUZ**

SEF OCOL

ing. Simion Dragos Cornel



**ÎNTOCMIT,**

FOND FORESTIER

Ing. Negoita-Adrian





**CRITERII**

în baza cărora se determină coeficienții N utilizați la calculul valorilor pentru

**Contravaloarea terenului si**

**Contravaloare pierderii de Crestere determinata de exploatarea masei lemnoase inainte de varsta exploatabilitatii tehnice**

pentru terenurile solicitate la scoatere din fond forestier national pentru realizarea proiectului

**Alimentare cu energie electrica Cabana Falon-teren extravilan Bicaz, jud. Neamt,**

UP VI Izvorul Alb ua 97D

| Nr crt  | 1   | 2   | Nota Acordata  |
|---|---|---|----------------|
| 0   | 1   | 2   | 3              |
| 1   | Categorii de arborete sau terenuri de împadurit pe tipuri functionale | Arboretele la care sunt interzise orice fel de intervenții pentru extragerea de masă lemnoasă sau de alte produse nelemnoase, parcuri naționale, rezervații naturale și științifice, monumente ale naturii, precum și terenuri destinate împăduririi, încadrate la tipul funcțional T I | 15             |
|   |   | Arboretele la care nu este permisă sau nu este posibilă decât executarea tăierilor de igienă sau a lucrărilor speciale de conservare, precum și terenuri destinate împăduririi, încadrate la tipul funcțional TII   | 10             |
|   |   | Arboretele la care sunt permise tratamente intensive cum sunt cele de codru grădinarit sau cvasigrădinarit, precum și terenuri destinate împăduririi, încadrate la tipul funcțional TIII  | 5              |
|   |   | Arboretele la care sunt permise tratamente cu perioada de regenerare normală sau mai mare, dar cu restricții în executarea tăierilor, precum și terenuri destinate împăduririi, încadrate la tipul funcțional TIV   | 3              |
|   |   | Arboretele cu funcții de producție și de protecție la care nu sunt restricții privind tratamentele, precum și terenuri destinate împăduririi, încadrate la tipurile funcționale T V și T VI   | 2              |
|   |   | Terenurile fără vegetație forestieră  | 1              |
| 2   | Amplasarea terenului față de localități                               | 2.A. Teren în intravilan și până la 2 km de la limita perimetrului construibil:   |                |
|   |   | - municipiul București și stațiuni balneare, climaterice sau turistice  | 150            |
|   |   | - municipii reședință de județ cu peste 100.000 de locuitori  | 120            |
|   |   | - municipii reședință de județ sub 100.000 de locuitori   | 90             |
|   |   | - municipii   | 60             |
|   |   | - orașe   | 40             |
|   |   | - sate reședință de comună  | 20             |
|   |   | - sate  | 10             |
|   |   | 2.B. Între 2 și 10 km de la limita perimetrului construibil:  |                |
|   |   | - municipiul București și stațiuni balneare, climaterice sau turistice  | 80             |
|   |   | - municipii reședință de județ cu peste 100.000 de locuitori  | 60             |
|   |   | - municipii reședință de județ sub 100.000 de locuitori   | 40             |
|   |   | - municipii   | 30             |
|   |   | - orașe   | 20             |
|   |   | - sate reședință de comună  | 10             |
|   |   | - sate  | 5              |
|   |   | 2.C. Peste 10 km de la limita perimetrului construibil:   |                |
|   |   | - municipiul București și stațiuni balneare, climaterice sau turistice  | 40             |
|   |   | - municipii reședință de județ cu peste 100.000 de locuitori  | 30             |
|   |   | - municipii reședință de județ sub 100.000 de locuitori   | 20             |
|   |   | - municipii   | 10             |
| - orașe   | 5   |   |                |
| - sate reședință de comună  | 3   |   |                |
| - sate  | 1   |   |                |
| 3   | Amplasarea terenului față de rețelele de transport                    | 3.A. Transport rutier (terenul este amplasat la o distanță de cel mult 2 km față de calea de transport):  |                |
|   |   | - autostrăzi și drumuri naționale europene  | 40             |
|   |   | - alte drumuri naționale, străzi din intravilanul municipiilor 30   | 30             |
|   |   | - drumuri județene, străzi din intravilanul orașelor 20   | 20             |
|   |   | - drumuri comunale, străzi din intravilanul comunelor, străzi din intravilanul satelor  | 10             |
|   |   | - drumuri forestiere, industriale și altele asemenea  | 5              |
|   |   | 3.B. Transport feroviar (în cazul în care terenul se află la o distanță de cel mult 5 km față de stație)  | 5              |
|   |   | 3.C. Transport fluvial (în cazul în care terenul se află la o distanță de cel mult 5 km față de port)   | 5              |
|   |   | 3.D. Transport maritim (în cazul în care terenul se află la o distanță de cel mult 5 km față de port)   | 5              |
|   |   | 4   | Alte utilitati |
| Rețele de distribuție a energiei electrice până la 500 m (ua 97D-900 m) | 5   |   |                |
| Rețele de distribuție a gazelor naturale până la 1.000 m                | 5   |   |                |
| 5   | Ponderea suprafeței fondului  | Pana la 30%   | 40             |
|   |   | 30,1-40%  | 20             |
|   |   | Peste 40%   | 10             |
| <b>TOTAL valoare N pentru TEREN 1</b>                                   |   |   | <b>51</b>      |

