



78.

Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Nr. 16920 / 06.12.2021

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE
PROIECT

Ca urmare a notificării adresate de persoanele fizice: VLAD VERONICA, STERMIN MARIA, POPESCU IOANA, BACANU PETRE, STANESCU MARIA, PATRASCU VASILE SIDORIAN, PATRASCU IOANA, SPIRU IOANA, VLADU DUMITRU DAN, CUCA CONSTANTIN MARCEL, CUCA ION VIOREL, NISTOR MARIA, NISTOR VIRGIL, BERBECE AURICA, PAUNESCU DUMITRU-OCTAVIAN, PAUNESCU ANA-ELIZA, MOGA IOANA, MOGA ION, MOGA NICOLAE, SOCOLESCU STELICA, GRIGORESCU MARIA, reprezentate de **S.C. ASRADSIL VALSAN S.R.L.**, cu sediul in comuna Musatesti, judetul Arges, privind „**AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND PERSOANELOR FIZICE VLAD VERONICA, STERMIN MARIA, POPESCU IOANA, BACANU PETRE, STANESCU MARIA, PATRASCU VASILE SIDORIAN, PATRASCU IOANA, SPIRU IOANA, VLADU DUMITRU DAN, CUCA CONSTANTIN MARCEL, CUCA ION VIOREL, NISTOR VIRGIL, BERBECE AURICA, PAUNESCU DUMITRU-OCTAVIAN, PAUNESCU ANA-ELIZA, MOGA IOANA, MOGA ION, MOGA NICOLAE, SOCOLESCU STELICA, GRIGORESCU MARIA - U.P.I LOTRU-BREZOI**”, ce urmeaza a se desfasura in comunele Malaia, Voineasa si oras Brezoi din județul Valcea, in suprafata de **105,67 ha**, administrat de Ocolul Silvic Cozia Negoiu si Ocolul Silvic Valea Lotrului, înregistrată la Agentia pentru Protectia Mediului Valcea cu nr. 12599 / 14.09.2021, 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;*



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

- 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.

Agentia pentru Protectia Mediului Valcea

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul Comitetului Special Constituit din data de 26.11.2021, P.V. nr. 16579,
- 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 FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND PERSOANELOR FIZICE VLAD VERONICA, STERMIN MARIA, POPESCU IOANA, BACANU PETRE, STANESCU MARIA, PATRASCU VASILE SIDORIAN, PATRASCU IOANA, SPIRU IOANA, VLADU DUMITRU DAN,CUCA CONSTANTIN MARCEL, CUCA ION VIOREL, NISTOR VIRGIL, BERBECE AURICA, PAUNESCU DUMITRU-OCTAVIAN, PAUNESCU ANA-ELIZA,MOGA IOANA, MOGA ION, MOGA NICOLAE, SOCOLESCU STELICA, GRIGORESCU MARIA - U.P.I LOTRU-BREZOI ”, ce urmeaza a se desfasura in comunele Malaia, Voineasa si oras Brezoi din județul Valcea, in suprafata de 105,67 ha, administrat de Ocolul Silvic Cozia Negoiu si Ocolul Silvic Valea Lotrului;
- a informării publicului prin anunțuri repetate și în lipsa oricăror comentarii din partea publicului,
decide:

„AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND PERSOANELOR FIZICE VLAD VERONICA, STERMIN MARIA, POPESCU IOANA, BACANU PETRE, STANESCU MARIA, PATRASCU VASILE SIDORIAN, PATRASCU IOANA, SPIRU IOANA, VLADU DUMITRU DAN,CUCA CONSTANTIN MARCEL, CUCA ION VIOREL, NISTOR VIRGIL, BERBECE AURICA, PAUNESCU DUMITRU-OCTAVIAN, PAUNESCU ANA-ELIZA,MOGA IOANA, MOGA ION, MOGA NICOLAE, SOCOLESCU STELICA, GRIGORESCU MARIA - U.P.I LOTRU-BREZOI ”, ce urmeaza a se desfasura in comunele Malaia, Voineasa si oras Brezoi din județul Valcea, in suprafata de 105,67 ha, administrat de Ocolul Silvic Cozia Negoiu si Ocolul Silvic Valea Lotrului, 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:

Fondul forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Vlad Veronica, Ștermin Maria, Popescu Ioana, Băcanu Petre, Stănescu Maria, Pătrașcu Vasile Sidorian, Pătrașcu Ioana, Spiru Ioana, Vladu Dumitru Dan, Cucă Constantin Marcel, Cucă Ion Viorel, Nistor Virgil, Nistor Maria, Berbece Aurica, Păunescu Dumitru Octavian, Păunescu Ana Eliza, Moga Ioana, Moga Ion, Moga Nicolae, Socolescu Stănică, Grigorescu Maria din județul Vâlcea, organizat în U.P.I LOTRU BREZOI, este compus din păduri ce au aparținut unităților de producție U.P.I Brezoi, U.P.III Pascoia, U.P.VI Vasilatu, din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Cornet, U.B.I Malaia, din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Cozia Negoiu, U.P.IV Vasilatu, U.P.III Manaileasa, din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Voineasa, U.P.I Repedeș din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Latorita și U.P.I Salistea din raza teritorial-administrativă a Ocolului Silvic Salistea.

În cadrul fondului forestier se constituie o singură unitate de producție (U.P. I Lotru-Brezoi) cu denumirea "Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Vlad Veronica, Ștermin Maria, Popescu Ioana, Băcanu Petre, Stănescu Maria, Pătrașcu Vasile Sidorian, Pătrașcu Ioana, Spiru Ioana, Vladu Dumitru Dan, Cucă Constantin Marcel, Cucă Ion Viorel, Nistor Virgil, Nistor Maria, Berbece Aurica, Păunescu Dumitru Octavian, Păunescu Ana Eliza, Moga Ioana, Moga Ion, Moga Nicolae, Socolescu Stănică, Grigorescu Maria, din județul Valcea este situată pe teritoriul comunelor Malaia, Voineasa și oraș Brezoi din județul Valcea".

Obiectivul principal al elaborării acestui amenajament îl constituie stabilirea măsurilor de gospodărire pentru aceste păduri.

Suprafața fondului forestier din cadrul U.P. I Lotru-Brezoi se află sub contract de prestări servicii silvice cu Ocolul Silvic Valea Lotrului și Ocolul Silvic Cozia Negoiu.

Unitatea de producție studiată este situată în raza teritorial administrativă a Ocolului Silvic Voineasa, Direcția Silvică Valcea, în unitatea de producție I Lotru-Brezoi.

Din punct de vedere geografic teritoriul studiat este situat în extremitatea nord-vestică a județului Valcea în bazinul mijlociu și inferior al râului Lotru, în zona muntoasă a comunelor Malaia, Voineasa și oraș Brezoi din județul Vâlcea.

Din punct de vedere fitoclimatic unitatea de producție este situată în etajele de vegetație:

- FSa –Etaju subalpin- 0,79 ha (1%);
- FM3 –Etaju montan de molidisuri- 6,17 ha (6%);
- FM2 –Etaju montan de amestecuri- 42,43 ha (40%);
- FM1+FD4- Etaju montan –premontan de fagete – 46,21 ha (44%);
- FD3- Etajul deluros de gorunete, fagete și goruneto-fagete- 9,58 (9%).

La actuala amenajare a suprafeței de fond forestier de 105,67 ha s-a constituit unitatea de producție I Lotru-Brezoi este primul amenajament în forma actuală.



