



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**PROIECT**

Ca urmare a notificării adresate de **COMUNA FĂRCAȘA**, cu sediul comuna Fărcașa, localitatea Fărcașa, str. Independenței, nr. 59, județul Maramureș, privind **„Amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Fărcașa, organizat în UP I Comuna Fărcașa”, propus a fi implementat pe raza UAT Fărcașa, județul Maramureș**, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 4244/05.04.2022 și completările ulterioare, în baza:

- *HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;*
- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de **26.07.2022**, a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 *privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- amplasamentul planului **propus nu intră** sub incidența art. 28 din *OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare*
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat;

**decide:**

**„Amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Fărcașa, organizat în UP I Comuna Fărcașa”, propus a fi implementat pe raza UAT Fărcașa, județul Maramureș, titular COMUNA FĂRCAȘA, cu sediul comuna Fărcașa, localitatea Fărcașa, str. Independenței, nr. 59, județul Maramureș, nu necesită evaluare de mediu, se va supune adoptării fără aviz de mediu.**

**1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:**



**a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:**

Planul vizează fondul forestier proprietate publică aparținând Comuna Fărcașa, județul Maramureș, în suprafață totală de 310,3 ha, constituit în U.P. I Fărcașa și aflat sub contract de pază și prestări servicii silvice cu Ocolul Silvic Borlești, Direcția Silvică Satu Mare.

Suprafața de 1,6 ha din totalul de 310,3 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor, 1,6 ha - terenuri pentru hrana vânatului.

Suprafața amenajamentului nu se suprapune cu arii naturale protejate.

### **Zonarea funcțională**

Pentru pădurile din cadrul U.P. I Comuna Fărcașa, obiectivele detaliate prin stabilirea Țelurilor de producție ori de protecție la nivelul unităților de amenajament sunt prezentate în tabelul următor :

| Grupa și subgrupa de obiective și servicii                    | Denumirea obiectivului de protecție sau a serviciilor realizate  |
|---|--|
| <b>Grupa II - Păduri cu funcții de producție și protecție</b> |  |
| Categorii funcționale: 1B;1C;                                 | -Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.VI);<br>-Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri, pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI); |

### **Obiectivele avute în vedere urmăresc respectarea regimului silvic:**

Repartizarea pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcțională, ținând seama de funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret.

Prin gruparea arboretelor în funcție de rolul îndeplinit au rezultat categorii funcționale a căror semnificație este prezentată în tabelul următor:

Suprafața fondului forestier studiat este de 310,3 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

| Grupa funcțională       | Categoria funcțională | Tipul funcțional | Suprafața ha | Semnificația categoriei funcționale   |
|-------------------------|-----------------------|------------------|--------------|---|
| Total grupa I           |                       |                  | 0,0          | -   |
| II                      | 1B                    | 6                | 308,1        | Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.VI)                     |
|                         | 1C                    | 6                | 0,6          | Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri, pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI) |
| <b>Total grupa II</b>   |                       |                  | <b>308,7</b> | -   |
| <b>Total grupa I+II</b> |                       |                  | <b>308,7</b> | -   |
| <b>Alte terenuri</b>    |                       |                  | <b>1,6</b>   | -   |
| <b>Total General</b>    |                       |                  | <b>310,3</b> | -   |

Suprafața de 1,6 ha din totalul de 310,3 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor, 1,6 ha - terenuri pentru hrana vânatului.

### **Subunități de gospodărire**

Fondul forestier proprietate publică a Comunei Fărcașa este organizat într-o singură unitate de producție. În cadrul acestei unități de producție s-a constituit o singură subunitate de gospodărire:



SU.P., „A” - codru regulat - sortimente obișnuite 308,6 ha;

Total 308,6 ha;

**Volumul total de masa lemnoasă ce se va recolta:**

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 1955 mc (196 mc/an);

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri = 2309 mc (231 mc/an) 106,5 ha (10,7 ha/an).
- Curățiri = 41 mc (4 mc/an) 7,4 ha (0,7 ha/an).
- Degajări = 2,1 ha (0,2 ha/an);
- Tăieri de igienă = 133,1 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 119 mc/an.

Nu au fost propuse tăieri de conservare.

Volumul total de masa lemnoasă ce se va recolta este de 5496 mc (550 mc/an).