IINTOCMIT  
FOND FORESTIER  
Ing. Negoita Adrian






S.C. FOREST DESIGN S.R.L. BRAȘOV



AMENAJAMENTUL  
FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE  
PRIVATĂ APARTINÂND SRT SILVIROM  
TIMBER GmbH S.C.S., BRAȘOV

UP VI IZVORUL ALB

JUDEȚUL NEAMȚ

ȘEF PROIECT      Ing. Cucuiat Sebastian Dumitru

PROIECTANT      Ing. Forogău Petre-Sidor

4.4.2. Descrierea tipurilor de stațiuni cu factori limitativi și măsurile de gospodărire impuse de acești factori

Tabel 4.4.2.1. Descrierea tipurilor de stațiuni cu factori limitativi și măsurile de gospodărire impuse de acești factori

| Etaj<br>fitoclimatic          | Intră în categoria de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune<br>Formula stațională  | Tipul natural de pădure,<br>descrierea și productivitatea<br>acestuia                               | Factori și<br>determinanți<br>ecologici<br>limitativi: riscuri | Recomandări   | Măsuri de gospodărire impuse de factori ecologici și riscuri |  |  |
|-------------------------------|--|---|--|---|--|--|--|
|                               |  |   |  |   | Compoziția<br>optimă   | Compoziția de<br>impădurire  |  |
| FM2 - Montan de<br>amestecuri | <p><b>1.3.3.1.0</b> Montan de amestecuri, Ps, brun edalic mare, cu <i>Asperula-Dentaria</i><br/>FM2, Ps, Tw, Hw, Ue, Sx<br/>Suprafața ocupată: 1197,20 ha<br/>Inițial pe versanți slab până la moderat înclinați, cu substratul litologic din depozite de suprafață proveniență din flisuri. Solurile sunt reprezentate de eutricambosoluri, cu mull și mull-modere. Volum edalic mare. Stațiune de bonitate superioară pentru molid, brad, fag.</p>   | <p><b>121.1.</b> Molideto brădet normal cu floră de mull (Ps)<br/>Ocupă 282,08 ha</p>               |  | Mentineră și regenerarea pe cale naturală a speciilor din arboretele existente. | 6MO4BR   | Rărituri<br>Tăieri de igienă<br>Tăieri transformare grădinar<br>Tăieri de conservare |  |
|                               |  | <p><b>131.1.1</b> Amestec normal de rășinoase și fag, cu floră de mull (Ps)<br/>Ocupă 895,18 ha</p> |  |   |  | 4MO3BR3FA  | Rărituri<br>Tăieri de igienă<br>Tăieri transformare grădinar<br>Tăieri de conservare |
|                               |  | <p><b>411.1.</b> Faget normal cu floră de mull (Ps)<br/>Ocupă 19,04 ha</p>                          |  |   |  | 8FA1MO1BR  | Tăieri transformare grădinar   |
|                               | <p><b>3.7.4.0.</b> Montan de amestecuri, Ps, brun freatic umed semigleic, în lunca înaltă.<br/>FM2, B, Tm, Hw, Ue, Sx<br/>Suprafața ocupată: 6,92 ha<br/>Răspândit pe suprafețe restrânse sub formă de fâșii în lungul pâraielor din etajul amestecurilor. Substraturi litologice din depozite aluviale groase, mai rar proluviale vechi, petrografic neomogene și deseori divers stratificate. Soluri brune freatice umede, deseori glezate sau semigleice cu volum edalic mijlociu. Climat specific luncilor, cu plus de umiditate atmosferică, minus apreciabil de căldură.</p> | <p><b>281.1.</b> Aninis cu Oxalis acetosella (Ps)<br/>Ocupă 6,92 ha</p>                             |  | Mentineră și regenerarea pe cale naturală a speciilor din arboretele existente. | 8AN2MO   | Rărituri<br>Tăieri de igienă   |  |

