



DECIZIE

Nr. 614 din 16 noiembrie 2022

Urmare solicitării de emitere a avizului de mediu pentru „*Studiu adițional la Amenajamentul Silvic al fondului forestier aparținând comunei Șieut, jud. Bistrița-Năsăud, județul Bistrița-Năsăud – UP VII Șieut*”, amplasat în județului Bistrița-Năsăud, pe raza comunei Dumitrița, solicitare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 2699/01.03.2022, cu ultima completare cu nr. 13061/16.11.2022, în baza:

- H.G. nr. 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 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;
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NĂSĂUD,

- Având în vedere adresă Agenției Naționale pentru Protecția Mediului nr. 1/2079/LAF/ 29.04.22, prin care se stabilește că APM Bistrița-Năsăud are competențe de parcurgere a procedurii de reglementare și emitere a avizului de mediu;
- în urma parcurgerii etapei de încadrare, conform prevederilor H.G. nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe de către Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud,
- urmare a consultării titularului planului, a autorității de sănătate publică și a autorităților interesate de efectele implementării planului în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din 02.11.2022,
- în conformitate cu prevederile art. 5, alin. 3, litera a) și a Anexei 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,
- urmare a informării publicului prin anunțuri repetate și în lipsa oricărui comentariu din partea publicului,

decide:

„Studiu adițional la Amenajamentul Silvic al fondului forestier aparținând comunei Șieut, jud. Bistrița-Năsăud, județul Bistrița-Năsăud – UP VII Șieut”

Titular: COMUNA ȘIEUT, județul Bistrița-Năsăud prin REGIA AUTONOMĂ OCOLUL SILVIC VALEA ȘIEULUI cu sediul în: municipiul Bistrița, str. Aleea Jupiter, nr. 2, județul Bistrița-Năsăud,

nu necesită evaluare de mediu, nu necesită evaluare adecvată și se adoptă fără aviz de mediu.

Amenajamentul Silvic al fondului forestier aparținând comunei Șieut, jud. Bistrița-Năsăud – UP VII Șieut, având o suprafață de 2461,3 ha, a fost reglementat anterior prin Decizia etapei de încadrare nr. 9078/07.06.2018 de Agenția pentru Protecția Mediului Mureș, acesta fiind amplasat pe raza județelor Mureș (UAT Vătava), Suceava (UAT Șaru Dornei), Harghita (UAT Toplița și Bilbor) și Bistrița-Năsăud (UAT Șieut și UAT Dumitrița).

Studiul adițional la amenajamentul silvic prevede:

Suprafața fondului forestier ce face obiectul studiului adițional este de 136,76 ha, fond forestier proprietate publică aparținând Comunei Șieut, amplasat pe raza UAT-ului: Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud, este organizat în 5 unități amenajistice (501, 502A, 502B, 503A și 503 B).

Motivația solicitării întocmirii studiului adițional (addendum) a constituit-o includerea terenurilor în suprafață de 136,76 ha, provenite din pășuni împădurite, acestea fiind la prima amenajare în forma actuală.

Amenajamentul silvic UP VII Șieut a intrat în vigoare la data de 01.01.2017 și are valabilitate de 10 ani, până la 31.12.2026.

Valabilitatea addendumului este de la 01.01.2022-31.12.2026.

*Suprafața nou intrată se suprapune cu situl Natura 2000 ROSCI0051 Cușma, fiind încadrată în principal în categoria funcțională principală **1.3 H** Arborete situate în condiții grele de regenerare (TII) și în subsidiar în **1.5Q** Arboretele din păduri/ecosisteme de păduri cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (TIV).*

Fondul forestier aparținând Comunei Șieut, județul Bistrița-Năsăud din UP VII Șieut, după natură de folosință din suprafață totală de 2598.06 ha (2461,3 ha de la amenajarea anterioară + 136,76 ha addendum) :

