



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 3496 / 10.03.2022

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

PROIECT

Ca urmare a notificării adresate de persoanele fizice: **Stanciulescu D. Marian, Mazilu Ana, Hersiu D. Adrian, Blajan Ioan-Bogdan**, reprezentate de **S.C. ASRADSIL VALSAN S.R.L.**, cu sediul în comuna Musatesti, județul Arges, privind „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice : **Stanciulescu D. Marian, Mazilu Ana, Hersiu D. Adrian, Blajan Ioan-Bogdan**, din județul Valcea – U.P. I BAILE OLANEȘTI “, cu sediul în oras Olanesti, județul Valcea, în suprafață de 228,69 ha, situat pe raza orasului Baile Olanesti si a comunei Zatreni, județul Valcea si administrat de catre Ocolul Silvic Stejarii Muscelului, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 427 / 12.01.2022, în baza:

- H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului,
- H.G. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia,
- O. U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și a O.M. nr.117/2006 pentru aprobarea manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legii nr.350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului, cu modificările și completările ulterioare.
- Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării construcțiilor și unele măsuri pentru realizarea locuințelor, republicată.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

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

Agentia pentru Protectia Mediului Valcea

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul Comitetului Special Constituit din data de 04.03.2022, P.V. nr. 3132,
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin.3 pct.a) 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;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat, anunțuri repetate în mass-media locală și afișare pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea;
- punerea la dispoziția publicului spre consultare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea a documentației de solicitare aviz de mediu pentru privind **„Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice : Stanciulescu D. Marian, Mazilu Ana, Hersiu D. Adrian, Blajan Ioan-Bogdan, din județul Valcea – U.P. I BAILE OLANEȘTI ”**, cu sediul în oras Olanesti, judetul Valcea, în suprafață de 228,69 ha, situat pe raza orasului Baile Olanesti si a comunei Zatrenei, județul Valcea si administrat de catre Ocolul Silvic Stejarii Muscelului;
- a informării publicului prin anunțuri repetate și în lipsa oricăror comentarii din partea publicului,
decide:

„Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice : Stanciulescu D. Marian, Mazilu Ana, Hersiu D. Adrian, Blajan Ioan-Bogdan, din județul Valcea – U.P. I BAILE OLANEȘTI ”, cu sediul în oras Olanesti, judetul Valcea, în suprafață de 228,69 ha, situat pe raza orasului Baile Olanesti si a comunei Zatrenei, județul Valcea si administrat de catre Ocolul Silvic Stejarii Muscelului, **nu se supune evaluării de mediu și nu se supune procedurii de evaluare adecvată, urmand a fi supus procedurii de adoptare fara aviz de mediu.**

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare:

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:*

Suprafața fondului forestier proprietate privată (228,69 ha) aparținând persoanelor fizice Stanciulescu Marian, Mazilu Ana, Hersiu D.Adrian, Blajan Ioan- Bogdan, este situată pe teritoriul comunei Zatrenei si oras Olanesti din județul Valcea.

Documentul/actul de proprietate pentru această suprafață de fond forestier este reprezentat de:

- Pentru Stanciulescu Marian, Mazilu Ana, Blajan Ioan- Bogdan
- Titlu de proprietate nr. 997/09.12.2002-10,00 ha;
- Titlu de proprietate nr. 1/27.02.2007-67,22 ha;
- Contract de vanzare- cumparare nr.2955/26.11.2013.
- Contract de vanzare- cumparare.de drepturi succesoriale nr.2081/02.09.2002.



Pentru Pentru Stanciulescu Marian, Hersiu D.Adrian, Mazilu Ana
 - Titlu de proprietate nr. 19/30.11.2004-10,00 ha;
 -Contract de vanzare- cumparare.de drepturi succesoriale nr.2081/02.09.2002.
 -Contract de vanzare- cumparare nr.1313/22.03.2007.
 Pentru Pentru Stanciulescu Marian, Hersiu D.Adrian
 - Titlu de proprietate nr. 14602/20.11.2009-177,84 ha;
 -Contract de vanzare- cumparare.de drepturi succesoriale nr.2081/02.09.2002;
 -Act de partaj voluntar nr. 4070/29.12.2011.

