



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. 559..... din 06.10.2022

Ca urmare a notificării adresate de **Direcția Silvică Argeș**, privind planul „**Amenajamentul Ocolului Silvic Costești**”, înregistrată la APM Argeș cu nr. 15621/07.07.2021 în baza:

- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Ordinul nr. 1946/2021 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării de mediu pentru amenajamente silvice.

**Agenția pentru Protecția Mediului Argeș**

- ca urmare a analizării punctelor de vedere înaintate în format electronic de către membrii Comitetului Special Constituit din data de 02.08.2021;
- ca urmare a analizării completărilor înregistrate la APM Argeș cu nr. 19043/26.07.2022;
- în conformitate cu prevederile art.11, alin. (3) și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;

în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat

**decide: Planul „Amenajamentul Ocolului Silvic Costești”, județul Argeș, titular Direcția Silvică Argeș, necesită evaluare de mediu și necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării cu aviz de mediu.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES  
Str. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320

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



## 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:

- nu este cazul, amenajamentul nu prevede:

- realizarea de construcții care să afecteze habitate sau specii prioritare de interes comunitar;
- realizarea unor activități care să devieze poluare fonica, luminoasă, atmosferică, etc;
- realizarea de defrisări sau împăduriri pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului;

- fondul forestier are ca principală folosință: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi;

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

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Direcției Silvice Argeș de însumează 5117,76 ha împărțită în 6 unități de producție:

- U.P. I Stolnici: 511,26 ha;
- U.P. II Izvoru: 691,55 ha;
- U.P. III Săpata: 905,19 ha;
- U.P. IV Broșteni: 737,99 ha;
- U.P. V Mozacu: 973,43 ha;
- U.P. VI Moșoaia: 1298,34 ha.

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: nu este cazul.

d) problemele de mediu relevante pentru plan - nu este cazul deoarece:

- planul analizat se fundamentează pe principiul dezvoltării durabile, pe protejarea mediului și privește activități care să aibă în vedere o dezvoltare economică armonioasă. În etapa de realizare a proiectului se vor utiliza tehnologii prietenoase mediului, care respectă prevederile legale privind protecția acestuia;

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu - reglementările urbanistice propuse ale planului analizat se vor realiza implementând legislația națională și comunitară de mediu.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor - nu este cazul.

b) natura cumulativă a efectelor:

Din punct de vedere al unității administrative, amplasamentul fondului forestier aparținând Direcției Silvice Argeș este situat și se află pe raza comunei Stolnici.

c) natura transfrontieră a efectelor - nu este cazul;

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor) - nu este cazul;

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate) - nu este cazul;

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural - nu este cazul;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**  
Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- (ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului – nu este cazul;
- (iii) folosirea terenului în mod intensiv;

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Direcției Silvice Argeș de însumează 5117,76 ha.

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

Suprafața fondului forestier se suprapune parțial cu situl Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și parțial cu situl Natura 2000 ROSCI0341- Pădurea și Lacul Stolnici.

Pentru conservarea biodiversității se vor respecta și măsurile prevăzute de OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, astfel:

➤ Pentru speciile de plante 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 schimburile 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, chiar dacă sunt goale;
- d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
- 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.

➤ În situația apariției unor calamități naturale (doborături de vant și rupturi de zapada) se propun următoarele măsuri pe tipuri funcționale:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doboraturilor/rupturilor de vant sau de zapada și a celorlalți factori destabilizatori;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborături sau rupturi de vant în masa, atacuri de ipidae pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase și suprafețele calamitate, valorificarea acestora prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, etc.;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- extragerea arborilor afectați (prin tăieri de igienă sau prin tăieri accidentale);
- extragerea integrală a materialului lemnos, urmată de împăduriri cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
- schimbarea compoziției-țel de regenerare;
- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doboraturilor de vânt și rupturi în masă pentru preintampinarea atacurilor de ipidae și combaterea acestora;
- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal al ocolului pentru volume mici, iar în cazul unor volume ce depășesc planul decenal de recoltare a produselor principale se vor face precomptări la nivel de Direcție Silvică.