Referitor la lucrările silvice prevăzute în ”Amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Fărcașa, organizat în U.P. I COMUNA FĂRCAȘA” (ajutorarea/îngrijirea regenerării naturale, îngrijirea culturilor, împăduriri, completări, degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă, tăieri progresive, tăieri rase) se fac următoarele precizări:

- Se vor executa lucrări de ajutorarea și îngrijirea regenerării naturale, pe o suprafață efectivă este de 3,9 ha (u.a. 29 C).

- Îngrijirea culturilor se vor efectua pe o suprafață de efectivă este de 6,4 ha (u.a. 28 D, 28 E, 33 B, 33G, 51 D, 51 E);

| Lucrări   | Suprafața efectivă<br>-ha- |
|---|----------------------------|
| A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale  |                            |
| A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului și a tineretului neutilizabil                        | 0,9                        |
| Total A1  | 0,9                        |
| A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale  |                            |
| A.2.1. Descopleșirea semințișurilor   | 2,7                        |
| A.2.2. Receperea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii | 0,3                        |
| Total A2  | 3,0                        |
| D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor   |                            |
| D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create   | 6,4                        |
| Total D   | 6,4                        |
| TOTAL GENERAL   | 10,3                       |

Se vor executa lucrări de împădurire în suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare pentru înlocuirea arboretelor derivate – substituiri pe o suprafață de 4,9 ha (u.a. 51 D, 51 E).

Completări în arboretele tinere existente se vor efectua pe o suprafață de efectivă de 2,0 ha (u.a. 28 D, 28 E, 33 B, 33G);

| Specificații   | Suprafața efectivă<br>ha | Suprafața efectivă de împădurit - ha |    |    |    |    |
|--|--------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|
|  |                          | SPECII                               |    |    |    |    |
|  |                          | GO                                   | FA | ST | PA | CI |
| B. Lucrări de regenerare și împădurire                                   |                          |                                      |    |    |    |    |
| B.1. Suprafețe de parcurs integral cu lucrări de împădurire              |                          |                                      |    |    |    |    |
| B.1.2. Împăduriri în terenuri parcurse cu tăieri de regenerare           |                          |                                      |    |    |    |    |
| B.1.2.3. Împăduriri pentru înlocuirea arboretelor derivate (substituiri) |                          |                                      |    |    |    |    |

Pag. 3 din 12



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

| Specificații  | Suprafața efectivă<br>ha | Suprafața efectivă de împădurit - ha |      |     |      |     |
|---|--------------------------|--------------------------------------|------|-----|------|-----|
|   |                          | SPECII                               |      |     |      |     |
|   |                          | GO                                   | FA   | ST  | PA   | CI  |
| <b>Total B123</b>   | 4,9                      | -                                    | 3,4  | -   | 1,0  | 0,5 |
| <b>Total B12</b>  | 4,9                      | -                                    | 3,4  | -   | 1,0  | 0,5 |
| <b>Total B1</b>   | 4,9                      | -                                    | 3,4  | -   | 1,0  | 0,5 |
| <b>Total B</b>  | 4,9                      | -                                    | 3,4  | -   | 1,0  | 0,5 |
| C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv |                          |                                      |      |     |      |     |
| C.1. Completări în arboretele tinere existente                |                          |                                      |      |     |      |     |
| <b>Total C1</b>   | 2,0                      | 0,6                                  | 0,3  | 0,5 | 0,6  | -   |
| <b>Total B+C1</b>   | 6,9                      | 0,6                                  | 3,7  | 0,5 | 1,6  | 0,5 |
| C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)         |                          |                                      |      |     |      |     |
| <b>Total C2</b>   | 1,4                      | 0,1                                  | 0,7  | 0,1 | 0,4  | 0,1 |
| <b>Total de împădurit</b>                                     | 8,3                      | 0,7                                  | 4,4  | 0,6 | 2,0  | 0,6 |
| <b>Nr. puieți necesari (mii buc./ha)</b>                      | -                        | 5,0                                  | 5,0  | 5,0 | 5,0  | 5,0 |
| <b>Nr. total de puieți (mii buc)</b>                          | 41,5                     | 3,5                                  | 22,0 | 3,0 | 10,0 | 3,0 |

- Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă) se vor executa în arborete cu vârste cuprinse între 5 și 115 ani. Menirea principală a acestor lucrări este de a asigura stabilitatea și starea de sănătate a pădurilor. Astfel arboretele vor fi conduse către compoziții țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pioniere care sunt folosite ca hrana de speciile de mamifere sălbatice. În cazul tăierilor de igienă se recomandă păstrarea a 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și poată instala cuiburile. Rărituri au fost propuse în u.a.: 27, 28 A, 28 C, 29 A, 29 E, 31 B, 32 B, 33 A, 33 C, 33 D, 50 A, 50 B, 50 C, 50 D, 50 E, 50 F, 50 G, 51 A, 51 B, 51 C, 51 G, Curățiri au fost propuse în u.a.: 29 B, 29 D, 30 D, degajări au fost propuse în u.a. 29 D, 33 H, iar tăieri de igienă în u.a.: 28 B, 29 F, 29 G, 30 A, 30 B, 30 C, 31 A, 32 A, 33E, 51 F.

|                        | Rărituri         | Curățiri     | Degajări | Igienă           | Total |
|------------------------|------------------|--------------|----------|------------------|-------|
| Posibilitatea decenală | 106,5 ha 2309 mc | 7,4 ha 41 mc | 2,1 ha   | 133,1 ha 1191 mc | 3541  |
| CA                     | 839 mc           | 12 mc        | -        | 475 mc           | 1326  |
| FA                     | 466 mc           | 1 mc         | -        | 255 mc           | 722   |
| PLT                    | 19 mc            | - mc         | -        | - mc             | 19    |
| ME                     | 14 mc            | - mc         | -        | - mc             | 14    |
| DT                     | 46 mc            | 1 mc         | -        | 2 mc             | 49    |
| ST                     | 452 mc           | 10 mc        | -        | 2 mc             | 464   |
| GO                     | 381 mc           | 7 mc         | -        | 447 mc           | 835   |
| STR                    | 92 mc            | 10 mc        | -        | - mc             | 102   |
| DM                     | - mc             | - mc         | -        | 2 mc             | 2     |
| DR                     | - mc             | - mc         | -        | 8 mc             | 8     |
| Posibilitatea anuală   | 10,7 ha 231 mc   | 0,7 ha 4 mc  | 0,2 ha   | 133,1 ha 119 mc  | 354   |

În fondul productiv (SUP "A"), în cazul arboretelor care au ajuns la vârsta exploatabilității (vârste care permit totodată și conservarea biodiversității ecosistemelor forestiere la toate nivelurile) s-au propus, în limita asigurării continuității recoltelor pe durata ciclului de producție (120 ani pentru SUP "A"), următoarele tratamente silviculturale (taieri de recoltare a masei lemnoase):

- tăieri progresive în făgete amestecate și făgete pure de dealuri, în u.a.: 29 C, 33 F. Prin acestea se urmărește regenerarea naturală din samânța, în proporții apropiate de cele



ale compoziției arboretelor naturale. Perioada de regenerare este de 20-30 ani, funcție de situația actuală a arboretelor fiind propuse tăieri progresive de însămânțare;

- tăieri rase au fost propuse în arboretele total derivate cu carpen din u.a.: 51 D, 51 E, fiind urmate de împăduriri cu specii corespunzătoare, pentru a se reveni la tipul bnatural fundamental de pădure.

| PLAN DECENAL         |           |     |       |      |       |     | Posibilitate |       |     |
|----------------------|-----------|-----|-------|------|-------|-----|--------------|-------|-----|
| Specificări          | Suprafața |     | Volum | 5 CR | Total | %   | Supraf.      | Volum | %   |
|                      | HA        | %   | MC    | MC   | MC    |     | HA           | M.C.  |     |
| A. Specii            |           |     |       |      |       |     |              |       |     |
| CA                   | 7,4       | 51  | 1363  | 165  | 1528  | 36  | 7,4          | 1034  | 53  |
| GO                   | 3,0       | 21  | 999   | 45   | 1044  | 25  | 3,0          | 313   | 16  |
| FA                   | 2,8       | 19  | 1020  | 60   | 1080  | 25  | 2,8          | 324   | 17  |
| ST                   | 0,9       | 6   | 391   | 15   | 406   | 10  | 0,9          | 122   | 6   |
| DT                   | 0,5       | 3   | 142   | 20   | 162   | 4   | 0,5          | 162   | 8   |
| B. Tratamente        |           |     |       |      |       |     |              |       |     |
| Tăieri progresive    | 9,7       | 66  | 3150  | 155  | 3305  | 78  | 9,7          | 1040  | 53  |
| Tăieri rase          | 4,9       | 34  | 765   | 150  | 915   | 22  | 4,9          | 915   | 47  |
| C. Grupe funcționale |           |     |       |      |       |     |              |       |     |
| Grupa 2.             | 14,6      | 100 | 3915  | 305  | 4220  | 100 | 14,6         | 1955  | 100 |
| Total                | 14,6      | 100 | 3915  | 305  | 4220  | 100 | 14,6         | 1955  | 100 |

