



## DECIZIE

Nr. 666 din 05 decembrie 2022

Urmare solicitării de emitere a avizului de mediu pentru "**Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Leșu, județul Bistrița-Năsăud, U.P. II Șesuri**", amplasat pe raza comunei Rodna și a comunei Șanț, județul Bistrița-Năsăud, solicitare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 11073/28.09.2022, cu ultima completare cu nr. 13491/24.11.2022, 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;
- Ordinul MMAP nr. 46/2016 - instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Ordinul M.M.P. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, modificat prin Ordinul M.M.A.P. nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
- Circulara Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 20162/C.A./10.04.2020 privind angajamentele României ca urmare a scrisorii de punere în întârziere – Cauza nr. 2020/2033,

## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-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,
- 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 23.11.2022,
- 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:**

***"Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Leșu, județul Bistrița-Năsăud, U.P. II Șesuri "***

**titular: COMUNA LEȘU prin OCOLUL SILVIC PLAIURILE HENIULUI R.A.,**  
cu sediul în: localitatea Ilva Mică, str. Principală, nr.825, jud. Bistrița-Năsăud,

***necesită evaluare de mediu și necesită evaluare adecvată urmând a fi supus procedurii de adoptare cu aviz de mediu.***

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

- a) Planul intră sub incidența art. 28 al OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, *cu modificările și completările ulterioare* fiind amplasat în ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și Parcul Național Munții Rodnei.

### **Amenajamentul silvic prevede:**

#### **I. Prezentare generală**

- a) *fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Leșu are o suprafață totală de 1777,2 ha, fiind constituită o singură unitate de producție (UP II Șesuri) și este amplasat pe raza județului Bistrița-Năsăud în comuna Rodna (318,02 ha) și comuna Șanț (1459,2ha);*
- b) *întreaga suprafață de 1777,20 ha, se suprapune atât cu un sit de importanță comunitară (SCI) cât și cu o arie de protecție specială avifaunistică (SPA), astfel:*
  - o *suprafața de 312,20 ha (parcelele: 59-65) se suprapune atât cu situl de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei, reprezentând zonă de conservare specială a Parcului Național Munții Rodnei;*



- suprafața de 1442,20 (parcelele: 23-58) se suprapune atât cu situl de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei, nefiind inclusă în zona de conservare specială a Parcului Național Munții Rodnei, dar a fost încadrată ca zonă de protecție (zonă tampon) a rezervațiilor din parcul național Munții Rodnei;
- suprafața de 22,80 ha este reprezentată de terenuri afectate gospodării și terenuri neproductive care se suprapune atât cu situl de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei .
- toate pădurile proprietate publică a comunei Leșu din județul Bistrița Năsăud, incluse în prezentul amenajament al U.P. II Șesuri Leșu au fost încadrate în grupa I funcțională.

În amenajamentul silvic pentru UP II Șesuri suprafața este încadrată:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața	Semnificația categoriei funcționale
I	2A	II	272,60	Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (T.II)
	5L	III	1135,40	Pădurile constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T.III)
	2C	II	34,20	benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100- 300m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (T.II)
	5A	I	312,20	Parcuri naționale, care cuprind suprafețe de teren și de ape din fondul forestier, ce păstrează nemodificat cadrul natural de flora și fauna sa, destinate conservării genofondului și ecofondului, cercetării științifice, recreației și turismului, constituite potrivit "Legii privind protecția mediului înconjurător" (T.I).

Conform adresei APNMR nr. 973/MP/11.04.2022 suprafețele de fond forestier trebuie încadrate în următoarele categorii funcționale:

Nr. crt.	Categoria funcțională	Denumire	Subparcele/parcele forestiere	Tip funcțional
1	1.6.a	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă	13-22	T I
2	1.6.b	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală	10-12, 58, 59-65	T I
3	1.6.c	Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrfe zonei de protecție strictă/integrală	57, 23, 25, 26	T II



4	1.6.d	Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.c	24, 27-56	T III
---	-------	---	-----------	-------

În varianta finală a planului se va face încadrarea corespunzătoare conform OMMAP nr. 766/2018 cu modificările și completările ulterioare.

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

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite 1106,4 ha;
  - S.U.P. "E" - Protecție integrală 312,20 ha .
  - S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită 295,40 ha.
- Total U.P. :1714 ha.

### Bazele de amenajare

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.

Exploatabilitatea: tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională.

Vârsta medie a exploatabilității este 116 ani.

Tratamente – Alegerea tratamentelor s-a făcut conform normelor în vigoare, avându-se în vedere formațiile forestiere, tipurile de categorii funcționale, starea actuală a structurii și productivității arboretelor și dinamica procesului de regenerare.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (molid) este, exclusiv cel **al tăierilor succesive**, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

### Reglementarea procesului de producție

La S.U.P. A s-a adoptat posibilitatea de  $P_{adoptată} = 1106,1 \text{ m}^3/\text{an}$ , posibilitatea decenala cu un volum de **11061 m<sup>3</sup>**.