Fondul forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Stanciulescu Marian, Mazilu Ana, Hersiu D.Adrian, Blajan Ioan- Bogdan din județul Valcea, organizat în U.P.I BAILE OLANESTI, este compus din păduri ce au aparținut unităților de producție U.P.IV Olanesti din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Rm.Valcea, U.P.II Zatrenei din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Balcesti si U.P.V Rosile din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Horezu .

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe teritoriul comunelor Zatrenei si Oras Baile Olanesti din județul Valcea.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Stanciulescu Marian, Mazilu Ana, Hersiu D.Adrian, Blajan Ioan- Bogdan din județul Valcea, organizat în U.P. I BAILE OLANESTI este administrată de către Ocolul Silvic Stejarii Muscelului.

| FOLOSINȚE | | SUPRAFAȚĂ (HA) | | |
|-------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| | | Grupa I | Grupa a II-a | Total |
| A | PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII SAU REÎMPĂDURIRII | 145,06 | 32,99 | 228,05 |
| A1 | PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII PENTRU CARE SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPAL | 109,36 | 32,99 | 142,35 |
| A1.1.- A1.3. | Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerari pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială | 109,36 | 32,99 | 142,35 |
| A1.4. | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze | | | |
| A1.5. | Poeni sau goluri destinate împăduririi | | | |
| A1.6. | Terenuri degradate prevăzute a se împăduri | | | |
| A1.7. | Răchitării naturale sau create prin culturi | | | |
| A2 | PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII PENTRU CARE NU SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPALE | 85,70 | - | 87,50 |
| A2.1.- A2.2. | Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială | 85,70 | - | 87,50 |
| A2.3. | Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau altor cauze | | | |
| A2.4. | Poeni sau goluri destinate împăduririi | | | |
| A2.5. | Terenuri degradate destinate împăduririi | | | |
| B | TERENURI AFECTARE GOSPODĂRII SILVICE | | | 0,64 |
| C | TERENURI NEPRODUCTIVE (stâncarii, nisipuri) | | | |
| D | TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER | | | |
| D1 | Transmise prin acte normative | | | |
| D2 | Ocupații și litigii | | | |
| TOTAL U.P. | | 195,06 | 32,99 | 228,69 |
| ENCLAVE | | | | - |



Pădurile ce compun unitatea de producție se află din punct de vedere geografic în ținutul Carpaților Meridionali, Districtul Vestic și anume pe versantul sudic al Munților Căpățânei în bazinul mijlociu al văii Olănești zona de dealuri mijlocii și în zona de dealuri a comunei Zătreni din județul Valcea.

Arboretele din această unitate de producție au fost încadrate în două etaje fitoclimatice:

- etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3)- 82%;

- etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, garnita, amestecuri dintre acestea) și sleauri de deal (FD2)-18%.

Principala cale de acces spre teritoriul U.P. I Baile Olanesti o constituie drumul județean Rm.Valcea- Olanesti.

Din punct de vedere altitudinal, arboretele sunt situate între 250 m (u.a. 7A) și 820 m (u.a. 13B).

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial-administrative este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 1.1.1.

| Județul | Unitatea teritorial administrativă | Parcele aferente | Suprafața (ha) |
|--------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------|
| Valcea | Baile Olanesti | 2,3,4,5,6,7,9,10,11,12,13,14,193 | 187,90 |
| | Zătreni | 39,163 | 40,79 |
| TOTAL | | | 228,69 |

Pădurile aparținând persoanelor fizice Stanciulescu Marian, Mazilu Ana, Hersiu D.Adrian, Blajan Ioan- Bogdan formează patru trupuri de pădure. Situația trupurilor de pădure este prezentată în tabelul următor, cu denumirea acestora, parcelele componente, suprafața, distanțele medii până la comuna în raza căreia se află, până la ocolul silvic și până la gara cea mai apropiată.