**Respectarea prevederilor Legii nr. 46/2008, cu modificările și completările ulterioare – Codul Silvic:**

- este interzisă includerea pădurilor în intravilan;
- respectarea regimului silvic este obligatorie pentru toți proprietarii sau deținătorii de fond forestier;
- conservarea și ameliorarea biodiversității se realizează prin:
  - conservarea peisajului forestier mozaicat prin menținerea luminișurilor, poienilor, terenurilor pentru hrană și liniștea faunei sălbatice și a habitatelor marginale;
  - crearea de arborete cu structuri diversificate, având compoziții conforme tipului natural fundamental de pădure și aplicând tratamente intensive, precum și alte practici silvice favorabile conservării și ameliorării biodiversității și regenerării naturale a arboretelor;
  - conservarea în limitele ecologice necesare a lemnului mort aflat pe sol și pe picior."
- autorizarea construcțiilor la distanțe mai mici de 50 m de liziera pădurii, în afara fondului forestier, se face cu avizul structurii teritoriale a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în baza unei documentații depuse cu localizarea în coordonate stereografice 1970;
- schimbarea categoriei de folosință silvică a terenurilor cu destinație forestieră, pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic, în altă categorie de folosință silvică se aprobă prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură;
- volumul maxim de lemn care se recoltează ca produse principale într-o unitate de gospodărire nu poate depăși posibilitatea acestora, stabilită prin amenajamentul silvic, pentru perioada de valabilitate a acestuia;
- valorificarea masei lemnoase pe picior se face doar către operatori economici atestați; un operator economic/grup de operatori economici poate cumpăra la licitație sau negociere, după caz, materiale lemnoase rezultate din produse principale sau accidentale I, sub formă de lemn rotund fasonat la drum auto, doar în cazul în care asigură prin capacitatea proprie procesarea a cel puțin 40% din materialul lemnos achiziționat;
- un operator economic/grup de operatori economici nu poate achiziționa/procesa mai mult de 30% din volumul dintr-un sortiment industrial de masă lemnoasă din fiecare specie, stabilit ca medie a ultimilor 3 ani în baza actelor de punere în valoare autorizate la exploatare și exploatare la nivel național, indiferent de forma de proprietate;
- produsele nelemnoase specifice fondului forestier se recoltează în conformitate cu normele tehnice aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură;
- exploatarea masei lemnoase se face după obținerea autorizației de exploatare și predarea parchetului, cu respectarea regulilor silvice și în conformitate cu instrucțiunile



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport ale materialului lemnos, aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură. În zonele de deal și de munte se dă prioritate tehnologiilor bazate pe funiculare;

- exploatarea masei lemnoase se face doar de operatori economici atestați de către comisia de atestare, care funcționează în cadrul asociației patronale și profesionale din domeniul forestier recunoscută la nivel național (fac excepție de la prevederile alin. (2) proprietarii de fond forestier, persoane fizice, care pot exploata, fără atestare, din proprietatea lor un volum de până la 20 mc/an, în condițiile legii);
- materialele lemnoase, indiferent de proveniența lor, se transportă numai însoțite de documente specifice de transport, din care să rezulte cu certitudine legalitatea provenienței acestora;
- sunt interzise primirea spre încărcare și transportul cu orice mijloace de transport al materialelor lemnoase neînsoțite de documentele de transport prevăzute la alin.(1).
- între suprafețele parcurse cu tăieri rase se va păstra o distanță de minimum două lățimi de arbori;
- realizarea într- un arboret a unei tăieri rase prin alăturare cu altă tăiere rasă este permisă numai după închiderea stării de masiv în suprafață tăiată anterior.

### Descrierea sumară a propunerilor planului:

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Direcției Silvice Argeș însumează 5117,76 ha și este împărțită în 6 unități de producție:

- U.P. I Stolnici: 511,26 ha;
- U.P. II Izvoru: 691,55 ha;
- U.P. III Săpata: 905,19 ha;
- U.P. IV Broșteni: 737,99 ha;
- U.P. V Mozacu: 973,43 ha;
- U.P. VI Moșoaia: 1298,34 ha.

### Zonarea funcțională

Potrivit normelor tehnice în vigoare pădurile Ocolului Silvic Costești au fost încadrate în grupa I funcțională: 2745,80 ha (56%) și în grupa a II-a funcțională: 2163,57 ha (44%).