În arboretele afectate de factori destabilizatori se vor executa tăieri accidentale I sau II (atunci când volumul de masă lemnoasă necesar de extras depășește 5 mc/an/ha). Taierea accidentale I se aplică în cazul arboretelor afectate de factori destabilizatori a căror vârstă depășește 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice, volumul materialului lemnos rezultat se va precomta din posibilitatea de produse principale stabilită de amenajament. Tăierile accidentale II se aplică în cazul arboretelor afectate de factori destabilizatori a căror vârstă este mai mică sau egală decât 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice, iar în acest caz volumul lemnos rezultat nu se precomteaza ci va fi înregistrat la produse secundare.

**Lista lucrărilor silvice executate de la intarea in vigoare a amenajamentului si pana în prezent:**

| Denumire titular amenajament | Unitatea de producție | u.a. | Denumirea lucrării silviculturale executate | Suprafața cumulată pe tipul de lucrări | Aria naturală protejată Da/Nu |
|------------------------------|-----------------------|------|---|--|-------------------------------|
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 28C  | RĂRITURI                                    | 0.9                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 28D  | INGRIJIREA CULTURII                         | 2                                      | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 28E  | INGRIJIREA CULTURII                         | 1.2                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29C  | T.PROGRESIVE 1                              | 4.6                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29E  | RĂRITURI                                    | 8.2                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29F  | T.IGIENĂ                                    | 4.5                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29G  | T.IGIENĂ                                    | 12.2                                   | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 30B  | T.IGIENĂ                                    | 27                                     | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 30C  | T.IGIENĂ                                    | 5.2                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 31A  | T.IGIENĂ                                    | 44.3                                   | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 31B  | RĂRITURI                                    | 2.6                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 32A  | T.IGIENA                                    | 24.7                                   | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 32B  | RĂRITURI                                    | 12.3                                   | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33A  | RĂRITURI                                    | 5.1                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33C  | RĂRITURI                                    | 4.5                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33D  | RĂRITURI                                    | 5                                      | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33F  | T.PROGRESIVE DEF                            | 0.6                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33H  | DEGAJARI                                    | 0.5                                    | Nu                            |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

| Denumire titular amenajament | Unitatea de producție | u.a. | Denumirea lucrării silviculturale executate | Suprafața cumulată pe tipul de lucrări | Aria naturală protejată Da/Nu |
|------------------------------|-----------------------|------|---|--|-------------------------------|
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50C  | RĂRITURI                                    | 8.8                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50E  | RĂRITURI                                    | 0.9                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50F  | RĂRITURI                                    | 1.2                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51A  | RĂRITURI PE 0,55                            | 3.2                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51C  | RĂRITURI                                    | 2.2                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51D  | T.RASE                                      | 0.9                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51E  | T.RASE                                      | 2                                      | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51F  | T.IGIENĂ                                    | 8.5                                    | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51G  | RĂRITURI                                    | 1.6                                    | Nu                            |

