

MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII  
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN  
SILVICULTURĂ „MARIN DRĂCEA”

CIF: RO 34638446, J23/1947/2015

**STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE  
ȘI EXPERIMENTARE - PRODUCȚIE PITEȘTI**

Str. Trivale, Nr.80, 110058 Pitești, jud.Argeș

Tel./Fax: 0248-220397, 0248-223077

http://www.icas.ro; pitesti@icas.ro

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



NR.278/06.03.2024

**PROCES - VERBAL**

**OBIECT:** Conferința a II-a de amenajare pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de R.N.P- Romsilva prin Ocolul Silvic Lehliu, Direcția Silvică Călărași, situat în limitele teritoriale ale Unității de producție II Ileana și ale Unității de producție III Lehliu, cu valabilitate de 10 ani, care nu se suprapune peste arii naturale protejate de interes comunitar.

**Participanți:**

1. Ing. Edgar Hamlet Angelescu – delegat M.M.A.P. .... *H. Angelescu*
2. Ing. Ciprian Bădescu – reprezentant R.N.P- Romsilva..... *C. Bădescu*
3. Consilier Gabriela Cojocarui – A.P.M. Ialomița ..... *G. Cojocarui*
4. Consilier Vica Vlădăreanu – A.P.M. Ialomița ..... *V. Vlădăreanu*
5. Ing. Gh.Răzvan Stoian – A.P.M. Călărași..... *G. Stoian*
6. Biolog Manuela Iordache – A.P.M. Călărași ..... *M. Iordache*
7. Ing. Alexandru Guță – A.P.M. Călărași ..... *A. Guță*
8. Geograf Marian Rîmniceanu – A.N.A.N.P. – S.T. Călărași ..... *M. Rîmniceanu*
9. Ing. Silviu Chirana – A.N.A.N.P. – S.T.Călărași ..... *S. Chirana*
10. Ing. Ciprian Cătălin Geambazu – D.S. Călărași ..... *C. Geambazu*
11. Ing. Alexandru Dulgheru – D.S. Călărași ..... *A. Dulgheru*
12. Ing. Dan Chiricu – O.S. Lehliu ..... *D. Chiricu*
13. Ing. Mădălin Munteanu – O.S.Lehliu ..... *M. Munteanu*
14. Ing. Andrei Gheorghe – O.S. Lehliu ..... *A. Gheorghe*
15. Ing. Gabriel Ciobanu – O.S. Lehliu ..... *G. Ciobanu*
16. Ing. Silviu Păunescu – director- I.N.C.D.S."Marin Drăcea"S.C.D.E.P. Pitești..... *S. Păunescu*
17. Ing. Constantin Boboc – expert C.T.A.P. I.N.C.D.S."Marin Drăcea" ..... *C. Boboc*
18. Ing. Radu Brătescu – șef secție I.N.C.D.S."Marin Drăcea" S.C.D.E.P. Pitești ..... *R. Brătescu*
19. Ing. Costin Badea – șef proiect I.N.C.D.S."Marin Drăcea" S.C.D.E.P. Pitești..... *C. Badea*
20. Ing. Sorin Toloș – proiectant S.C.D.E.P. Pitești ..... *S. Toloș*
21. Ing. Lucian Mezdrea proiectant - S.C.D.E.P. Pitești ..... *L. Mezdrea*
22. Ing. Cristian Săndulescu – proiectant S.C.D.E.P. Pitești ..... *C. Săndulescu*
23. Ing. Laurențiu Mihai Iliuță – S.G.A. Călărași ..... *L. Iliuță*
24. Ing. Nicoleta Roman – S.G.A. Călărași ..... *N. Roman*



În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” s-au analizat soluțiile tehnice propuse de proiectanți pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de R.N.P- Romsilva prin Ocolul Silvic Lehliu, Direcția Silvică Călărași, situat în limitele teritoriale ale Unității de producție II Ileana și ale Unității de producție III Lehliu, care nu se suprapune peste arii naturale protejate de interes comunitar.

În urma discuțiilor purtate și a analizelor efectuate au rezultat următoarele:

FPS-01-01/01

## A. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCTIE

### U.P. II ILEANA

**1. Suprafața unității de producție** este de 630,61 ha, mai mare cu 1,52 ha față de cea existentă la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: + 3,76 ha;
- 2,24 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de: 603,98 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 5,8 ha din care:

- linii de vânătoare și terenuri pentru hrana vânatului – 4,18 ha (u.a.: 57V, 58V);
- clădiri, curți și depozite permanente – 0,96 ha (u.a.: 15C, 26C, 39C, 55C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației – 0,66 ha (u.a.: 15A, 18A).

Terenuri neproductive – 6,55 ha (u.a.: 3N, 4N, 5N, 10N, 15N, 20N).

Terenuri deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale necesare, ocupații și litigii – 14,28 ha (u.a.: 42M, 49M).