Repartizarea suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

1 E - arboretele situate în albia majoră a râurilor (T.III) - 89,95 ha (2%);

2E - plantații forestiere de pe terenuri degradate (T.II) - 180,21 ha (4%) ha;

2L- arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2A.(T.IV) - 1154,08 ha (23%);

3G - arborete din trupurile dispersate, situate în zona de câmpie (T.III) - 70,72 (1%) ha;

3K - arboretele situate în zone cu atmosferă slab și mediu poluată (T.III) - 279,83 ha (6%);

4F -benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații altele decât cele prevăzute la categoria 1.4E (T.IV) - 128,28 ha (3%);

4I- arboretele din complexuri de vânătoare crescătorii de vânat autorizate, destinate creșterii intensive a vânatului, în scopul recreării prin vânătoare (T.IV) — 682,44 ha (14%);

5Q - arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar specii de interes deosebit, incluse în arii speciale de conservare/situri de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str.. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică, Natura 2000 - SCI) (T.IV) — 160,29 ha (3%).

Pădurile din grupa a II-a funcțională au fost încadrate în următoarele categorii funcționale:  
1C - arborete destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI) — 1852,06 ha (38%);

1D - arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T.VI) - 311,51 ha (6%).

### Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" -codru regulat, sortimente obișnuite - 3698,11 ha;
- S.U.P. „Q”- crâng simplu - salcâm - 698,18 ha;
- S.U.P. „O” - terenuri care vor fi scoase din fondul forestier - 313,27 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 174,11 ha.

### Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt:

- regimul: - codru, pentru arboretele cu regenerare din sămânță;  
- crâng, pentru arboretele de salcâm plop indigeni.
- compoziția tel: - s-a adoptat cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure și cea la exploatabilitate pentru arboretele neexploatabile;
- tratamente:
  - tratamentul tăierilor progresive în arboretele de quercinee amestecuri ale acestora cu diverse tari (șleauri);
  - tratamentul tăierilor rase de substituire în arboretele derivate în arboretele de plop euramerican;
  - tratamentul tăierilor în crâng în arboretele de salcâm.
- exploatabilitatea adoptată este cea de protecție, pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională tehnică pentru arboretele încadrate în grupa II-a funcțională;
- ciclul s-a adoptat în funcție de vârsta medie a exploatabilității, astfel:
  - pentru arboretele din S.U.P."A" acesta este de 90 ani (U.P.V), 100 ani (U.P.I) respectiv 110 ani (U.P.II, U.P.III, U.P.IV, U.P. VI); pentru arboretele din S.U.P."Q" acesta este de 25 ani (U.P.I, U.P.II, U.P. III, U.P. IV, U.P. V și U.P. VI), iar pentru arboretele din S.U.P."O" acesta este de 110 ani (U.P. III U.P. VI).

### Posibilitatea adoptată

Posibilitatea de produse principale este de 5619 m<sup>3</sup>/an (3047 m<sup>3</sup>/an din S.U.P."A", 413 m<sup>3</sup>/an din S.U.P."O" și 2159 m<sup>3</sup>/an din S.U.P."Q").

Posibilitatea de produse secundare este de 2001 m<sup>3</sup>/an, care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri: 38,56 ha/an, de pe care se vor extrage 67 m<sup>3</sup>/an;
- rărituri: 126,00 ha/an, de pe care se vor extrage 1934 m<sup>3</sup>/an.

Anual sunt prezăzute a se parcurge 1,12 ha cu lucrări de degajări.

Anual se va extrage prin tăieri de igienă un volum de 2200 m<sup>3</sup> de pe 2595,10 ha.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



## U.P. I STOLNICI

1. Suprafata unitatii de productie este de 511,16 ha, mai mare cu 15,72 ha fată de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: + 21,92 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 247/2005: - 0,89 ha;
- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: - 5,31 ha.

Suprafata acoperită cu pădure este de 508,90 ha.

Clasa de regenerare este de 0,80 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor 0,55 ha din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 0,55 ha (u.a: 71 V).

Terenuri neproductive -1,01 ha (u.a: 3N, 137N, 141N).

## 2. Zonarea funcțională

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

Grupa I - păduri cu funcții speciale de protecție - 406,90 ha (82%), categoriile funcționale:

- IE - arboretele situate în albia majoră a râurilor (T.III) - 69,52 ha (14%);
- 2E - plantații forestiere de pe terenuri degradate (T.II) - 106,37 ha (21%);
- 3G - arborete din trupurile dispersate, situate în zona de câmpie (T. III) - 70,72 ha (14%);
- 5Q - arboretele din păduri/ecosisteme de pădure 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) (T.IV) - 160,29 ha (31 %).

Grupa a II a -păduri cu funcții de producție protecție - 102,80 ha (20%), categoriile funcționale:

- 1C - arboretele desinate să producă, în principal, bmn pentru cherestea (T.VI) — 94,71 ha (19%);
- 1D - arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T.VI) - 8,09 ha (3%).