**Lista lucrărilor silvice silviculturale rămase de executat până la expirarea valabilității amenajamentului silvic**

| Denumire titular amenajament | Unitatea de producție | u.a. | Suprafața | Denumirea lucrării rămase de realizat | Aria naturală protejată Da/Nu |
|------------------------------|-----------------------|------|-----------|---------------------------------------|-------------------------------|
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 27   | 42.4      | RĂRITURI PE 0.55                      | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 28A  | 3.4       | RĂRITURI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 28B  | 1.9       | T.IGIENĂ                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29A  | 7.1       | RĂRITURI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29B  | 4.6       | CURĂȚIRI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29C  | 4.5       | T.PROGRESIVE 1                        | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 29D  | 1.6       | DEGAJĂRI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 30A  | 2.6       | T.IGIENĂ                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 30D  | 1.2       | CURĂȚIRI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33B  | 0.4       | T.RASE                                | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33E  | 2.2       | T.IGIENĂ                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 33G  | 0.9       | T.RASE                                | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50A  | 1.2       | RĂRITURI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50B  | 9.3       | RĂRITURI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50D  | 7.9       | RĂRITURI                              | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50G  | 0.5       | RĂRITURI PE 0.55                      | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 50B  | 12.8      | RĂRITURI pe 0.55                      | Nu                            |
| Comuna Fărcașa               | UP I Fărcașa          | 51E  | 2.0       | T.RASE                                | Nu                            |

**Obiectivele social – economice și ecologice:**

Amenajamentul stabilește grupele și categoriile funcționale luând în considerare și obiectivele social-economice și ecologice.

Repartizarea pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcțională, ținând seama de funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret.

Atingerea acestor obiective se realizează prin următoarele lucrări silvice:

- conducerea arboretelor la vârste înaintate, urmărindu-se regenerarea lor în sămânță,
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală,
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipului natural fundamental de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea materialului seminologic de proveniență locală,



- planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuității recoltelor pe durate de 80-100 ani astfel încât să rezulte un mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic pentru menținerea și dezvoltarea populațiilor de animale de talie medie și mare,
- luarea măsurilor pentru prevenirea incendiilor,
- ținerea sub control a efectivelor populațiilor de insecte care pot produce gradații și protejarea dușmanilor naturali ai acestora,

## **Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii în caz de modificare a amenajamentului**

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscure anormală etc.

### **1. Protecția împotriva doborâtorilor și rupturilor de vânt și zăpadă**

Unitatea de producție este amplasată pe stațiuni moderat expuse, unde se produc doborâturi localizate la furtuni puternice.

Ca măsuri de prevenire se recomandă următoarele:

- crearea arboretelor amestecate, cu structuri cât mai diversificate, utilizându-se o gamă cât mai largă de specii;
- promovarea în continuare a arboretelor de proveniență locală care au format biocenoze rezistente la adversități;
- urmărirea formării arboretelor pluriene și relativ pluriene multi sau bietajate;
- în vederea închiderii cât mai rapide a stării de masiv, să se creeze condițiile necesare regenerării pe cale naturală, iar unde e necesar, se vor realiza completări;
- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și împlinirea consistențelor arboretelor cu densități subnormale;
- îngrijirea marginilor de masiv;
- adoptarea sistemului de îngrijire a arboretelor la necesitățile întăririi rezistenței lor;
- evitarea tuturor acțiunilor care determină formarea putregaiurilor la rădăcină și tulpină (exploatarea neîngrijite, pășunatul, etc.);
- lucrările de îngrijire să se execute la timp și cu intensitatea corespunzătoare stării arboretelor;
- tăierile de igienă să se execute ori de câte ori este necesar;

În cazul producerii unor calamități naturale se vor adopta următoarele măsuri:

- după producerea doborâtorilor și rupturilor de vânt și zăpadă se vor extrage urgent toți arborii afectați;
- la rășinoase (în plantații) se vor coji obligatoriu cioatele;
- după producerea viiturilor torențiale se vor lua măsuri de eliberare a albiilor pâraielor de materialele lemnoase și masele de pământ acumulate;
- se vor realiza construcții social-economice în zona albiilor majore, destinate scurgerii viiturilor și se vor construi baraje de retenție în porțiunile afectate.

### **2. Protecția împotriva incendiilor**

Personalul ocolului silvic trebuie să ducă o acțiune permanentă, organizată, de informare a populației asupra regulilor de prevenire și stingere a incendiilor.

Pag. 7 din 12



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Protecția împotriva incendiilor se realizează în primul rând prin stabilirea unei rețele de linii parcelare principale a căror deschidere și întreținere constituie o obligație principală pentru personalul silvic. Această rețea se va amplasa cu prioritate în zonele expuse unei perioade mai îndelungate de uscăciune (versanți însoriți), precum și în apropierea terenurilor agricole.