- a) păduri și terenuri de pășune împăduririi și reîmpăduririi: 2589,76 ha (2453 ha de la amenajarea anterioară + 136,76 ha addendum) (99,68%);*
- b) terenuri afectate gospodăririi silvice: 8,3 ha (0,32%);*
- c) terenuri neproductive: 0 ha (0%);*
- d) terenuri scoase temporar din fondul forestier, ocupații și litigii – 0 ha (0%).*

Toate pădurile proprietate aparținând Comunei Șieuf, județul Bistrița Năsăud, incluse în UP VII Șieuf au fost încadrate în:

- a) grupa I-a funcțională – 1921,16 ha (1784.4 ha de la amenajarea anterioară +136,76 ha addendum (74.18 %)
- b) grupa a II-a funcțională – 668,6 ha (25.82% de la amenajarea anterioară).

Pentru realizarea funcțiilor atribuite arboretelor, fondul forestier din studiul adițional au fost încadrate în subunitatea de gospodărire **SU.P.,M** - păduri supuse regimului de conservare deosebită, aceste păduri fiind excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă.

	Subunități de producție sau protecție -ha-			Total -ha-
	A Codru regulat	E Ocrotire integrală	M Conservare deosebită	
Amenajament 2017	960,8	438,4	1038,5	2437,7
Addendum 2022	960,8	438,4	1175,26	2574,46

La aceste suprafețe se adaugă 15.30 ha terenuri de împădurit și 8.30 ha terenuri afectate de gospodăria silvică, care nu au fost încadrate în subunități de producție sau protecție

Au fost păstrate bazele de amenajare din amenajamentul din 2017.

Astfel, în concordanță cu obiectivele social-economice, funcțiile pădurii și structura actuală a acestora, a fost menținut regimul codru regulat, adoptat anterior.

- 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: 104 ani –de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională, pentru care se reglementează procesul de producție și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională;
- ciclu: 100 ani
- consistența: 0.9

Reglementarea procesului de producție

A fost păstrată posibilitatea adoptată anterior de **3886 m³/an**, la nivelul indicatorului după creșterea indicatoare.

Astfel pe cele 136,76 ha, pădure, incluse prin studiu adițional nu este reglementat procesul de producție, astfel nu vor fi aplicate tăieri progresive și tăieri rase.

Posibilitatea de produse secundare:

Specificări	Suprafața efectivă de parcurs – ha/an		Posibilitate – mc/an	
	Amenajament 2017	Addendum 2022	Amenajament 2017	Addendum 2022
Degajări	-	-	-	-
Curățiri	1,7	1,7	14	14
Rărituri	35,6	42,57	1312	1498
Tăieri de igienă	970,3	990,98	767	785

Astfel pe suprafețele care fac obiectul studiului adițional sunt prevăzute lucrări de rărituri pe o suprafață de 6,97 ha anual, fiind preconizat a fi extras un volum de 186 mc/an, și tăieri de igienă pe o suprafață de 20.68 ha anual, și un volum de 18 mc/an. Nu sunt prevăzute lucrări de conservare pe suprafețe nou introduse în amenajament.

Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate-Serviciul Teritorial Bistrița Năsăud, prin adresa nr. 661/23.09.2022 a considerat că implementarea planului „Studiu adițional la Amenajamentul Silvic al fondului forestier aparținând comunei Șieuf, jud. Bistrița-Năsăud, județul Bistrița-Năsăud – UP VII Șieuf” nu este susceptibilă de a avea un impact negativ asupra speciilor și habitatelor protejate de interes comunitar, pentru conservarea cărora a fost desemnată aria naturală protejată, fiind emis avizul favorabil, cu condiții, nr. 67/15.11.2022.