## 4.5. Tipuri de pădure

## 4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

Tabel 4.5.1.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

| Nr. crt.                                 | Tipuri de stațiune | Tipuri de pădure |   | Suprafața      |            | Productivitatea naturală -ha- |          |            |
|--|--------------------|------------------|---|----------------|------------|-------------------------------|----------|------------|
|  |                    | Codul            | Diagnoza  | ha             | %          | Superioară                    | Mijlocie | Inferioară |
| <b>FM2 - ETAJUL MONTAN DE AMESTECURI</b> |                    |                  |   |                |            |                               |          |            |
| 1  |                    | 121.1            | Molideto-brădet normal cu floră de mull (Ps)              | 282.68         | 23         | 282.68                        | -        | -          |
| 2  | 3.3.3.3.           | 131.1            | Amestec normal de rășinoase și fag, cu flora de mull (Ps) | 895.48         | 74         | 895.48                        | -        | -          |
| 3  |                    | 411.1            | Făget normal cu floră de mull (Ps)                        | 19.04          | 2          | 19.04                         | -        | -          |
| 4  | 3.7.4.0.           | 981.1            | Aniniș cu Oxalis acetosella (Ps)                          | 6.92           | 1          | 6.92                          | -        | -          |
| <b>TOTAL</b>                             |                    |                  |   | <b>1204.12</b> | <b>100</b> | <b>1204.12</b>                | -        | -          |

În unitatea de producție VI Izvorul Alb se întâlnesc 4 tipuri de pădure. Cel mai răspândit tip de pădure este 131.1. - Amestec normal de rășinoase și fag, cu flora de mull (Ps) (895.48 ha), care reprezintă 74 % din suprafața totală.