## 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P I Stolnici s-au constituit următoarele subunități de protecție/productie:

- S.U.P. „A„ - codru regulat, sortimente obișnuite - 312,85 ha;
- S.U.P. „Q„ - crâng simplu - salcâm - 90,48 ha;
- S.U.P. „M„ - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 105,57 ha.

## 4. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P: "A" - codru regulat sortimente obișnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare ( $118 \text{ m}^3/\text{an}$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $122 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul deductiv și  $122 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul inductiv).

S-a propus și adoptat posibilitatea de  $120 \text{ m}^3/\text{an}$ .



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



Pentru arboretele din S.U.P. Q -crâng simplu - salcâm, s-a calculat posibilitatea de produse principale prin metoda parchetației simple. S-a propus și adoptat o suprafață de 36,89 ha de pe care se va recolta un volum de 435 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 171 m<sup>3</sup>/an, care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri - 19 m<sup>3</sup>/an de pe 5,96 ha;
- rărituri - 152 m<sup>3</sup>/an, de pe 10,95 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 217 m<sup>3</sup> de pe 266,82 ha.

#### 5. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „A”, se va recolta din următoarele u.a.: 6E, 71D, 72D.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q”, se va recolta din următoarele u.a.: 33C, 71A, 99B, 99C, 99D, 100B, 100C, 100E, 131B%, 132B, 132E, 132F%, 132I, 132J, 134B, 135A, 136A, 139G.

### U.P. II IZVORU

1. Suprafata unității de producție este de 691,55 ha, mai mică cu 21,10 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente măsurători: + 9,18 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 1/2000: - 5,70 ha.
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 247/2005: - 12,56 ha.
- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente măsurători: - 12,02 ha.

Suprafata acoperită cu pădure este de 668,23 ha.

Clasa de regenerare este de 1 1,22 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor 10,97 ha din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 6,88 ha (u.a: 2V, 6V, 12V, 38V, 43V, 98V);
- clădiri, curți depozite permanente - 0,71 ha (u.a: 14C, 35C, 60C, 72C, 98C);
- pepiniere și plantații semincere - 0,84 ha (u.a: 98P);
- terenuri cultivate pentru nevoite administrației - 1,94 ha (u.a: 3A, 13A, 14A, 15A, 35A, 57A, 60A, 98A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 0,60 ha (u.a: 113R).

Terenuri neproductive - 1,13 ha (u.a: 20N, 60N).

#### 2. Zonarea funcțională

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

Grupa a II a - păduri cu funcții de producție și protecție - 679,45 ha (100%), categoriile funcționale:

- IC - arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI) — 563,70 ha (83%);
- ID - arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T. VI) - 115,75 ha (17%).

#### 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P II Izvoru s-au constituit următoarele subunități de producție:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320





- S.U.P. „A„ - codru regulat, sortimente obișnuite - 578,41 ha;
- S.U.P. „Q„ - crâng simplu - salcâm - 89,82 ha;

#### 4. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” - codru regulat sortimente obișnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare ( $84 \text{ m}^3/\text{an}$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $87 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul deductiv și  $83 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul inductiv).

S-a propus și adoptat posibilitatea de  $84 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Pentru arboretele din S.U.P. Q - crâng simplu - salcâm, s-a calculat posibilitatea de produse principale prin metoda parchetării simple. S-a propus și adoptat o suprafață de 31,68 ha de pe care se va recolta un volum de  $175 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea de produse secundare este de  $277 \text{ m}^3/\text{an}$ , care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri -  $11 \text{ m}^3/\text{an}$  de pe 4,06 ha.
- rărituri -  $266 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe 15,81 ha.

Anual se parcurg cu degajări 0,13 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de  $339 \text{ m}^3$  de pe 411,40 ha.

#### 5. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „A”, se va recolta din următoarele u.a.: 3E, 63B, 70B, 70C, 1 13B.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. se va recolta din următoarele u.a.: 17D, 17H, 18A, 18B, 20A, 20D, 35F, 38G, 98A, 98E, 98F, 99B.