Se vor respecta următoarele condiții prevăzute în avizul favorabil, cu condiții, nr. 67/15.11.2022 al Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Bistrița-Năsăud:

- respectarea obiectivelor de conservare specifice ale sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma, referitoare la activitatea desfășurată;*
- respectarea măsurilor asumate prin Memoriul de prezentare.*

Criterii de evaluare pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată

1. Din punct de vedere al corespondenței cu habitatele Natura 2000, cele 136,76 ha de pădure incluse în studiul adițional sunt încadrate în habitatul forestier 9410 - Păduri acidofile de molid (Picea abies) din etajul montan până în cel alpin, care la nivelul sitului are o stare de conservare bună. Prin aplicarea lucrărilor propuse, respective: tăieri de igienă, în u.a 501, 502B și rărituri, în u.a. 502A, 503A și 503B, nu va fi afectată negativ starea de conservare a habitatelor și speciilor protejate.

2. Lucrările prevăzute în amenajamentul silvic nu vor duce la o izolare reproductivă a unei specii de interes comunitar sau a speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar;

3. Arboretele vizate de studiul adițional nu sunt încadrate în categoria pădurilor virgine sau cvasivirgine;

4. A fost realizată încadrarea funcțională în, conform Ordinului ministrului apelor și pădurilor nr. 766/2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier și a Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I, cu modificările și completările ulterioare;

5. Planul este necesar pentru păstrarea stării de conservare a habitatelor forestiere din ariile naturale protejate, desi nu vizează direct protecția biodiversității și nu este inițiat de administratorii ariilor naturale protejate.

6. Studiul adițional la amenajamentul silvic nu prevede executarea de tăieri rase, pentru suprafețele de pădure vizate de acesta și implicit nu sunt prevăzute tăieri rase în ROSCI0051 Cușma.

Amenajarea pădurilor este activitatea, care pune în practică realizarea sarcinilor social economice ale silviculturii, având la bază două principii fundamentale: principiul continuității și principiul eficacității funcționale.

Se consideră că prin executarea corectă a lucrărilor de îngrijire și conducere, se poate realiza continuitatea funcțională a pădurilor studiate.

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare (luând în considerare criteriile prevăzute în anexa I a HG nr. 1076/2004) sunt următoarele:

1.Characteristicile 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;

- prin studiul adițional la amenajamentul silvic nu se implementează viitoare proiecte așa cum sunt definite conform anexelor nr.1 și 2 ale Legii nr. 292/2018, astfel că Amenajamentul Silvic, nu prevede:

- realizarea de construcții (inclusiv drumuri forestiere);
- realizarea de lucrări care să devieze cursuri de apă, poluare fonică pe perioadă lungă și continuu sau prin care să se exploateze zăcăminte naturale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- împăduriri pentru terenuri pe care nu a existat anterior vegetație forestieră;
- realizarea de defrișări în vederea schimbării categoriei de folosință a terenului;
- crearea de bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar;
- utilizarea, stocarea, transportul sau prelucrarea de substanțe, materiale, deșeuri solide care ar putea afecta speciile sau habitatele din aceste suprafețe;
- nu sunt prevăzute lucrări de demolare;
- nu sunt prevăzute racordări la rețele de apă, curent, gaz, canalizare.

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;

- în baza prevederilor Amenajamentului Silvic, gospodărirea pădurilor se va face în conformitate cu prevederile Codului Silvic (Legea 46/2008, cu modificările ulterioare), fapt ce conduce la menținerea sau refacerea unei stări de conservare favorabile a habitatelor forestiere, implicit la menținerea și îmbunătățirea tuturor habitatelor și speciilor existente în cadrul teritoriului luat în studiu;

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;

- în activitatea de exploatare forestieră nu se folosesc utilaje ale căror emisii de noxe să ducă la efecte asupra sănătății populației și a animalelor din zonă, activitatea desfășurându-se în fondul forestier la distanță față de zona locuită;

- pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu se impun o serie de măsuri:

Factorul de mediu aer:

- folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;
- efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor a motoarelor termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;
- etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfășurării lor pe suprafețe restrânse de pădure;
- folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionării acestora;
- evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto;

Zgomot și vibrații

- zgomotul și vibrațiile sunt generate de funcționarea motoarelor sculelor (drujbelor), utilajelor și a mijloacelor auto. Datorită numărului redus al acestora, soluțiilor constructive și al nivelului tehnic superior de dotare, nivelul zgomotului și al vibrațiilor se va situa în limite acceptabile. Totodată mediul în care acestea se produc (pădure cu multă vegetație) va contribui direct la atenuarea lor și la reducerea distanței de propagare.