| Nr. crt. | Denumirea bazinetului | Parcele componente | Suprafața (ha) | Comuna pe raza căreia se află | Distanța în km până la | | |
|--------------|-----------------------|--|----------------|-------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | | Comună | Ocol | Gară |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Balta Rece | 3,4,5,6,7,8,9CV%, 10CF%G,11C,12B,13B,14B | 173,60 | Băile Olănești | 2,0 | 80,0 | 25,0 |
| 2 | Coasta Oliei | 2A%B | 13,30 | Băile Olănești | 2,0 | 80,0 | 25,0 |
| 3 | Olănești | 193 | 1,00 | Băile Olănești | 2,0 | 80,0 | 25,0 |
| 4 | Zătreni | 39,163 | 40,79 | Zătreni | 2,5 | 150 | 30 |
| TOTAL | | | 228,69 | | - | - | - |

Gara de destinație a materialului lemnos este gara Rm.Vâlcea. Sediul Ocolului Silvic Stejarii Muscelului care administrează pădurea studiată se află în oras. Topoloveni, județul Arges.



Parcelile înregistrate în cadrul acestei unități de producție se încadrează în suprafața limită admisă de instrucțiunile în vigoare. Suprafața parcelilor și subparcelilor (maximă, medie și minimă) este prezentată în tabelul următor.

| Anul amenajării | Parcelle | | | | Subparcelle | | | |
|-----------------|----------|----------------|----------|-----------|-------------|----------------|-----------|----------|
| | Nr. | Suprafața (ha) | | | Nr. | Suprafața (ha) | | |
| | | medie | maximă | minimă | | medie | maximă | minimă |
| 2021 | 17 | 13,45 | 37,38(7) | 1,00(193) | 49 | 4,67 | 22,80(7C) | 0,15(8C) |

Suprafața medie a parcelei este de 13,45 ha, maximă de 37,38 ha (parcela 7) și minimă de 1,00 ha (parcela 193).

Suprafața medie a subparcelei este de 4,67 ha, maximă de 22,80 ha (u.a. 7C) și minimă 0,15 ha (u.a. 8C).

Organizarea administrativă a unității de producție studiate este prezentată în tabelul următor.

| Districtul | | Cantonul | | Parcelle componente | Suprafața (ha) |
|----------------------------|----------|----------|----------|--|----------------|
| Număr | Denumire | Număr | Denumire | | |
| 1 | Vâlcea | 5 | Olănești | 2AB%,3,4,5,6,7,8,9CV%, 10CF%G,11C,12B,13B,14B,193 | 187,90 |
| | | 6 | Zatreni | 39,52,163 | 40,79 |
| Total U.P.I Baile Olanesti | | | | - | 228,69 |

Pentru valorificarea integrală a tuturor produselor pădurii se vor folosi drumurile existente folosite și la fondul forestier de stat.

Instalațiile de transport existente în raza unității de producție analizate folosite pentru transportul masei lemnoase sau alte servicii legate de gospodărirea fondului forestier proprietate publică, sunt prezentate în tabelul următor:

| Nr. crt. | Cod drum | Denumirea drumului | Lungimea (km) | | | Supraf. deservită (ha) | Volum exploatabil deservit (m ³) |
|------------------------|----------|--------------------|---|---------------------------------------|--------|------------------------|--|
| | | | În afara fondului forestier proprietate privată | În fond forestier proprietate privată | Totală | | |
| Drumuri Publice | | | | | | | |
| 1. | DP001 | Baile Olanesti | 4,50 | - | 4,50 | 227,11 | 44781 |
| TOTAL | | | 4,50 | - | 4,50 | 227,11 | 44781 |
| 4. | FE005 | Zatreni | - | 1,00 | 1,00 | 1,58 | - |
| TOTAL | | | - | 1,00 | 1,00 | 1,58 | - |
| TOTAL U.P. | | | 4,50 | 1,00 | 4,50 | 228,69 | 44781 |



Densitatea instalațiilor de transport existente în cadrul unității de bază este de 4,37 m/ha.

