



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

DECIZIE

Nr. 72 din 15.02.2022

Urmare solicitării de emitere a avizului de mediu pentru **Studiul adițional (addendum) de modificare a prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând SC Lignum Trend SRL, SC Doce & Huber SRL, Asociația Rasil Prod Ragla, Avram Emil și Avram Cristina Ileana - U.P. I SC LIGNUM TREND SRL**, județul Bistrița-Năsăud, pe teritoriul administrativ al județului Bistrița-Năsăud, solicitare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr.367/12.01.2022, cu ultima completare cu nr. 1447/04.02.2022, 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;
- Ordinul MMAP nr. 1946/2021 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării de mediu pentru amenajamente silvice;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NĂSĂUD,

- 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, conform delegării de competență,
- 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 02.02.2022,
- 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:

Studiul adițional (addendum) de modificare a prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând SC Lignum Trend SRL, SC Doce & Huber SRL, Asociația Rasil Prod Ragla, Avram Emil și Avram Cristina Ileana - U.P. I SC LIGNUM TREND SRL, județul Bistrița-Năsăud, pe teritoriul administrativ al comunei Dumitrița, județului Bistrița-Năsăud,

titular: SC DOCE & HUBER SRL, cu sediul în: localitatea Telciu, nr. 2, județul Bistrița-Năsăud,

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

Amenajamentul silvic prevede:

Suprafața de **605,10 ha** din fondului forestier proprietate privată aparținând SC Lignum Trend SRL, SC Doce Huber SRL, Asociația Rasil Prod Ragla, Avram Emil și Avram Cristina Ileana, U.P. I SC Lignum Trend SRL, a fost reglementată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud prin Decizia nr. 296 din 14.06.2017.

Motivul solicitării întocmirii studiului adițional (addendum) a constituit-o includerea terenurilor în suprafață de 36,00 ha (ua-uri: 288, 289, 314, 316, 317), proprietate privată a persoanelor juridice SC Lignum Trend SRL și SC Doce Huber SRL, suprafața amenajamentului U.P. I SC LIGNUM TREND SRL, devenind **641,1 ha**.

Fondul forestier este administrat prin O.S. Valea Șieului R.A.

Situația amplasamentului suprafețelor analizate în studiul de amenajare al pădurilor în sistem de proiecție stereografic 1970, este următoarea:

Nr. Crt.	Puncte	Coordonate		Nr. Crt.	Puncte	Coordonate	
	cardinale	X	Y		cardinale	X	Y
Trupul Stegea (288, 289)				Trupul Pârâul Muntelui (314, 316, 317)			
1	SV	487352,3014	620295,1344	13	SV	484924,7021	617192,6570
2	NV	486704,0981	620628,9430	14	NV	484089,0345	618522,3619
3	NE	487427,9781	620711,3899	15	NE	484862,3262	618798,6546
4	SE	487579,4239	620393,0848	16	SE	485063,5126	617284,8653

Soluțiile tehnice propuse pentru suprafața de 36,00 ha s-au integrat, iar datele tehnice s-au recalculat la nivelul întregului fond de producție, pentru perioada de timp rămasă, fără a modifica prevederile amenajamentului silvic actual.

- perioada de valabilitate a addendumului este 01.01.2021-31.12.2024;

Situația terenurilor destinate gospodăririi pădurilor după studiul adițional se prezintă astfel, după natura de folosință:

- păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 636,5 ha;
- terenuri afectate gospodăririi silvice: 3,9 ha,
- terenuri neproductive: 0,70 ha;
- cele 636,5 ha destinate împăduririi și reîmpăduririi incluse în UP I SC LIGNUM TREND SRL au fost încadrate în:
- grupa I-a funcțională – 383,80 ha (60,3%) și în
- grupa a II-a funcțională – 252,70 ha (39,7%)

Repartiția după categoria funcțională prioritară, după studiu adițional se prezintă astfel:

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
1.2A	Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	167,40
1.3F	Pădurile situate la mare altitudine în condiții foarte grele de regenerare (T II)	115,00
1.3H*	Arboretele situate în condiții foarte grele de regenerare (T II)	1,20
1.5I	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (T II)	19,40
1.5N	Păduri din situri Natura 2000 - ROSCI 0051 Cușma (T IV)	80,80
2.1B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T VI)	225,30
2.1C*	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	27,40
Total păduri + clasa de regenerare		636,50

*menționăm că doar pentru suprafața nou intrată s-au folosit noile categorii funcționale conform O.M. 766/2018 (1.3H – fost 1.3F și 2.1C – fost 2.1B).

Repartiția pe tipuri de categorii funcționale și țeluri de gospodărire

Proiect	Grupa I funcțională (tip funcțional/categ. funcționale) -ha-					Grupa a II-a de categorii funcț. -ha-			TOTAL	
	II				IV	Tot.	2.1B	2.1C*		Tot.
	2A	3F	3H*	5I	5N					
Amenajament 2015	160,80	115,00	-	18,60	80,80	375,20	225,30	-	225,30	600,50
Addendum 2021	167,40	115,00	1,20	19,40	80,80	383,80	225,30	27,40	252,70	636,50

În cadrul tipului de categorie funcțională T II, se pot aplica lucrări speciale de conservare, potrivit prevederilor din amenajamentul silvic.

Cele 36,00 ha care fac obiectul studiului adițional nu sunt incluse în arii naturale protejate sau sit Natura 2000.