### U.P. III SĂPATA

1. Suprafața unității de producție este de 905,19 ha mai mică cu 55,26 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferite rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: + 20,34 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 18/1991: - 12,52 ha.
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 1/2000: - 41,73 ha.
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 247/2005: - 7,80 ha.
- diferite rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: - 14,58 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 862,27 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor 18,44 ha din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 6,57 ha (u.a.: 6V, 7V, 19V, 115V1, 115V2, 118V, 121V, 145V);
- clădiri, curți depozite permanente - 0,08 ha (u.a.: 18C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației — 1,08 ha (u.a.: 7A, 149A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 10,71 ha (u.a.: 1R, 2R, 5R, 11 R, 16R, 17R, 19R, 27R, 86R1, 86R2, 90R, 94R, 95R1, 95R2, 95R3, 96R1, 96R2, 96R3, 96R4, 96R5, 96R6, 96R7, 97R1, 97R2).

Terenuri neproductive - 21,25 ha (u.a.: 22N, 24N, 25N1, 25N2, 26N, 43N, 44N, 45N, 86N, 89N, 93N, 97N1, 97N2, 98N, 99N1, 99N2, 102N, 142N, 143N, 144N, 146N, 147N, 150N, 151N).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



Terenuri transmise prin acte normative in folosinta temporara - 1,74 ha (u.a: 6F, 7F, 25F1, 25F3, 87F, 94F, 96F, 97F, 1439).

Terenuri detinute de persoane fizice sau juridice fără aprobări legale – 1,49 ha (u.a.: 6M, 24M, 25M1, 25M2, 25M3, 26M, 27M, 86M, 101M, 143M, 152M).

## 2. Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice fixate, s-au studiat funcțiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat următoarea încadrare funcțională:

Grupa I — păduri cu funcții speciale de protecție - 711,14 ha (82%), categoriile funcționale:

- IE -arboretele situate în abia majoră a râurilor (T. III) — 2,41 ha (-%);

- 2L- arboretele situate pe terenuri cu substraturi titologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2A.(T IV) - 708,73 ha (100%);

Grupa a II a - păduri cu funcții de producție protecție - 151,34 ha (18 %), categoriile funcționale:

- IC -Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 151,13 ha (18 %).

## 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P III Săpata s-au constituit următoarele subunități de producție:

- S.U.P. „A„ -codru regulat, sortimente obișnuite -504,06 ha;

- S.U.P. - terenuri care vor fi scoase din fondul forestier - 119,81 ha;

- S.U.P. „Q„ -crâng simplu - salcâm - 238,40 ha.

## 4. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P:„A” - codru regulat sortimente obișnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare (143 m<sup>3</sup>/an) și prin intermediul claselor de vârstă (146 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul deductiv și 134 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul inductiv).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 143 m<sup>3</sup>/an.

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P:„O” — terenuri care vor fi scoase din fondul forestier, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare (193 m<sup>3</sup>/an) și prin intermediul claselor de vârstă (236 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul deductiv și 236 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul inductiv).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 193 m<sup>3</sup>/an.

Pentru arboretele din S.U.P. Q - crâng simplu - salcâm, s-a calculat posibilitatea de produse principale prin metoda parchetatiei simple. S-a propus adoptat o suprafață de 96,30 ha de pe care se va recolta un volum de 822 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 319 m<sup>3</sup>/an, care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri — 9 m<sup>3</sup>/an de pe 7,64 ha;

- rărituri — 310 m<sup>3</sup>/an, de pe 22,93 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 341 m<sup>3</sup> de pe 394,13 ha.

## 5. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „A”, se va recolta din următoarele u.a.: 4A, 5A, 16H, 19B, 19G, 960, 97A, 97M.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „O”, se va recolta din următoarele u.a.: 87A, 87C, 95I, 95K, 97D, 97G, 97I, 121B, 136A, 137B, 139A, 140, 148.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q„ se va recolta din următoarele u.a.: IB, 3E, 41H, 6G, 7F, 7G, 11A, 15B, 16C, 16E, 19A, 19C, 22C, 22D, 23B, 24B, 25B, 25C, 25E, 25G, 25H, 86E, 86K, 89J, 96G, 96M, 97B, 98A, 98D, 102E, 102F, 102I, 102J, 103D, 105F, 117A, 117B, 118A, 118B, 118C, 119A, 119C, 120B.

#### **UP. IV BROȘTENI**

1. Suprafata unitatii de productie este de 737,99 ha, mai mică cu 50,61 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente măsurători: + 32,14 ha;
- intrare cu acte legale: + 0,50 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 247/2005: - 55,92 ha.
- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: - 27,33 ha.

Suprafata acoperită cu pădure este de 719,26 ha.