U.P.	Suprafața - ha		Diferențe		Justificări			
	Actuală	Precedentă*	+	-	+		-	
					Foste pășuni împădurite	Total	-	Total
U.P. I Brezoi	105,67	-	-	-	-	-	-	-

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

Județul	Unitatea teritorial administrativă	Parcele aferente	Suprafața (ha)
Valcea	Repedea	33,34,35,36	17,24
	Vasilatu	3,103,107,137,192	27,75
	Saliste	7,82,83	14,34
	Valea lui Stan	89,90,184	14,00
	Manaileasa	44,45,46	32,34
TOTAL			105,67

Mărimea medie, minimă și maximă a parcelelor și subparcelelor este prezentată în tabelul următor:

Anul amenajării	Parcela				Subparcela			
	Nr.	Suprafața (ha)			Nr.	Suprafața (ha)		
		minimă	maximă	medie		minimă	maximă	medie
2021	21	1,00(107)	16,37(44)	5,03	39	0,10(35D)	10,00(184B)	2,71

La amenajarea actuală, suprafețele maxime corespund parcelei 44 și u.a.184B, iar suprafețele minime corespund parcelei 107 și u.a. 35D.

Situația suprafeței trupurilor de pădure și a bazinetelor din unitatea de producție I Lotru-Brezoi este prezentată în tabelul următor, cu denumirea acestora, parcelele componente, suprafața, comuna în raza căreia se află și distanța medie până la gara cea mai apropiată.

Nr. crt.	Denumirea trupului de pădure	Parcele componente	Supraf. [ha]	Unitatea terit. administrativă	Distanța. în km. până la		
					Ocol	Com./ Oraș	Gara CFR
1	Repedea	33,34,35,36	17,24	Malaia	20	20	80
2	Vasilatu	3,103,107,137,192	27,75	Brezoi	5	5	50



3	Saliste	7,82,83	14,34	Malaia	5	5	60
4	Valea lui Stan	89,90,184	14,00	Brezoi	5	5	50
5	Manaileasa	44,45,46	32,34	Voineasa	15	15	70
Total			105,67	-	-	-	-

Situația fondului forestier pe categorii de folosință este prezentată în tabelul următor:

Nr. crt.	Simbol	Categoria de folosință forestieră	Suprafața - ha -
			2021
1	P.	Fond forestier total	105,67
1.1.	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	104,98
1.3.	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	-
1.4	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	0,49
1.6.	P.N.	Clasă de regenerare	0,20
1.8	P.T.	Litigii	-

Indicele de utilizare a fondului forestier este de 99%.

Suprafața fondului forestier cu pădure este de 104,98 ha, iar restul suprafeței de 0,69 ha se compune din:

- clasă de regenerare - 0,20 ha;
- drumuri forestiere - 0,19 ha;
- culoare electrice - 0,30 ha.

Rețeaua instalațiilor de transport utilizată în gospodărirea fondului forestier analizat însumează 6,90 km (3,40 km drumuri publice și 3,50 km drumuri forestiere) care asigură accesibilitatea fondului forestier în proporție de 100%.

Densitatea instalațiilor de transport care străbat fondul forestier analizat (3,50 km drumuri forestiere) este de 33,12 m/ha.

Potrivit prevederilor din normele tehnice existente și corespunzător obiectivelor economice, sociale și ecologice fixate s-a stabilit zonarea funcțională astfel :

Amenajament folosințe amenajament	Grupa I funcționala (Tip funcțional/categ.funcionale) -ha-					Gr II-a de categorii funct.ha					Total U.P. - folosințe amenajament
	I	II		IV	Total	2.1A	2.1B	2.1C	2.1D	Total	
	-	1.2A	1.2C	1.1C							
Precedent	-	60,61	0,79	43,78	105,18						105,18
Actual	-	60,61	0,79	43,78	105,18						105,18

Subunități de gospodărire

Amenajament	Subunități de gospodărire -ha-				Total U.P. -ha
	A	M	-	-	
Actual	43,58	61,40			104,98