În vederea gospodăririi fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele au fost constituite în următoarele subunități de gospodărire:

Proiect	Subunitati de gospodărire -ha-		Total -ha-
	A	M	
Amenajament 2015	306,10	294,40	600,50
Addendum 2021	333,50	303,00	636,50

SUP „A” – codru regulat – au fost incluse arboretele din tipul VI categoriile funcționale 1.5N, 2.1B și 2.1C.

S.U.P. „M” – conservare deosebită – a fost constituită din arborete încadrate în tipul II funcțional (categoria funcțională 1.2A, 1.3F, 1.3H).

Regimul – codru regulat;

Pentru arboretele studiate, au fost propuse următoarele tratamente: tăieri progresive și tăieri rase.

Ciclul: SUP A = 110 ani.

Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunitatea de tip „A”.

S-a adoptat valoarea de **1523 mc/an** la nivelul indicatorului după clasele de vârstă la fel ca la amenajamentul inițial. În planul decenal au intrat două arborete încadrate în urgența 1. S-a plecat de la calculul posibilității pe clase de vârstă din vechiul amenajament (suprafața pentru care s-a calculat indicatorul plus suprafața arboretelor nou intrate ($95,3 + 4,6 = 99,9$ ha).

Posibilitatea anuală pentru addendum se calculează astfel: 1453 mc (posibilitate anuală inițială) plus 697/4 (volumul arboretelor nou intrate împărțit la perioadă rămasă de valabilitate), rezultând un volum anual de extras de 1627 mc (1453 mc +174 mc).

S-au prevăzut a se executa în perioada de valabilitate a addendumului, următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor:

Posibilitatea de produse secundare, tăieri de igienă

Specificări	Suprafața efectivă de parcurs -ha/an-		Posibilitate -mc/an-	
	Amenajament	Addendum	Amenajament	Addendum
Degajări	0,4	0,36	-	-
Curățiri	0,3	0,34	1	2
Rărituri	19,2	21,59	630	709
Tot prod. secund.	19,5	21,93	631	711
T. de igienă	64,3	64,3	50	50

Lucrări de conservare au fost prevăzute a se executa pe 18.08 ha/an urmând a se recolta un volum total de 674 mc/an.

Suprafețele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor sunt obligatorii, în timp ce volumele sunt orientative, depinzând de starea fiecărui arboret și de modul în care acesta

evoluează. Se face mențiunea că pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute în actualul plan dacă ajung să îndeplinească condițiile necesare aplicării acestor lucrări.

Posibilitatea de produse principale din studiul adițional se va recolta din u.a: 288G, 289F.

Lucrări de curățiri s-au propus în arboretele din ua: 288 H, rărituri s-au propus în arboretele din u.a.:314C, 316C, 317A.

Lucrări de conservare s-au propus în arboretele din ua:289E și 289G.

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 1 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 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;

- 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 aiba 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 caz de calamitate:

- 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 daunătorilor forestieri prin protejarea nișelor ocupate de păsările folositoare;
- măsuri de depistare și combatere a defoliatorilor, atât a foioaselor (*Tortix viridana*, *Operophtera brumata*, *Erans defoliaria*, *Dasychira pudibunda*) cât și rășinoaselor (*Lymantria monacha*);
- măsuri de depistare și combatere a insectelor xilofage (*Ips*) precum și daunătorilor 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 să 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;
- eșalonarea 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 periclită, 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.

Suprafețele noi introduse în UP I SC LIGNUM TREND SRL administrat de O.S. Valea Șieului R.A. nu se suprapun cu arii naturale protejate de interes național, internațional sau de interes comunitar.

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,

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;

- Studiul adițional la amenajamentul silvic propune lucrări silvice pentru următorii 4 ani, pentru suprafețele noi introduse, 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;

- nu este cazul, 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 10 ani, în cadrul amplasamentului de 684.48 ha;

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;

- nu este cazul.

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

- nu este cazul.

(iii) folosirea terenului în mod intensiv;

- nu este cazul.

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

În concluzie, având în vedere că:

- zona studiată, în cadrul amenajamentului menționat, nu 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;
- amenajamentul silvic al U.P. I SC LIGNUM TREND SRL 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 probabile asupra zonei din vecinătatea amplasamentului studiat.

Documentația conține:

- Notificarea SC DOCE & HUBER SRL înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 367/12.01.2022;
- Anunțuri publicate de titular în ziarul "Răsunetul de Bistrița-Năsăud" în data de 12.01.2022 și 15-16.01.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 12.01.2022 precum și anunțul din ziarul "Răsunetul de Bistrița-Năsăud" în data de 04.02.2022 privind decizia inițială;
- Conferința a II-a de amenajare pentru fondul forestier proprietate privată aparținând SC Lignum Trend SRL, SC Doce & Huber SRL, Asociația Rasil Prod Ragla, Avram Emil și Avram Cristina Ileana - U.P. I SC LIGNUM TREND SRL, județul Bistrița-Năsăud, pe teritoriul administrativ al comunei Dumitrița, județul Bistrița-Năsăud;
- Memoriu de prezentare a amenajamentului silvic.

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 12.01.2022 și 15-16.01.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 12.01.2022;

- 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 SC DOCE&HUBER SRL;

- Anunț public privind decizia inițială a etapei de încadrare publicat în ziarul "Răsunetul de Bistrița-Năsăud" din 04.02.2022;

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 Steopan



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITĂ-NĂSAUD

Adresa: strada Parcului, nr.20, Bistrita, Cod 420035, Jud. Bistrita-Nasaud
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