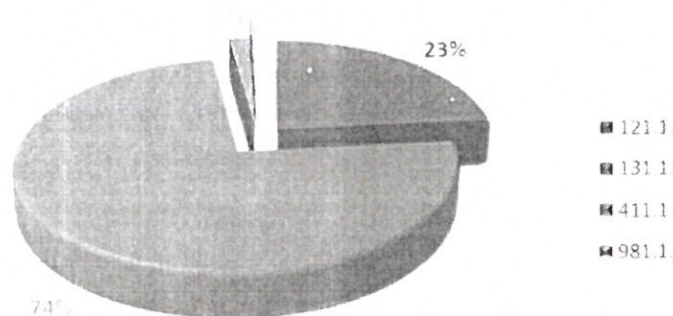


Figura 4.5.1.1. - Evidența tipurilor naturale de pădure

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P  | M   | VAR | DM  | HM | C | A   | EL  | PROVE | VI     | DENS | V O L U M |       |     | CRES |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----|-----|-----|-----|----|---|-----|-----|-------|--------|------|-----------|-------|-----|------|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P  | R   | RE  | STA | CM | M | L   | MES | AG    | NIENTA | TA   | CONS      | MC/   | MC/ | MC/  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       | GE | ANI |     |     |    | P | TEC | AJ  | LI    |        | HA   | UA        | HA    |     |      |  |  |
| 40B 14.85 HA GF: 1 - 1G 1C 5R SUP: G TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 18 G ALTITUDINE: 725 - 885 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br>BR Mijlociu,celuloza,constr.<br>SEM.UUTIL: 9FA 1 BR 15 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.transformari gradinarit<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.TRANSFORMARI GRADINARIT<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |     |     |     |    |   |     |     |       |        |      |           |       |     |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 5  | IN  | 140 | 52  | 35 | 2 |     | .6  | RN    | N      | 0.35 | 258       | 3831  | 1.4 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 140 | 58  | 36 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.14 | 119       | 1767  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 1  | IN  | 140 | 60  | 36 | 2 | I   | .6  | RN    | N      | 0.07 | 37        | 549   | 0.3 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 80  | 34  | 27 | 2 | M   | .5  | RN    | N      | 0.14 | 101       | 1500  | 1.6 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |    |     | 140 |     |    |   |     |     |       |        | 0.7  | 515       | 7647  | 4.3 |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P  | M   | VAR | DM  | HM | C | A   | EL  | PROVE | VI     | DENS | V O L U M |       |     | CRES |  |  |
| 40C 11.26 HA GF: 1 - 2A 1G 1C SUP: M TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 38 G ALTITUDINE: 995 - 1145 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA<br>COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br>BR Mijlociu,celuloza,constr.<br>SEM.UUTIL: 5FA 4 BR 1 MO 10 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare<br>2016-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |     |     |     |    |   |     |     |       |        |      |           |       |     |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 3  | IN  | 160 | 66  | 38 | 2 | M   | .7  | RN    | N      | 0.24 | 243       | 2736  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 160 | 62  | 35 | 2 | M   | .7  | RN    | N      | 0.16 | 155       | 1745  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 2  | IN  | 130 | 54  | 34 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.16 | 116       | 1306  | 0.8 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1  | IN  | 110 | 46  | 31 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.08 | 66        | 743   | 0.7 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2  | IN  | 110 | 44  | 32 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.16 | 132       | 1486  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |    |     | 160 |     |    |   |     |     |       |        | 0.8  | 712       | 8016  | 4.5 |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P  | M   | VAR | DM  | HM | C | A   | EL  | PROVE | VI     | DENS | V O L U M |       |     | CRES |  |  |
| 40D 24.47 HA GF: 1 - 1G 1C 5R SUP: G TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 815 - 1045 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br>BR Mijlociu,celuloza,constr.<br>SEM.UUTIL: 9FA 1 BR 10 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.transformari gradinarit<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.TRANSFORMARI GRADINARIT<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |     |     |     |    |   |     |     |       |        |      |           |       |     |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 5  | IN  | 160 | 66  | 36 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.24 | 158       | 3866  | 0.9 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 160 | 62  | 37 | 2 | M   | .7  | RN    | N      | 0.16 | 105       | 2569  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 1  | IN  | 130 | 52  | 37 | 2 | M   | .7  | RN    | N      | 0.08 | 73        | 1786  | 0.4 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 2  | IN  | 110 | 44  | 32 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.16 | 116       | 2839  | 1.1 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 80  | 36  | 28 | 2 | M   | .5  | RN    | N      | 0.16 | 113       | 2765  | 1.9 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |    |     | 160 |     |    |   |     |     |       |        | 0.8  | 565       | 13825 | 5.3 |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P  | M   | VAR | DM  | HM | C | A   | EL  | PROVE | VI     | DENS | V O L U M |       |     | CRES |  |  |
| 40E 7.85 HA GF: 1 - 1G 1C 5R SUP: G TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1090 - 1175 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 3 FA 4 BR 2 MO 1 PAM<br>COMP.TEL: 4BR 3 FA 2 MO 1 PAM<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros si f.gros,cherestea<br>SEM.UUTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare<br>2016-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.TRANSFORMARI GRADINARIT<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |    |     |     |     |    |   |     |     |       |        |      |           |       |     |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 2  | IN  | 130 | 56  | 32 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.20 | 138       | 1083  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 130 | 56  | 34 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.20 | 113       | 887   | 1.4 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2  | IN  | 130 | 52  | 35 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.20 | 171       | 1342  | 1.0 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2  | IN  | 100 | 44  | 30 | 2 | M   | .6  | RN    | N      | 0.20 | 152       | 1193  | 1.8 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PAM   | 1  | IN  | 100 | 42  | 27 | 2 | M   | .5  | RN    | N      | 0.10 | 64        | 502   | 0.2 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 1  | IN  | 75  | 30  | 27 | 2 | M   | .5  | RN    | N      | 0.10 | 57        | 447   | 1.1 |      |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |    |     | 130 |     |    |   |     |     |       |        | 1.0  | 695       | 5454  | 6.5 |      |  |  |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS |     |      | VOLUM |      |      | CRES  |     |   |     |    |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|---|----|-------|----|------|-----|------|-------|------|------|-------|-----|---|-----|----|
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |    |    |   |   |    |       |    | ARB  | R   | P    | GE    | ANI  | CM   |       | M   | P | TEC | AJ |
| 40 F 3.89 HA GF: 1 - 1G IC 5R SUP: G TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 16 G ALTITUDINE: 780 - 890 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 4 BR 2 MO 1 PAM 1 FA 1 DT 1 DM<br>COMP.TEL: 5BR 2 MO 2 FA 1 PAM<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros si f.gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL:<br>ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br>LUCRARI PROP.: RARITURI<br>RARITURI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 4 | IN | 45  | 20 | 18 | 2 | M | .4 | RN    | N  |      |     |      |       |      |      | 0.48  |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2 | IN | 45  | 20 | 19 | 2 | M | .4 | RN    | N  | 0.24 | 72  | 280  | 4.2   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PAM   | 1 | IN | 45  | 18 | 19 | 2 | M | .4 | RN    | N  | 0.12 | 51  | 198  | 0.6   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 1 | IN | 45  | 14 | 18 | 2 | M | .4 | RN    | N  | 0.12 | 35  | 136  | 1.5   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DT    | 1 | IN | 45  | 20 | 19 | 2 | I | .4 | RN    | N  | 0.12 | 39  | 152  | 1.2   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DM    | 1 | IN | 45  | 22 | 20 | 2 | I | .4 | RN    | N  | 0.12 | 39  | 152  | 1.0   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 45  |    |    |   |   |    |       |    |      |     | 1.2  | 398   | 1548 | 16.6 |       |     |   |     |    |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS |     |      | VOLUM |      |      | CRES  |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |    |    |   |   |    |       |    | ARB  | R   | P    | GE    | ANI  | CM   |       | M   | P | TEC | AJ |
| 40 G 0.62 HA GF: 1 - 2A 1G IC SUP: M TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 44 G ALTITUDINE: 920 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 2 MO<br>COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 MO<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros si f.gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alunecare puternica Alte date complement.<br>POL:<br>ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 5 | IN | 110 | 44 | 30 | 2 | M | .6 | RN    | N  |      |     |      |       |      |      | 0.25  |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 3 | IN | 110 | 48 | 32 | 2 | M | .6 | RN    | N  | 0.15 | 129 | 80   | 1.2   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2 | IN | 110 | 46 | 33 | 2 | M | .6 | RN    | N  | 0.10 | 85  | 53   | 0.6   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 110 |    |    |   |   |    |       |    |      |     |      |       | 0.5  | 363  | 225   | 3.5 |   |     |    |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS |     |      | VOLUM |      |      | CRES  |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |    |    |   |   |    |       |    | ARB  | R   | P    | GE    | ANI  | CM   |       | M   | P | TEC | AJ |
| 40R 1.14 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 18 G ALTITUDINE: 795 - 890 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros si f.gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL:<br>ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br>LUCRARI PROP.:  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    |     |    |    |   |   |    |       |    |      |     |      |       |      |      |       |     |   |     |    |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS |     |      | VOLUM |      |      | CRES  |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |    |    |   |   |    |       |    | ARB  | R   | P    | GE    | ANI  | CM   |       | M   | P | TEC | AJ |
| 41 A 31.36 HA GF: 1 - 1G IC 5R SUP: G TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 785 - 1085 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 BR 3 FA 1 MO 1 PAM<br>COMP.TEL: 4BR 3 FA 2 MO 1 PAM<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>FA F.gros,cher. sup.,derulaj<br>SEM.UTIL: 9FA 1 BR 10 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL:<br>ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.transformari gradinarit<br>2014-T.igienea<br>LUCRARI PROP.: T.TRANSFORMARI GRADINARIT<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 4 | IN | 120 | 50 | 34 | 2 | M | .6 | RN    | N  |      |     |      |       |      |      | 0.28  |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 3 | IN | 120 | 50 | 33 | 2 | M | .6 | RN    | N  | 0.21 | 110 | 3450 | 1.3   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 1 | IN | 120 | 48 | 34 | 2 | M | .6 | RN    | N  | 0.07 | 57  | 1788 | 0.4   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PAM   | 1 | IN | 120 | 46 | 29 | 2 | I | .5 | RN    | N  | 0.07 | 30  | 941  | 0.1   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1 | IN | 55  | 24 | 20 | 2 | M | .4 | RN    | N  | 0.07 | 52  | 1631 | 1.1   |      |      |       |     |   |     |    |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 120 |    |    |   |   |    |       |    |      |     |      |       | 0.7  | 437  | 13706 | 4.9 |   |     |    |