### 2. Zonarea funcțională

Correspunzător obiectivelor social-economice și ecologice fixate, au fost studiate funcțiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective a fost realizată următoarea încadrare funcțională:

Grupa I – păduri cu funcții speciale de protecție – 603,98 ha (100%), categoriile funcționale:

- 3A - Arboretele din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare (T II) - 303,39 ha (50%);
- 3C - Arboretele din stepă și silvostepă cu condiții normale de regenerare (T III) - 282,71 ha (47%);
- 5H - Arboretele constituite ca materiale de bază- surse de semințe (T II)- 17,88 ha (3%).

### 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P II Ileana au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- S.U.P. „Q” – crâng simplu, salcâm – 282,71 ha;
- S.U.P. „K”- materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice -17,88 ha;
- S.U.P. „M” – paduri supuse regimului de conservare deosebită –303,39 ha.

### 4. Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt:

- *regimul:*

- codru, pentru arboretele de cvercinee;
- crâng, pentru arboretele de salcâm.

- *compoziția țel* – s-a adoptat în concordanță cu tipul natural fundamental de pădure;

- *tratamente:*

- tratamentul tăierilor în crâng în arboretele de salcâm.

- *exploatabilitatea:*

- de protecție, pentru arboretele din grupa I funcțională.

-*ciclul:*- 25 ani pentru S.U.P. „Q” – crâng simplu, salcâm.

## 5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P.: „Q” – crâng simplu, salcâm, a fost aplicată metoda parchetației.

Pentru S.U.P. „Q”, a fost stabilită o suprafață decenală de parcurs cu tăieri de regenerare de 112,85 ha, rezultând un volum de recoltat în deceniu, de 16390 m<sup>3</sup>.

Volumul de recoltat din produse secundare este de 291 m<sup>3</sup>/an (rărituri – 284 m<sup>3</sup>/an, de pe 13,51 ha/an și curățiri – 7 m<sup>3</sup>/an de pe 6,78 ha/an).

Din tăierile de conservare se va recolta anual o cantitate de 675 m<sup>3</sup>/an.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 88 m<sup>3</sup> de pe 110,67 ha.

## 6. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q”, se va recolta din următoarele u.a.: 3E, 3H, 3I, 4C, 5A, 5D, 8F, 10A, 13, 14, 15A, 19A, 19B, 20A, 21E, 26A, 34A, 34E, 36A, 36D, 41C, 42C, 43A, 48C, 49A, 50A, 51B, 52D, 52E, 53B, 54B, 54C, 54E, 55D, 55F, 56C, 56D.

## U.P. III LEHLIU

**1. Suprafața unității de producție** este de 1492,15 ha, mai mare cu 199,73 ha față de cea existentă la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- intrări cu acte legale (exproprieri – înființare perdele forestiere de protecție): +193,83 ha;
- diferențe măsurători cadastrale Cărți funciare perdele de protecție-H.G.821/2018: +1,15 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și a actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: + 7,5 ha;
- 2,75 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 1467,51ha.

Clasa de regenerare: 5,09 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 16,17 ha din care:

- linii parcelare principale – 5,02 ha (u.a.: 86L, 87L, 88L, 89L, 90L, 93L, 95L);
- linii de vânatoare și terenuri pentru hrana vânatului – 5,85 ha (u.a.: 5V, 6V1, 6V2, 67V1, 67V2, 68V, 74V, 91V, 92V, 94V, 110V);
- clădiri, curți și depozite permanente – 1,58 ha (u.a.: 5C, 17C, 23C, 45C, 54C, 60C, 109C, 112C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației – 1,39 ha (u.a.: 23A, 45A, 60A, 68A, 109A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune – 2,33 ha (65R, 71R, 72R, 78R, 101R).

Terenuri neproductive – 3,38 ha (u.a.: 13N, 16N, 19N, 76N, 106N, 107N, 108N).

## 2. Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice și ecologice fixate, au fost studiate funcțiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective a fost realizată următoarea încadrare funcțională:

Grupa I – păduri cu funcții speciale de protecție – 1472,60 ha (100%), categoriile funcționale:

- 3A - Arboretele din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare(T II) - 576,97 ha (39%);
- 3C - Arboretele din stepă și silvostepă cu condiții normale de regenerare (T III) - 666,51 ha (45%);
- 3E - Perdele forestiere de protecție(T II) -194,98 ha (13%);
- 4E - Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații de importanță națională și internațională(T II) -17,97 ha (1%);
- 5H - Arboretele constituite ca materiale de bază- surse de semințe(T II)- 16,17 ha (1%).

### 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P III Lehliu au fost constituite următoarele subunități de producție și protecție:

- SUP "K"- materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice -16,17 ha;
- SUP "M"- păduri supuse regimului de conservare deosebită -784,83 ha;
- SUP "Q"- crâng simplu-salcâm – 666,51 ha.

### 4. Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt:

- *regimul*:

- codru, pentru arboretele de cvercinee;
- crâng, pentru arboretele de salcâm.

- *compoziția țel* – s-a adoptat în concordanță cu tipul natural fundamental de pădure;

- *tratamente*:

- tratamentul tăierilor în crâng în arboretele de salcâm.

- *exploatabilitatea*:

- de protecție, pentru arboretele din grupa I funcțională.