La drumurile cuprinse în tabel s-a calculat lungimea porțiunii la care gravitează masă lemnoasă. Starea acestor drumuri este bună.

Accesibilitatea actuală a fondului forestier proprietate privată este de 100%.

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. "A" – Codru regulat, sortimente obișnuite, 142,35 ha;
- S.U.P. "M" – Codru regulat, sortimente obișnuite: 85,70 ha.

Total U.P. 228,69 ha.

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

- regimul : codru;
- compoziția – țel : corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri progresive.
- Exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnica pentru arboretele încadrate în grupa II funcțională.

Ciclul -110 ani pentru S.U.P. "A".

S-a propus spre adoptare posibilitatea de 925 m³/an egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat după procedeul claselor de vârstă (inductiv) mai mare cu 38% decât posibilitatea calculată prin procedeul creșterii indicatoare (670 m³/an).

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor:

- Degajări -;
- Curățiri – 0,60 ha/an cu un volum de extras de 3 m³/an;
- Rarități – 3,41 ha/an cu un volum de extras de 101 m³/an.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual 113,23 ha cu un volum de extras de 102 m³/an.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 34,57 ha, urmând a se recolta un volum total de 1429 mc (143 mc/an).

Suprafața fondului forestier U.P.I Băile Olănești nu se suprapune peste arii naturale protejate.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele;

- „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice : Stanciulescu D. Marian, Mazilu Ana, Hersiu D. Adrian, Blajan Ioan-Bogdan, din județul Valcea – U.P. I BAILE OLANEȘTI”, cu sediul în oraș Olanesti, județul Valcea, în suprafață de 228,69 ha, situat pe raza orașului Baile Olanesti și a comunei Zătreni, județul Valcea și administrat de către Ocolul Silvic Stejării Muscelului este compatibil cu oricare din strategiile de dezvoltare din zonă.



c) *relevanța planului sau programului 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 protejate.

d) *problemele de mediu relevante pentru plan sau program;*

Prezentul amenajament se înscrie în strategia generală de dezvoltare a zonei, urmărind realizarea în condițiile legii a lucrărilor necesare igienizării, regenerării zonelor împădurite.

Suprafața studiată nu se suprapune cu ariile protejate.

e) *relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu;*

Obiectivele asumate de „**Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice : Stanciulescu D. Marian, Mazilu Ana, Hersiu D. Adrian, Blajan Ioan-Bogdan, din județul Valcea – U.P. I BAILE OLANEȘTI**”, cu sediul în oraș Olanesti, județul Valcea, în suprafață de 228,69 ha, situat pe raza orașului Baile Olanesti și a comunei Zatrenei, județul Valcea și administrat de către Ocolul Silvic Stejarii Muscelului, susțin integritatea ariei naturale protejate de interes comunitar din zonă și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere de interes comunitar din zonă.

Amenajamentul propune lucrări silvice care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.

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

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

Amenajamentul nu are efecte semnificative negative asupra factorilor de mediu, cu condiția respectării legislației în vigoare.

Amenajamentul intra în vigoare la data de 01.01.2021 și are o valabilitate de 10 ani.

Aplicarea amenajamentului silvic nu va afecta sub nicio formă integritatea siturilor Natura 2000.