Se impun următoarele măsuri de prevenire a incendiilor:

- menținerea instalațiilor de transport și a potecilor de acces în stare bună, pentru a facilita o intervenție promptă în caz de necesitate;
- se vor instala plăcuțe avertizoare și se vor amenaja locuri speciale pentru fumat
- dotarea cu pichet P.S.I.;
- se va menține o stare fitosanitară corespunzătoare în arborete;
- se vor adopta măsuri severe împotriva celor ce fac focul în pădure;
- se vor face periodic instructaje de prevenire și stingere a incendiilor cu personalul silvic și cu muncitorii forestieri.

În cazul producerii incendiilor se vor lua următoarele măsuri:

- alarmarea urgentă a personalului și anunțarea incendiului la forțele care intervin pentru stingere;
- repartizarea celor mai eficiente mijloace de stingere și celor mai mari forțe pe direcția și intensitatea cea mai mare a focului;
- dacă există un pârâu sau o vale, se va bara urgent cursul de apă și se va organiza un lanț de găleți, care va sprijini eficient acțiunea de stingere;
- utilizarea aparatelor pulverizatoare, cu adăugarea de substanțe care măresc eficiența apei în stingerea focului;
- incendiul de lizieră va fi bătut cu măturoaie, palete de răchită împletită și se va arunca pământ sau nisip pe focul ce înaintază;

Contrafocul este cea mai eficientă metoda de limitare a extinderii incendiului prin faptul că limitează puterea radiantă a focului ce înaintază iar barajul realizat prin eliminarea materialului combustibil oprește înaintarea focului principal.

### **3. Protecția împotriva bolilor și dăunătorilor**

Se vor executa lucrări de depistare și control conform instrucțiunilor în vigoare, prin control fitosanitar, identificându-se dăunătorii, intensitatea viitorului atac și suprafețele unde au fost localizați. Preventiv, se recomandă:

- promovarea arboretelor de tip natural;
- diversificarea structurii arboretelor;
- promovarea de specii forestiere și forme genetice rezistente;
- menținerea arboretelor la consistente normale;
- împădurirea golurilor;
- îngrijirea marginilor de masiv;
- protejarea populațiilor de păsări insectivore și a insectelor folositoare;
- executarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire;
- evitarea rănirii arborilor pe picior cu ocazia lucrărilor de exploatare;
- interzicerea pășunatului în pădure.

### **4. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu fenomene de alunecări de teren**

Urmăresc:

- identificarea suprafețelor afectate de alunecare,
- punerea în valoare și extragerea volumului de masă lemnoasă doborâtă și ruptă



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr. 1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*



- a cărui greutate, împreună cu stratul de sol, a cauzat alunecarea, împădurirea golului rezultat cu speciile prevăzute în compoziția din amenajament și a taluzurilor abrupte cu puiți din speciile care ajută la fixarea solului;

## 5. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectați de inundații

Urmăresc:

- informarea Comisiilor locale și județene de apărare în cazuri de urgență de pe raza de competență a acestora,
- curățarea albiilor pâraielor de resturi de material lemnos care ar putea provoca viituri în aval.

Volumul rezultat în urma calamităților se va încadra ca:

- produse accidentale I - volumul provenit din arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici precum și cel din arboretele cu vârste de peste 60 ani;
- produse accidentale II - volumul provenit din arboretele cu vârste sub 60 de ani, afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă acesta provine din subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție, celelalte produse accidentale I, precum și produsele accidentale II, nu se precomptează.

În condițiile în care quantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.

**Punerea în valoare a masei lemnoase, ce trebuie evacuată din suprafața afectată de calamități (produse accidentale), se va verifica de către personalul de la Garda Forestieră.**

Condițiile actuale pentru care este necesară întocmirea unei documentații de derogare sunt următoarele:

- volumul arborilor afectați însumează peste 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului și nu poate fi extras prin lucrările silvotehnice prevăzute prin amenajament. Excepție fac rășinoasele din afara arealului lor natural care se vor autoriza la exploatare în termen de 15 zile de la data aprobării actului de punere în valoare;
- arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață mai mare de 5000 mp;
- prin extragerea arborilor afectați se determină încadrarea arboretelor în urgența I de regenerare;
- în arboretele exploatabile neincluse în planurile decenale, din zona de stepă, silvostepă și câmpie forestieră, unde s-a instalat pe cel puțin 30% din suprafață semințis utilizabil în care proporția speciilor de stejari este de cel puțin 50%;
- este necesară schimbarea soluțiilor de gospodărire și/sau împădurire.