Factorul de mediu apă:

- stabilirea căilor de acces provizorii la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegușului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare, situate cât mai aproape de drumul județean;
- este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- eliminarea imediată a efectelor produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți;
- este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- evitarea traversării cursurilor de apă de către utilajele și mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare;

Factorul de mediu sol:

- adoptarea unui sistem adecvat (ne-târâit) de transport a masei lemnoase, cel puțin acolo unde solul are compoziție de consistență "moale" în vederea scoaterii acesteia pe locurile de depozitare temporară;
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase cu o declivitate sub 20 % (mai ales pe versanți);
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să evite, pe cât posibil, coborâri pe pante de lungime și înclinație mari;
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să parcurgă distanțe cât se poate de scurte;
- dotarea utilajelor care deservesc activitatea de exploatare forestieră (TAF - uri) cu anvelope de lățime mare care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare;
- refacerea portanței solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase, dacă s-au format șanțuri sau șleauri;

Factori destabilizatori:

- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a foioaselor sau/și a speciilor pioniere, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare - în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității - și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din foioase sau/și specii pioniere);
- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere;
- valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului;
- conducerea arboretelor numai în regimul codru;

- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să se aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente;
- evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase;
- respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți;
- promovarea regenerării naturale;
- folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puiți produși cu material seminologic de origine locală;
- eliminarea tăierilor în delict;
- evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete;
- respectarea măsurilor de identificare și prognoză a evoluției populațiilor principalelor insecte dăunătoare și agenți fitopatogeni, combaterea promptă (pe cât posibil pe cale biologică sau integrată) în caz de necesitate, executarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare prevenirii înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare și a proliferației agenților fitopatogeni;
- evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare, evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor.

Măsurile care se vor lua în cazul apariției unor calamități naturale:

- raportarea situației către M.M.A.P. și A.P.M. Bistrița-Năsăud, în vederea analizării și stabilirii măsurilor de protecție a pădurilor și exploatare, după caz, urmate de împăduriri;
- constituirea unei rezerve de partizi, la începutul fiecărui an (25% din posibilitatea anuală de produse principale) care vor putea fi autorizate la tăiere doar la sfârșitul anului, în cazul în care pe parcursul anului nu vor exista produse accidentale respectiv material lemnos rezultat din calamități; în acest sens nu se vor depăși prevederile anuale referitoare la posibilitatea de recoltare de material lemnos provenit din produse principale;
- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal;
- materializarea pe harta UP-ului și/sau tabelar a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate sau a suprafețelor afectate de daunători, pentru estimarea fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi de vânt/zăpadă în masă precum și a suprafețelor mari afectate de daunători;
- punerea în valoare în regim de urgență a masei lemnoase din suprafețele calamitate, în vederea limitării fenomenului;
- valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior sau din faze pentru masă lemnoasă exploatată prin prestări de servicii cât și către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi sau rupturi de vânt și/sau zăpadă sau atacuri semnificative a daunătorilor forestieri;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi de vânt sau zăpadă în teren de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;

- *măsuri de combatere biologică a dăunătorilor forestieri prin protejarea nișelor ocupate de păsările folositoare;*
- *măsuri de depistare și combatere a defoliatorilor, atât a foioaselor (Tortix viridana, Operophtera brumata, Eranis defoliaria, Dasychira pudibunda) cât și rășinoaselor (Lymantria monacha);*
- *măsuri de depistare și combatere a insectelor xilofage (Ips) precum și dăunătorilor prezenți în plantații (Melolontha m. - la foiase și Hylobius/Hylastes - la rășinoase);*
- *pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.*

Măsurile impuse pentru prevenirea și reducerea potențialelor efecte adverse asupra mediului:

- *păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări – în toate unitățile amenajistice;*
- *adaptarea periodicizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de păsări, în special cuibăritul de primăvară – în toate unitățile amenajistice;*
- *arboretele ce au fost identificate cu stare defavorabilă sau parțial favorabilă, în care au fost propuse lucrări de curățiri sau rărituri vor fi conduse pentru a asigura îmbunătățirea stării de conservare. Aceste arborete necesită intervenții pentru reconstrucția ecologică prin promovarea speciilor specifice habitatului, aflate diseminat sau în proporție redusă în arborete – în toate arboretele în care s-au propus rărituri sau curățiri;*
- *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 regenerării naturale a pădurilor, condiție de păstrare a diversității genetice, respectiv la tăierile definitive se vor lăsa și arbori netăiați în parchet, condiție de păstrare a biodiversității;*
- *menținerea anumitor resturi de exploatare în parchete, în vederea degradării naturale (putrezirii), pentru a se asigura patul germinativ necesar regenerării naturale a pădurii;*
- *asigurarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;*
- *în arboretele tinere se va menține și un procent de specii pioniere, folosite ca hrană de către speciile de mamifere sălbatice;*
- *la tăierile de igienă se recomandă păstrarea în arborete a unui număr rezonabil (min. 1÷3) de arbori morți, bătrâni, arbori aflați pe sol în curs de descompunere, a ramurilor căzute (condiție fundamentală pentru asigurarea biodiversității pădurilor);*
- *recoltare rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor. În acest sens, în suprafața cu păduri supuse regimului de conservare specială, arborii vor fi menținuți până la vârste apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanție suplimentară pentru perpetuarea unor specii specializate pe arborete bătrâne;*

- ori de câte ori procesul tehnologic de exploatare a masei lemnoase implică traversarea unui fir de apă, lemnul va fi traversat pe podețe de trecere, astfel încât sa nu fie afectată fauna acvatică formată din pești, amfibieni, reptile, etc.;
- se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare;
- dacă prin doborârea arborilor au fost vătămați arbori nemarcați, gestionarul de parchet este obligat să sesizeze imediat administratorul fondului forestier;
- nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
- nu se vor executa lucrări de întreținere/reparații ale motoarelor și schimburi de ulei pe raza parchetelor. Aceste lucrări se vor efectua numai pe amplasamente autorizate;
- se interzice orice fel de deversare pe sol și în apele de suprafață, apele subterane;
- eşalonarea tăierilor pe suprafețe mici, pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;
- menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor, etc., prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- zonarea adecvată atât pentru operațiunile forestiere, în funcție de diferitele niveluri de intervenție;
- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate, a căror prezență a fost confirmată;
- pentru conservarea biodiversității, se vor respecta măsurile prevăzute de O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, astfel:
 - pentru speciile protejate de plante, păsări și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburilor în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora;

d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă;

e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;

f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

Fondul forestier din studiul adițional la UP VII Șieut, administrat de O.S. Valea Șieului R.A. se suprapune cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0051 Cușma.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu (de exemplu, planurile și programele legate de gospodărirea deșeurilor sau de gospodărirea apelor).

- s-au luat în considerare:

- Legea nr. 46/2008-Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1540/03.06.2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011,
- ORDIN nr. 1.026 din 1 iunie 2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma și al celor 9 arii naturale protejate de interes național incluse în sit;

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;

- Adendumul la amenajamentul silvic propune lucrări silvice pentru următorii 5 ani, care au ca scop:
 - o gestionarea durabilă a pădurii
 - o creșterea capacității de protecție a pădurii, inclusiv ameliorarea rapidă a deficiențelor constatate la întocmirea amenajamentului silvic analizat
 - o conservarea și ameliorarea biodiversității, în scopul maximizării stabilității și potențialului funcțional al pădurilor

b) natura cumulativă a efectelor;

- planul nu va genera un efect cumulat;

c) natura transfrontieră a efectelor;

- planul nu se va implementa în apropierea frontierei de stat;

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

- planul nu constituie un risc pentru mediu sau sănătate;

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

- lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 5 ani, în cadrul amplasamentului de 136,76 ha;

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;

- fondul forestier nu este amplasat în zone naturale speciale sau patrimoniul cultural;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;

- nu vor fi depășite standardelor sau valorilor limită de calitate a mediului .