- **măsuri propuse pentru menținerea/îmbunătățirea statutului de conservare favorabilă a habitatelor de interes comunitar:**

- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- executarea lucrărilor de îngrijire la timp;
- promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vârsta exploatabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor naturale fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale, folosirea de material seminologic de proveniență locală;



- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă, determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate remediarea acestei stări;
- ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;
- recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;
- reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimi arboretelor rărite sub acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;
- respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințișului în cazul tratamentelor;
- în paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arboretul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar astfel: 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, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;
- în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;
- se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual.
- **măsuri impuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile:**
 - se vor evita: desecările, drenajul zonelor umede, bararea cursurilor de apă, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare, utilizarea de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii, acțiuni care ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile.
- **măsuri propuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești:**
 - se vor evita tăierile în arborete situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita zona tampon, de cel puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri;
 - interzicerea traversării cursurilor de apă cu bușteni;
 - interzicerea traversării cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;
 - interzicerea depozitării rumegușului, a resturilor de exploatare în albia cursurilor de apă;
 - evitarea barării cursurilor de apă;
 - evitarea utilizării de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.
- **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate:**
 - se va evita fragmentarea habitatelor, distrugerea habitatelor și degradarea habitatelor.
- **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări:**



- identificarea zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor, în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice;
- evitarea exploatărilor forestiere în perioadele de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
- reducerea activității de turism în pădure;
- evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor și a zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
- păstrarea arborilor bătrâni, scorburoși și cu cuiburi în pădure;
- reconstrucția cuiburilor a căror distrugere prin lucrările de exploatare nu poate fi evitată, cunoscut fiind, că păsările care au plecat nestingherite, revin la cuiburi, în cazul în care acestea sunt reconstruite;
- interzicerea pășunatului și accesului câinilor în pădure, aceștia putând provoca perturbări semnificative în masa păsărilor, în mod deosebit, a acelor care cuibăresc la nivelul solului;
- asigurarea unei structuri relativ compacte a pădurii;
- instalarea de adăposturi și cuiburi artificiale în arboretele tinere;
- dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;
- excluderea folosirii pesticidelor, măcar în vecinătatea adăposturilor.
- **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de plante:**
 - interzicerea depozitării masei lemnoase exploatare în zone în care aceste specii au fost identificate;
 - evitarea colectării materialului lemnos pe traseele în care au fost identificate respectivele specii;
 - se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.
- **măsuri pentru menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor:**
 - promovarea și perpetuarea tipului natural fundamental de pădure în suprafețele cu habitate de importanță comunitară;
 - menținerea terenurilor pentru hrana vânatului și a terenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora;
 - rampele de depozitare a materialului lemnos vor ocupa suprafețe cât mai reduse și vor fi delimitate în teren conform normelor în vigoare;
 - evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete;
 - respectarea prevederilor legale în vigoare cu privire la conservarea și/sau protecția speciilor de floră și faună sălbatică;
 - colaborarea cu instituțiile abilitate în vederea interzicerii folosirii ATV-urilor, motocicletelor și autoturismelor în habitate naturale;
 - conservarea unor arbori izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitari, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc);
 - sunt interzise deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor;
 - uciderea sau capturarea intenționată a păsărilor, indiferent de metoda utilizată;
 - se interzice reparația utilajelor pe amplasament, eventualele reparații vor fi efectuate în unități specializate;



- în cadrul lucrărilor de întreținere obiective, antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni distrugerea habitatelor.

b) *natura cumulativă a efectelor;*

Prin etapizarea derulării măsurilor/ațiunilor propuse prin plan, atât ca și perioadă de timp cât și ca exploatare, impactul cumulativ va fi unul redus.

c) *natura transfrontieră a efectelor;*

- nu este cazul.

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

Prin implementarea planului, riscul unor posibile efecte negative asupra factorilor de mediu și a populației va fi unul redus, cu condiția respectării legislației în vigoare.

În situația apariției unor calamități naturale, se propun următoarele măsuri:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/ rupturilor de vânt sau de zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;
- materializarea pe harta UP-ului a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate, atacuri de ipidae, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de ipidae pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă, atacuri mari de ipidae;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturi în masă, arbori cursă clasici pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipidae și combaterea acestora;
- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precantările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate);*

Suprafața pe care se desfășoară amenajamentul este de 228,69 ha.