În tabelul următor sunt prezentate unitățile amenajistice din care se va recolta posibilitatea de produse principale, prin tăieri succesive, pe categorii de consistență:

Categorია de consistență	Unități amenajistice	Suprafața	Volumul de extras	
		ha	mc	%
<0,5	27 D, 41 A, 46 D, 52 F	7,0	1427	13
0,5-0,6	36 E, 44 B, 45 B, 50 C, 50 E, 53 B, 53 G, 54 B	53,8	8675	78
0,7-0,8	25 D, 42 C	4,2	959	9
<b>Total</b>		<b>65,0</b>	<b>11061</b>	<b>100</b>

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

Natura lucrării	Suprafața de parcurs		Volum de extras	
	Total (ha)	Anual (ha)	Total (mc)	Anual (mc)
Rărituri	824,5	82,5	36449	3645
Curățiri	34,7	3,5	447	45



Total prod. sec.	859,2	86,0	36896	3690
Degajări	16,7	1,7	-	-
Tăieri de igienă	155,3	155,3	1167	117
Extragerea preexistentilor	1335,4	133,5	10535	1054

**Lucrări de conservare s-au prevăzut pe 153 ha cu un volum de extras de 6489 m<sup>3</sup>.**  
Tipurile de stațiune identificate în cuprinsul teritoriului studiat:

Codul	Diagnoza tipului de stațiune	Suprafața		Categoriile de bonitate		
		ha	%	Sup.	Mijl.	Inf.
<b>Etajul montan de molidișuri (FM3)</b>						
2311	Montan de molidișuri Bi, podzolic cu humus brut edafic submijlociu și mic cu Vaccinium	124,1	7	-	-	124,1
2312	Montan de molidișuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic submijlociu mijlociu, cu Hylocomium	432,4	25	-	432,4	-
2322	Montan de molidișuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic mijlociu cu Luzula silvatica	288,1	16	-	288,1	-
2331	Montan de molidișuri Bi, brun acid edafic mic cu Oxalis Dentaria +/- acidofile.	8,5	0	-	-	8,5
2332	Montan de molidișuri Bm, brun acid edafic submijlociu cu Oxalis Dentaria +/- acidofile	831,1	47	-	831,1	-
2333	Montan de molidișuri Bs, brun acid și andosol edafic mare și mijlociu Oxalis Dentaria +/- acidofile	70,2	4	70,2	-	-
Total	ha	1754,4	100	70,2	1551,6	132,6
	%		100	4	88	8
<b>Alte terenuri</b>		<b>22,8</b>				
<b>Total General</b>		<b>1777,2</b>				

Arboretele din UP studiat sunt 30% natural fundamentale, 64% artificiale, 3% nedefinite. În cuprinsul fondului forestier din cadrul U.P. II Șesuri există suprafețe neregenerate sau parțial regenerate (cu consistența mai mică de 0,7), ce ocupă 270,20 ha.

**Prin amenajament nu sunt propuse realizarea de drumuri forestiere noi și nu se stabilește cadrul pentru realizarea proiectelor care sunt prevăzute în anexele nr. 1 și 2 din Directiva EIA, respectiv Legea 292/2018 privind evaluarea impactului asupra proiectelor publice și private asupra mediului.**

Accesul la fondul forestier se realizează pe drumuri forestiere și drumuri publice.

**Măsurile de gospodărire a arboretelor cuprinse în arii naturale protejate**

a) întreaga suprafață de 1777,20 ha, se suprapune atât cu un sit de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu o arie de protecție specială avifaunistică (ROSPA0085 Munții Rodnei), precum și cu Parcul Național Munții Rodnei astfel:

o suprafața de 312,20 ha (parcelele: 59-65) se suprapune atât cu situl de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei, reprezentând zonă de conservare specială a Parcului Național Munții Rodnei;

o suprafața de 1442,20 (parcelele: 23-58) se suprapune atât cu situl de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei, nefiind inclusă în zona de conservare



specială a Parcului Național Munții Rodnei, dar a fost încadrată ca zonă de protecție (zonă tampon) a rezervațiilor din parcul național Munții Rodnei;

o suprafața de 22,80 ha este reprezentată de terenuri afectate gospodării și terenuri neproductive care se suprapune atât cu situl de importanță comunitară ROSCI0125 Munții Rodnei cât și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei.

### **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;**

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietatea comunei Leșu nu prevede:

- realizarea de drumuri forestiere noi;
- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, să genereze poluare luminoasă sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane);
- realizarea de defrișări pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului;
- inundarea unor terenuri.