Clasa de regenerare este de 4,12 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor 12,64 ha din care:

- terenuri pentru hrana vanatului - 6,05 ha (u.a.: 2V, 12V1, 12V2, 28V, 35V1, 35V2, 38V, 40V, 41V1, 41V2, 41V3, 41V4, 42V, 100V);
- clădiri, curți depozite permanente - 0,58 ha (u.a.: 7C, 36C, 43C, 88C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației - 0,44 ha (u.a.: 88A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 5,57 ha (u.a.: 3R, 5R, 6R).

Terenuri neproductive- 1,47 ha (u.a.: 15N, 35N, 103N, 104N, 105N).

Terenuri transmise prin acte normative în folosința temporară - 0,50 ha (u.a.: 107F).

#### 2. Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice fixate, s-au studiat funcțiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat următoarea încadrare funcțională:

Grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție - 117,54 ha (16 %), categoriile funcționale:

- 2E -Plantatiile forestiere de pe terenuri degradate (T.II) - 72,09 ha (10%);
- 4E - Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații altele decât cele prevăzute la categoria 1.4E (T.IV) - 45,45 ha (6%);

Grupa a II a - păduri cu funcții de producție și protecție - 605,84 ha (84%), categoriile funcționale:

- 1C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI) - 501,38 ha (68%);
- 1D - Arboretele destinate să producă, în principal arbori mijlocii subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T.VI) - 104,46 ha (16%).

#### 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P IV Broșeni s-au constituit următoarele subunități de producție:

- S.U.P. - codru regulat, sortimente obișnuite -558,56 ha;
- S.U.P. „Q„ — crâng simplu - salcâm - 92,16 ha;
  - S.U.P. „M„ - păduri supuse regimului de conservare deosebită -68,54 ha;

#### 4. Analiza adoptarea posibilității



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P.: "A" - codru regulat sortimente obisnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare ( $1417 \text{ m}^3/\text{an}$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $1325 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul deductiv  $1408 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul inductiv).

S-a propus și adoptat posibilitatea de  $1400 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Pentru arboretele din S.U.P. Q — crâng simplu — salcâm, s-a calculat posibilitatea de produse principale prin metoda parchetării simple. S-a propus și adoptat o suprafață de  $22,09 \text{ ha}$  de pe care se va recolta un volum de  $117 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea de produse secundare este de  $267 \text{ m}^3/\text{an}$  care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri -  $23 \text{ m}^3/\text{an}$  de pe  $6,04 \text{ ha}$ ;
- rărituri -  $244 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe  $18,73 \text{ ha}$ .

Anual se vor parcurge cu degajări  $1,00 \text{ ha}$ .

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de  $260 \text{ m}^3$  de pe  $300,69 \text{ ha}$ .

## 5. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „A”, se va recolta din următoarele u.a.: 1C, 1H, 2C, 4E, 4F, 4J, 4K, 5A, 5B, 8E, 10A, 10B, 10L, 12A, 16B, 19E, 23D, 24B, 39E.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q”, se va recolta din următoarele u.a.: 2A, 7A, 35A, 35F, 41A, 41B, 58B, 87B, 88B, 88E.

## U.P. V MOZACU

1. Suprafața unității de producție este de  $973,43 \text{ ha}$ , mai mare cu  $9,94 \text{ ha}$  față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: +  $12,17 \text{ ha}$ ;
- intrare cu acte legale: +  $7163 \text{ ha}$ ;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: -  $9,86 \text{ ha}$ .

Suprafața acoperită cu pădure este de  $896,87 \text{ ha}$ .

Terenuri afectate gospodării pădurilor  $76,14 \text{ ha}$  din care:

- linii parcelare principale -  $19,46 \text{ ha}$  (u.a.: 137L, 138L1, 138L2, 139L, 140L, 141L);
- terenuri pentru hrana vanatului -  $47,69 \text{ ha}$  (u.a.: 8V, 9V, 10V1, 10V2, 13V1, 13V2, 14V1, 14V2, 14V3, 15V1, 15V2, 16V, 17V, 18V, 19V, 20V1, 20V2, 20V3, 29V, 30V1, 30V2, 30V3, 31V, 32V1, 32V2, 35V1, 35V2, 35V3, 40V, 41V1, 41V2, 42V, 64V, 66V, 67V, 68V1, 68V2, 69V, 70V1, 70V2, 70V3, 70V4, 147V1, 147V2, 147V3, 322V1, 322V2, 322V3, 352V, 363V, 365V, 372V, 376V, 377V1, 377V2);
- instalații de transport forestier -  $2,90 \text{ ha}$  (u.a.: 149D1, 149D2);
- clădiri, curți depozite permanente -  $1,16 \text{ ha}$  (u.a.: 10C1, 10C2, 15C, 321C, 371C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației -  $0,50 \text{ ha}$  (u.a.: 321A, 371A1, 371A2);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune -  $4,43 \text{ ha}$  (u.a.: 30R, 31R, 32R, 33R, 147R1, 147R2).