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

- (i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;
 - (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;
 - (iii) folosirea terenului în mod intensiv;
- nu este cazul;

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protecție recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional: conform celor specificate la pct. 2 a.*

Amplasamentul nu se afla în aria unor ecosisteme protejate sau în preajma unor situri naturale protejate.



Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare;
- Respectarea procentului de ocupare a terenului, conform Regulamentului de urbanism ;
- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Valcea și GNM-CJ Valcea conform HG 1076/2004 privind demararea implementării planului;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în totalitate titularului planului.

Obligațiile titularului:

- corelarea prevederilor Amenajamentului silvic cu legislația specifică aplicabilă în Ariile protejate în România și cu Normele Tehnice pentru Amenajarea Pădurilor aplicabile în România;
- în cazul atacurilor unor dăunători biotici, aplicarea unor lucrări de combatere a acestora în funcție de dăunător;
- dacă în urma calamității rezultă goluri neregenerate se planifică lucrările de regenerare cu stabilirea formulei de împădurit cu specii caracteristice tipului natural de pădure;
- executarea lucrărilor de regenerare la momentul oportun;
- noile regenerări se monitorizează cel puțin cu ocazia controlului anual pentru a stabili necesitatea intervenției cu completări;
- noilor regenerări li se aplică lucrări de îngrijire a culturilor astfel încât acestea să încheie starea de masiv la momentul potrivit;
- în cazul derogărilor de la prevederile amenajamentului se va notifica administratorul sitului și se vor transmite propunerile privind modificările soluției tehnice;
- la amplasarea parchetelor se va ține cont de direcția vânturilor predominante;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- conform Codului Silvic exploatarea pădurilor trebuie să fie urmată de regenerarea acesteia în maxim 2 ani;
- nu se permite transformarea pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone;
- respectarea prevederilor reglementărilor legale în vigoare cu privire la regenerarea pădurilor;
- replantarea suprafețelor afectate se va realiza cu specii conform reglementărilor legale în vigoare;
- interzicerea pășunatului în pădure, conform prevederilor legale în vigoare;
- extragerea promptă a doborâturilor de vânt, cojirea cioatelor;
- depistarea și prognozarea populațiilor de dăunători;
- combaterea populațiilor de dăunători cu mijloace specifice;
- alte lucrări silvice decât cele prevăzute în amenajamentele silvice, precum cele necesare drept rezultat al unor calamități naturale de proporții, doborâturi de vânt, de zăpadă, atacuri masive de Ipsidae și altele asemenea, pot fi executate cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- realizarea unor arborete optim diversificate structural și compozițional regenerate generativ și o bună igienizare a acestora;
- respectarea normelor în vigoare în cazul lucrărilor de exploatare;



- introducerea și menținerea amestecurilor în arboretele de viitor, mai rezistente și mai stabile la atacurile de dăunători;
- executarea împăduririlor sau completărilor la timp;
- instructaje periodice privind normele PSI cu muncitorii forestieri;
- promovarea regenerării naturale prin sămânță, corelarea tăierilor de regenerare cu evoluția regenerării naturale;
- executarea la timp și în mod corespunzător a lucrărilor de îngrijire;
- obținerea unor structuri optime a arboretelor, sub raportul rezistenței la acțiunea zăpezii și a vântului.
- se impune respectarea cu strictețe a prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, precum și a prevederilor O.U.G. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea 256/2006 – Capitolul VIII – Conservarea biodiversității și arii naturale protejate;
- se vor respecta condițiile din Avizul favorabil emis de RNP ROMSILVA;
- se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în totalitate titularului planului.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- Anunțuri pentru elaborarea primei versiuni a planului, publicate în ziarul „Curierul de Valcea” în data de 11.01.2022 și 14-15.01.2022 .
- Anunțul public privind decizia etapei de încadrare publicat pe site-ul APM Vâlcea în data de 10.03.2022.
- Anunțul public privind deciziei etapei de încadrare publicat în ziarul „Curierul de Valcea” în data de și

Prezenta decizie poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie este valabilă pe toată durata implementării planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