FOLOSINȚE		SUPRAFAȚĂ (HA)		
		Grupa I	Grupa a II-a	Total
A	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII SAU REÎMPĂDURIRII	105,18	-	105,18
A1	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII PENTRU CARE SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPALE	43,78	-	43,78
A1.1.- A1.3.	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerari pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială	43,58	-	43,58
A1.4.	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A1.5.	Poieni sau goluri destinate împăduririi	0,20	-	0,20
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	61,40	-	61,40
A2.1.- A2.2.	Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială	-	-	-
A2.3.	Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau altor cauze	-	-	-
A2.4.	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A2.5.	Terenuri degradate destinate împăduririi	-	-	-
B	TERENURI AFECTARE GOSPODĂRII SILVICE			0,49
C	TERENURI NEPRODUCTIVE (stâncarii, nisipuri)	-	-	-
D	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	-	-	-
D1	Transmise prin acte normative	-	-	-
D2	Ocupații și litigii	-	-	-
TOTAL U.B.		105,18	-	105,67
ENCLAVE				-

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, 43,78 ha;
- S.U.P. "M" – Păduri supuse regimului de conservare deosebită 61,40 ha.

Total U.P. 105,67 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, tăieri rase.
- 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 149 m³/an egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat după procedeul creșterii indicatoare 149m³/an.



S-a prevazut a se executa in deceniul care urmeaza urmatoarele cantitati anuale de lucrari de ingrijire a arboretelor:

- Degajari -;
- Curatiri -;
- Rarituri – 2,07 ha/an cu un volum de extras de 70 m³/an.

Cu taieri de igiena se estimeaza a se parcurge anual 15,05 ha cu un volum de extras de 12 m³/an.

Taieri de conservare au fost prevazute a se executa pe 52,52 ha, urmand a se recolta un volum total de 4680 mc (468 mc/an).

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 FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND PERSOANELOR FIZICE VLAD VERONICA, STERMIN MARIA, POPESCU IOANA, BACANU PETRE, STANESCU MARIA, PATRASCU VASILE SIDORIAN, PATRASCU IOANA, SPIRU IOANA, VLADU DUMITRU DAN,CUCA CONSTANTIN MARCEL, CUCA ION VIOREL, NISTOR VIRGIL, BERBECE AURICA, PAUNESCU DUMITRU-OCTAVIAN, PAUNESCU ANA-ELIZA,MOGA IOANA, MOGA ION, MOGA NICOLAE, SOCOLESCU STELICA, GRIGORESCU MARIA - U.P.I LOTRU-BREZOI ”, ce urmeaza a se desfasura in comunele Malaia, Voineasa si oras Brezoi din județul Valcea, in suprafata de 105,67 ha, administrat de Ocolul Silvic Cozia Negoiu si Ocolul Silvic Valea Lotrului este compatibil cu oricare din strategiile de dezvoltare din zona.

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 plan se inscrie in strategia generala de dezvoltare a zonei, urmarind realizarea in conditiile legii a lucrărilor necesare igienizării, regenerării zonelor împădurite.

Suprafața studiată nu se suprapune cu arile protejate.

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

Obiectivele asumate de „AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND PERSOANELOR FIZICE VLAD VERONICA, STERMIN MARIA, POPESCU IOANA, BACANU PETRE, STANESCU MARIA, PATRASCU VASILE SIDORIAN, PATRASCU IOANA, SPIRU IOANA, VLADU DUMITRU DAN,CUCA CONSTANTIN MARCEL, CUCA ION VIOREL, NISTOR VIRGIL, BERBECE AURICA, PAUNESCU DUMITRU-OCTAVIAN, PAUNESCU ANA-ELIZA,MOGA IOANA, MOGA ION, MOGA NICOLAE, SOCOLESCU STELICA, GRIGORESCU MARIA - U.P.I LOTRU-BREZOI ”, ce urmeaza a se desfasura in comunele Malaia, Voineasa si oras Brezoi din județul Valcea, in suprafata de 105,67 ha, administrat de Ocolul Silvic Cozia Negoiu si Ocolul Silvic Valea Lotrului, 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;

Planul 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 remedierea 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 ciocănituri, 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/acțiunilor 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 precamtările 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 105,67 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 protejare 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 acestora 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 Iridae 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:

Agenția 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 13.09.2021 și 16.09.2021 .
- Anunțul public privind decizia etapei de încadrare publicat pe site-ul APM Vâlcea în data de 06.12.2021.
- 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.