Terenuri neproductive -  $0,42 \text{ ha}$  (u.a.: 70N).

## 2. Zonarea funcțională



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



Corespunzător obiectivelor social-economice fixate, s-au studiat funcțiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat următoarea încadrare funcțională:

Grupa I - păduri cu funcții speciale de protecție - 682,44 ha (76%), categoriile funcționale:

- 4I - Arboretele din complexuri de vânătoare crescătorii de vânat autorizate, destinate creșterii intensive a vânatului, în scopul recreerii prin vânătoare (T.IV) - 682,44 ha (76%);

Grupa a II a — păduri cu funcții de producție protecție - 214,43 ha (24%), categoriile funcționale:

- IC - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI) - 155,04 ha (17%);
- ID - Arboretele destinate să producă, în principal arbori mijlocii subțiri pentru celuloză, construcții rurale alte produse din lemn (T.VI) - 59,39 ha (7%).

### 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P V Mozacu s-au constituit următoarele subunități de producție:

- S.U.P. „A„ - codru regulat, sortimente obișnuite - 819,85 ha;
- S.U.P. „Q„ - crâng simplu - salcâm - 76,92 ha;

### 4. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P:„A” - codru regulat sortimente obișnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare ( $169 \text{ m}^3/\text{an}$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $176 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul deductiv  $303 \text{ m}^3/\text{ha}$  prin procedeul inductiv).

S-a propus adoptat posibilitatea de  $170 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Pentru arboretele din S.U.P. Q - crâng simplu -salcâm, s-a calculat posibilitatea de produse principale prin metoda parchetatiei simple. S-a propus și adoptat o suprafață de 30,82 ha de pe care se va recolta un volum de  $152 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea de produse secundare este de  $376 \text{ m}^3/\text{an}$ , care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri -  $2 \text{ m}^3/\text{an}$  de pe 0,82 ha,
- rărituri - $374 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe 22,90 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de  $461 \text{ m}^3$  de pe 548,21 ha.

### 5. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „A”, se va recolta din următoarele u.a.: 11C, 33A, 33B, 351C, 371H.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q”, se va recolta din următoarele u.a.: 9B, 10A, 12B, 15C, 15E, 19J, 19K, 65C, 66C, 316F, 351B, 351E, 365C, 371A, 372A, 372E.

## U.P. VI MOSOAI

1. Suprafața unității de producție este de 1298,34 ha, mai mică cu 189,92 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: + 20,15 ha;
- rearondare între O.S.Pitești și O.S.Costești: + 0,20 ha;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 18/1991: - 22,94 ha.
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 1/2000: - 109,66 ha.
- reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii nr. 247/2005: - 53,60 ha.
- erodari maluri -0,26 ha.
- diferente rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor și în urma actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători: - 23,81 ha.

Suprafata acoperită cu pădure este de 1228,14 ha.

Clasa de regenerare este de 9,56 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor 18,03 ha din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 6,05 ha (u.a: 101V1, 101V2, 101V3, 103V1, 103V2, 103V3, 103V4, 104V);
- clădiri, curii și depozite permanente - 0,24 ha (u.a: 131C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației -2,20 ha (u.a: 11A, 74A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 9.54 ha (u.a: 11R, 16R, 30R1, 30R2, 32R, 34R, 35R1, 35R2, 36R, 37R, 45R, 46R, 47R, 48R, 51R, 70R1, 70R2, 70R3, 81R1, 81R2, 103R, 108R, 111R, 114R, 123R).

Terenuri neproductive - 30,84 ha (u.a: 3N, 4N, 5N, 7N, 8N, 10N1, 10N2, 16N, 17N1, 17N2, 19N1, 19N2, 19N3, 19N4, 19N5, 19N6, 19N7, 19N8, 19N9, 20N1, 20N2, 21N, 24N, 25N, 26N1, 26N2, 28N, 30N1, 30N2, 30N3, 33N1, 33N2, 34N1, 34N2, 34N3, 35N1, 35N2, 45N, 50N, 61N, 81N1, 81N2, 81N3, 81N4, 95N, 113N1, 113N2, 113N3, 114N1, 114N2, 114N3, 116N1, 116N2, 116N3, 118N, 119N, 124N1, 124N2, 124N3).