## 9. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

### 9.1. Instalații de transport

Tabel 9.1.1. Instalații de transport

| Nr. crt.                                  | Indicativul drumului | Denumirea drumului  | Lungimea (km) |                  |              | Suprafața deservită (ha) | Posibilitatea deservită (m <sup>3</sup> ) |
|---|----------------------|---------------------|---------------|------------------|--------------|--------------------------|---|
|   |                      |                     | în pădure*    | În afara pădurii | Totală       |                          |   |
| <b>DRUMURI PUBLICE</b>                    |                      |                     |               |                  |              |                          |   |
| 1   | DP001                | DJ155F              | 0.5           | 28               | 28.5         | 24.48                    | 2364                                      |
| 2   | DP002                | DC211               | 9.16          | 10.84            | 20           | 94.44                    | 5769                                      |
| <b>Total drumuri publice</b>              |                      |                     | <b>9.66</b>   | <b>38.84</b>     | <b>48.5</b>  | <b>118.32</b>            | <b>8133</b>                               |
| <b>DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE</b>       |                      |                     |               |                  |              |                          |   |
| 3   | FE001 (97D)          | Lutu Roșu-Secu      | 6.57          | 1.6              | 8.17         | 266.64                   | 17968                                     |
| 4   | FE002 (98D)          | Izvorul Alb         | 4.42          | 1.86             | 6.28         | 93.2                     | 6085                                      |
| 5   | FE003 (101D)         | Pârâul Plopilor     | 0.98          |                  | 0.98         | 93.25                    | 6624                                      |
| <b>Total drumuri forestiere existente</b> |                      |                     | <b>11.97</b>  | <b>3.46</b>      | <b>15.43</b> | <b>453.09</b>            | <b>30677</b>                              |
| <b>DRUMURI FORESTIERE NECESARE</b>        |                      |                     |               |                  |              |                          |   |
| 6   | FN001                | Vârful Horstului    | 4.74          |                  | 4.74         | 122.16                   | 10401                                     |
| 7   | FN002                | Versant Secu        | 3.38          |                  | 3.38         | 203.28                   | 11743                                     |
| 8   | FN003                | Versant Izvorul Alb | 7.26          |                  | 7.26         | 306.67                   | 20070                                     |
| <b>Total drumuri forestiere necesare</b>  |                      |                     | <b>15.38</b>  |                  | <b>15.38</b> | <b>632.11</b>            | <b>42214</b>                              |
| <b>TOTAL</b>                              |                      |                     | <b>37.01</b>  | <b>42.3</b>      | <b>79.31</b> | <b>1216.3</b>            | <b>81024</b>                              |

\*-lungimea luată în calculul densității.

Drumurile care deservesc în acest moment unitatea de producție sunt reprezentate de două drumuri publice cu o lungime de 9.66 km și trei drumuri forestiere cu o lungime de 11.97 km. Acestea asigură o accesibilitate de 98 % a fondului forestier studiat, iar distanța medie de colectare este de 410 m. În calculul accesibilității s-au considerat accesibile arboretele a căror distanță de colectare până la mijloacele de transport este mai mică de 1.2 km. Densitatea rețelei de transport existente este de 17.8 m/ha.

Drumurile forestiere necesită reparații curente, pe alocuri capitale (gropi, podețe și tuburi înfundate, fără șanțuri, umbite, etc.).

Menționăm că drumurile forestiere se află în administrarea BNP - Romsilva, fiind înregistrate la Ministerul de Finanțe ca obiective de investiție aflate în proprietatea Statului Român, iar suprafața aferentă drumurilor fiind proprietatea deținătorului fondului forestier.

Tabel 9.1.2. Accesibilitatea fondului de producție și protecție și a posibilității

| Specificări                         |                       | Actual | La sfârșitul deceniului |
|-------------------------------------|-----------------------|--------|-------------------------|
| Fond de producție (% din suprafață) | Total, din care:      | 98     | 100                     |
|                                     | Exploatabil           | 98     | 100                     |
|                                     | Preexploatabil        | 100    | 100                     |
|                                     | Neexploatabil         | 100    | 100                     |
| Fond de protecție (% din volum)     | Total, din care:      | 100    | 100                     |
|                                     | Lucrări de conservare | 100    | 100                     |
| Posibilitatea (% din volum)         | Total, din care:      | 98     | 100                     |
|                                     | Produse principale    | 97     | 100                     |
|                                     | Produse secundare     | 100    | 100                     |
|                                     | Tăieri de igienă      | 100    | 100                     |