(iii) folosirea terenului în mod intensiv;

- prin plan se dorește gestionarea durabilă a pădurii, creșterea capacității de protecție a pădurii, conservarea și ameliorarea biodiversității, în scopul maximizării stabilității și potențialului funcțional al pădurilor

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

În concluzie, având în vedere că:

- zona studiată, în cadrul amenajamentului menționat intră sub incidența art. 28 din Legea nr. 49/ 2011 pentru modificarea O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, însă suprafața care va fi parcursă de lucrări, tipul lucrărilor, intensitatea lor și volumul materialului lemnos recoltat, nu sunt în măsură să afecteze semnificativ starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care a fost declarată ROSCI0051 Cușma;

- amenajamentul silvic al U.P. VII Șieut respectă cerințele Programului Forestier Național și se corelează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe,

- în conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, art. 11 și luând în considerare criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului prevăzute în Anexa 1, planul nu ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului și nu prezintă efecte semnificative asupra zonei din vecinătatea amplasamentului studiat.

Documentația conține:

- Notificarea **OCOLULUI SILVIC VALEA ȘIEULUI R.A.**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 3689/22.03.2022;

- Anunțuri publicate de titular în ziarul "Răsunetul" în data de 22.03.2022 și 25.03.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 22.03.2022 precum și anunțul din ziarul "Răsunetul" în data de 03.11.2022 privind decizia inițială;

- procesul verbal CTAP nr. 8/2022 avizare de recepție din 20.07.2022 Conferința a II-a de amenajare pentru fondul forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Șieut, UP VII Șieut, județul Bistrița-Năsăud nr. 32/04.03.2022

- Conferința I de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondul forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Șieut, județul Bistrița-Năsăud nr. 165/05.11.2021;

- Memoriu de prezentare a amenajamentului silvic;

- Studiu adițional de modificare a prevederilor amenajamentului silvic al fondul forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Șieut, județul Bistrița-Năsăud – UP VII Șieut;

- Decizia etapei de încadrare nr. 9078/07.06.2018 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Mureș;

- hărțile cu coordonatele Stereo 70 sub formă vectorială în sistem de coordonate Stereo 70, format de fișier.shp ale amenajamentului actual.

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- **Titularul are obligația de a supune procedurii de adoptare planul și orice modificare a acesteia, numai în forma avizată de autoritatea competentă de protecția mediului.**
- Se va notifica APM Bistrița-Năsăud în situația în care intervin modificări de fond ale datelor care au stat la baza emiterii prezentei decizii.
- Titularul planului/programului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare a planului/programului, înainte de realizarea modificării.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziție autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în totalitate titularului planului.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

A.P.M. Bistrița-Năsăud a asigurat accesul liber al publicului la informații prin:

- Anunțuri publicate de titular în ziarul "Răsunetul de Bistrița-Năsăud" în data de 22.03.2022 și 25.03.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 22.03.2022;
- Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud și la sediul Ocolului Silvic VALEA ȘIEULUI R.A.;
- Anunț public privind decizia inițială a etapei de încadrare publicat în ziarul "Răsunetul de Bistrița-Năsăud" din 03.11.2022.

Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/potențial afectat până la această etapă a procedurii de emiterie a actului de reglementare.

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

Pentru obținerea autorizației de construire a obiectivelor prevăzute se va urma procedura de reglementare conform Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

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

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciu

ÎNTOCMIT,

ecolog Alina Șteopan



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NĂSĂUD

Adresa: strada Parcului, nr.20, Bistrița, Cod 420035, Jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro ; Tel. 0263 224 064; Fax . 0263 223 709

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