-*ciclul*:- 25 ani pentru S.U.P. „Q” – crâng simplu, salcâm.

### 5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P: „Q” – crâng simplu, salcâm, a fost aplicată metoda parchetației.

Pentru S.U.P.„Q”, a fost stabilită o suprafață decenală de parcurs cu tăieri de regenerare de 266,89 ha, rezultând un volum de recoltat în deceniu, de 36594 m<sup>3</sup>.

Volumul de recoltat din produse secundare este de 696 m<sup>3</sup>/an (rărituri – 663 m<sup>3</sup>/an, de pe 43,97 ha/an și curățiri – 33 m<sup>3</sup>/an de pe 14,51 ha/an).

Din tăierile de conservare se va recolta anual o cantitate de 288 m<sup>3</sup>/an.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 418 m<sup>3</sup> de pe 508,94 ha.

### 6. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q”, se va recolta din următoarele u.a.: 7B, 13C, 13D, 15B, 15F, 15G, 17F, 33A, 33B, 34B, 35B, 35C, 35D, 36B, 36D, 37D, 37E, 37F, 38C, 39B, 40A, 40B, 40D, 41A, 42B, 42F, 42I, 43A, 43B, 44A, 45A, 45H, 46A, 53A, 53J, 54C, 58C, 62A, 62H, 70F, 74E, 78C, 78G, 79A, 83A, 83C, 84A, 98, 100B, 106D, 107C, 107F, 107G, 108A, 108C, 109B, 110B, 111D, 111F, 111G, 111H, 112B, 112C, 112F, 112G, 113B, 113C, 113D, 114.

## B. PROBLEME SPECIALE

1) Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal de recepție nr. 7054 din 07.12.2023.

2) Amenajamentul va fi supus procedurii legale de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe. Obligația parcurgerii procedurii de avizare de mediu îi revine titularului amenajamentului.

3) După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ emis de autoritatea pentru protecția mediului se transmite, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

4) Ocolul silvic Lehliu a invitat în vederea participării la Conferința a II-a de amenajarea pădurilor, următoarele instituții: S.G.A. Călărași, A.P.M. Călărași, A.P.M. Ialomița și A.N.A.N.P. S.T. Călărași. Din partea instituțiilor invitate, menționate mai sus, au participat reprezentanți.

5) Zonarea funcțională a pădurilor s-a efectuat conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, în vigoare.

6) S-au analizat și preavizat soluțiile de regenerare propuse de proiectant.

7) Au fost analizate terenurile afectate gospodăririi pădurilor, terenurile neproductive și terenurile ocupate din fondul forestier.

8) Arboretele care au vârste apropiate de 3/4 din vârsta exploatabilității și pentru care au fost propuse rărituri se vor parcurge cu lucrări de îngrijire și conducere în primii ani de aplicare a prezentului amenajament.

9) În arboretele afectate de uscăre anormală, s-a hotărât diminuarea creșterilor pentru arboretele în care intensitatea fenomenului este slabă și eliminarea acestora acolo unde intensitatea este mijlocie sau ridicată, precum și în arboretele care au vârsta actuală mult peste valoarea vârstei exploatabilității.

10) Rezervațiile seminologice și resursele genetice forestiere sunt în concordanță cu datele existente în Catalogul Național al Surselor pentru materialul Forestier de Reproducere din România și Catalogul Național al resurselor Genetice Forestiere.

11) Arboretele au fost analizate din punctul de vedere al îndeplinirii criteriilor stabilite prin OM 3397/2012 pentru identificarea pădurilor virgine și cvasivirgine. În urma analizei, nu au fost identificate arborete care să îndeplinească criteriile respective.

12) După susținerea conferinței a II-a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL AMENAJARE următoarele:

- copia procesului verbal al conferinței a II-a de amenajare;
- lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret în format compatibil Excel, generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta;
- baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile \*.SHP, \*.SHX, \*.DBF și \*.PRJ. În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, precum și coloana "Proprietar".

13. După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:

- să nu existe delegații de marcare active în U.P.;
- să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
- să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;
- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”;
- parchetele reprimate cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.

14. După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la [sumalamenajare@mmediu.ro](mailto:sumalamenajare@mmediu.ro).

15. Conform Contractului nr. 174/20.01.2023 – 10/25.01.2023, încheiat între R.N.P. Romsilva și I.N.C.D.S. „Marin Drăcea”, amenajamentul O.S. Lehliu se realizează prin utilizarea tehnicilor G.I.S.

16. Având în vedere că până la această dată nu este elaborată și aprobată aplicația informatică pentru elaborarea amenajamentelor silvice prevăzută de art. 4 din ordinul MMAP 1323/2015, în concordanță cu prevederile noilor norme tehnice de amenajarea pădurilor aprobate cu O.M. 2536/2022, până la finalizarea acestei aplicații informatice amenajamentele silvice vor fi elaborate cu programul AS 2007.

C. Conferința avizează soluțiile și planurile menționate anterior, drept pentru care s-a întocmit prezentul proces verbal în 10 (zece) exemplare.