însă prevede:

- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe care ar putea afecta speciile sau habitatele din ariile naturale protejate peste care se suprapune în proporție de 100%;
- efectuarea unor activități care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate sau specii de interes comunitar;
- ✓ Sunt prevăzute recoltarea de produse principale prin tăieri succesive pe o suprafață de 65 ha amplasate în arii naturale protejate, habitatul Natura 2000 - 9410 Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (VaccinioPiceetea),

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

- planul propus poate conduce la posibilitatea apariției de efecte semnificative asupra mediului și ar putea afecta speciile sau habitatele din ariile naturale protejate peste care se suprapune în proporție de 100%, în zonă fiind propuse alte planuri sau programe;

**c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile;**

- amenajamentul propus poate afecta conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor;

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

- fondul forestier din UP II Șesuri administrat de O.S. Plaiurile Heniului R.A. se suprapune 100% cu arii naturale protejate de interes național și 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 (modificată și completată prin: O.U.G. nr. 193/2008 - aprobată prin Legea nr. 193 din 2009 și publicată în M. Of. nr. 365/01.06.2009, O.U.G. nr. 16/2010, Legea nr. 54/2010, Legea nr. 95/2010, completată prin Legea nr. 156/2010, publicată în M.Of. nr. 496 din 19.07.2010, modificat prin Legea nr. 60/2012);
- 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;
- Ordinul MMAP nr. 46/2016 - instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- 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;**

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

- gestionarea durabilă a pădurii,
- creșterea capacității de protecție a pădurii, inclusiv ameliorarea rapidă a deficiențelor constatate la întocmirea amenajamentului silvic analizat,

Având în vedere suprafața mare care se suprapune cu arii naturale protejate, lucrările prevăzute și prezența habitatelor și speciilor de interes comunitar în zona amplasamentului, este posibil ca planul să poată avea un impact semnificativ asupra integrității ariile naturale protejate

### **b) natura cumulativă a efectelor;**

- planul poate genera efecte cumulative;

### **c) natura transfrontieră a efectelor;**

- nu este cazul;

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

- planul nu constituie un risc pentru sănătate dar pot să apară posibile efecte asupra mediului de ex. prin intensificarea traficului auto;

### **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 cu suprafața de 1777,2 ha;

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

#### **(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;**

- 1777,2 ha (100%) din suprafața amenajamentului din UP II Șesuri este amplasat în arii naturale protejate și situri Natura 2000;
- conform hărților de distribuție din Planul de management al Parcului Național Munții Rodnei, al ROSCI0125 Munții Rodnei, al ROSPA0085 Munții Rodnei și al celorlalte arii naturale protejate de interes național incluse, aprobat prin OMM 307/01.04.2019 precum și din corelarea informațiilor din Amenajamentul Silvic cu rezultatele proiectului „Măsuri de management conservativ al biodiversității Parcului



*Național Munții Rodnei, sit Natura 2000” cod SMIS-CSNR 1300, s-a constatat că pe suprafața studiată sunt prezente sau potențial prezente următoarele specii de păsări - Aegolius funereus, Bonasa bonasia (Ierunca), Ciconia nigra, Dendrocopos leucotos, Dryocopus martius, Glaucidium passerinum, Pernis apivorus, Picoides tridactylus, Strix uralensis și Tetrao urogallus, pentru care a fost declarat ROSPA0085 Munții Rodnei*

*(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.**

*Întregul amenajament UP II Șesuri face parte din ariile naturale protejată Situl Natura 2000 ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și Parcul Național Munții Rodnei.*

**În concluzie, având în vedere că:**

- 1. Întregul amenajament UP II Șesuri face parte din ariile naturale protejată Situl Natura 2000 ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și Parcul Național Munții Rodnei și 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;*
- 2. Sunt prevăzute tăieri succesive pe o suprafață de 65 ha amplasate în arii naturale protejate 9410 Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (VaccinioPiceetea),*
- 3. În urma analizării documentației și a memoriului întocmit conform Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010, s-a decis că planul necesită realizarea evaluării adecvate.*

**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 necesită evaluare de mediu și evaluare adecvată.**

**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 [www.national.ro](http://www.national.ro) în data de 22.09.2022 și 26.09.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 28.09.2022;
  - Anunț public privind decizia inițială publicat de titular în ziarul "Răsunetul" de Bistrița-Năsăud în data de 24.11.2022;



- 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 Ocolul Silvic Plaiurile Heniului R.A.;

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

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

**Planul necesită evaluare de mediu, evaluare adecvată și se va adopta cu aviz de mediu.**

DIRECTOR EXECUTIV,  
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciu

ÎNTOCMIT,  
ecolog Alina Șteopan



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD**

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*