Documentația de derogare, însoțită de avizul favorabil al conducătorului structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură precum și de actul administrativ emis de autoritatea teritorială pentru protecția mediului, se va înainta spre aprobarea autorității publice centrale.

**b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:** în zonă nu sunt propuse alte planuri sau programe;



c) **relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:** amenajamentul își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor;

d) **problemele de mediu relevante pentru plan sau program:** pe suprafața amenajamentului nu sunt arii naturale protejate.

e) **relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:** s-au luat în considerare prevederile *Codului Silvic, actualizat*;

**2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:**

a) **probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:**

Amenajamentul propune lucrări silvice pentru următorii 10 ani, lucrări care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurilor,
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor,
- maximizarea stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor;

b) **natura cumulativă a efectelor:** nu este cazul;

c) **natura transfrontieră a efectelor:** nu este cazul;

d) **riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor):** nu este cazul;

e) **mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate):** lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 10 ani, în cadrul terenului acoperit de pădure – 668,52 ha;

f) **valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:**

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: nu este cazul

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: nu este cazul

(iii) folosirea terenului în mod intensiv: nu este cazul

g) **efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:**

Pe suprafața amenajamentului nu există arii naturale protejate. În arboretele de protecție și producție, pe lângă funcțiile prioritare de protecție evidențiate de categoriile funcționale atribuite, se reglementează și producția de masă lemnoasă, cu respectarea tuturor restricțiilor impuse de legile și normativele în vigoare.

**Obligațiile titularului:**

➤ **Respectarea legislației de mediu în vigoare.**

➤ **Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza prezentei decizii.**

**Motivele care au stat la baza deciziei sunt următoarele:**

➤ Unele dintre lucrări precum completările, degajările, curățirile, răriturile, au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare a fondului forestier;

➤ Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduc la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere;



- Amenajamentele unităților vecine au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și au ținut cont de realitatea din teren, ca urmare impactul cumulat al acestor amenajamente este unul nesemnificativ;
- Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme;
- Reglementările și măsurile propuse de amenajamentul silvic nu implică un impact negativ asupra fondului forestier .

#### **Documentația conține:**

- Notificarea transmisă de Orașul Cavnic și înregistrată la APM Maramureș cu nr. 7344/28.06.2022 și completările ulterioare;
- Memoriul de prezentare al amenajamentului, elaborat de S.C. OMNI SRL;
- Proces verbal al Conferinței a II-a de amenajare
- Conferința a II-a de amenajare;
- Măsuri optime care pot lua în cazul arboretelor calamitate;
- Hărțile aferente planului;
- Punct de vedere emis de Birou Calitatea Factorilor de Mediu, din cadrul APM Maramureș, cu nr. 7265/01.07.2022, în care se menționează că pe suprafața amenajamentului nu există arii naturale protejate.
- **Punct de vedere nr....., în care se menționează că nu necesită act de reglementare la această fază, emis de la Direcția de Sănătate Publică a Județului Maramureș;**
- Dovada achitării tarifului aferent parcurgerii procedurii;
- Dovada mediatizării – anunțuri publice;

#### **Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:**

**APM Maramureș** a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- documentația de susținere a solicitării și completările ulterioare, care au fost accesibile consultării publicului pe toată durata derulării procedurii de reglementare, la sediul Comunei Fărcașa și al APM Maramureș;
- anunțuri publicate în ziarul electronic ***www.anuntmediu.ro***, în data de **24.06.2022** și **27.06.2022**, privind depunerea notificării, în vederea obținerii avizului de mediu pentru amenajament;
- anunțul public privind luarea deciziei de încadrare, publicat în ziarul electronic ***www.anuntmediu.ro*** din data de **28.07.2022**;
- anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a APM Maramureș în data de **01.08.2022**.

**Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/afectat, pe parcursul procedurii de reglementare.**

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a amenajamentului.**

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile **Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004** cu modificările și completările ulterioare.



Director Executiv  
dr. ing. Emilia TALPOȘ

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Mirela PETRENCIUC

Întocmit,  
Consilier AAA, Gabriela CRISTE