Terenuri transmise prin acte normative în folosința temporară - 3,71 ha (u.a: 16F, 18F, 20F, 35F1, 35F2, 81F, 110F, 113F1, 113F2, 113F3, 113F4, 113F5, 113F6, 113F7, 114F1, 114F2, 114F3, 116F1, 116F2, 116F3, 119F, 121F1, 121F2, 122F1, 122F2, 122F3, 122F4, 122F5, 122F6, 122F7).

Terenuri deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobări legale - 8,06 ha (u.a.: 10MI, 10M2, 35M1, 35M2, 37M, 40M, 113M1, 113M2, 113M3, 114M1, 114M2, 117M, 119M1, 119M2, 122M).

## 2. Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice fixate, s-au studiat funcțiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat următoarea încadrare funcțională:

Grupa I păduri cu funcții speciale de protecție - 827,78 ha (67%), categoriile funcționale:

- IE -arboretele situate în abia majoră a râurilor (T.III) - 18,02 ha (1%);
- 2E - plantatii forestiere de pe terenuri degradate (T.II) - 1,75 ha;
- 2L - arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2A. (T.IV) — 445,35 ha (36%);
- 3K - arboretele situate în zone cu atmosferă slab și mediu poluată (T. III) -279,83 ha (23%);
- 4F -benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații altele decât cele prevăzute la categoria 1.4E (T. IV) -82,83 ha (7%).

Grupa a II a — păduri cu funcții de producție și protecție — 409,92 ha (33%), categoriile funcționale:

- 1C - arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI) — 386,10 ha (31%);



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- ID - arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T. VI) - 23,82 ha (2%).

### 3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul U.P. VI Mosoia s-au constituit următoarele subunități de producție:

- S.U.P. „A„ — codru regulat, sortimente obișnuite — 925,56 ha;
- S.U.P. „O„ — terenuri care vor fi scoase din fondul forestier — 193,46 ha;
- S.U.P. „Q„ — crâng simplu - salcâm — 109,12 ha.

### 4. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” — codru regulat sortimente obișnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare (1133 m<sup>3</sup>/an) și prin intermediul claselor de vârstă (1164 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul deductiv și 1065 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul inductiv).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 1130 m<sup>3</sup>/an.

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „O” — terenuri care vor fi scoase din fondul forestier, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare (220 m<sup>3</sup>/an) și prin intermediul claselor de vârstă (623 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul deductiv și 387 m<sup>3</sup>/ha prin procedeul inductiv).

S-a propus adoptat posibilitatea de 220 m<sup>3</sup>/an.

Pentru arboretele din S.U.P. Q — crâng simplu — salcâm, s-a calculat posibilitatea de produse principale prin metoda parchetării simple. S-a propus și adoptat o suprafață de 44,12 ha de pe care se va recolta un volum de 458 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 594 m<sup>3</sup>/an, care se va recolta prin executarea următoarelor lucrări:

- curățiri - 5 m<sup>3</sup>/an de pe 4,05 ha;
- rărituri - 589 m<sup>3</sup>/an, de pe 34,67 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 583 m<sup>3</sup> de pe 673,85 ha.

### 5. Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „A” se va recolta din următoarele u.a.: 4D, 17D, 20E, 20H, 45C, 46C, 47A, 50A, 50B, 51D, 57B, 63B, 66A, 88A, 90E, 90F, 90L, 109D, 109F.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „O” se va recolta din următoarele u.a.: 4A, 4B, 4C, 4E, 4F, 17F, 30D, 55D, 79B, 80, 81B, 81C, 81D, 81E, 81G, 81K, 83, 84A, 85, 107A, 110A, 112A, 123A.

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru S.U.P. „Q„ se va recolta din următoarele u.a.: 16D%, 29C, 29D, 32B, 32C, 34E, 35J, 36B, 41B%, 41C, 44B, 45A, 50D, 51A%, 53E, 54B, 54F%, 61A%, 63J, 68G, 68H, 70D, 70E, 86C, 86F, 89A, 93B, 93C, 93D, 93E, 109C, 115J.

### **Documentația conține:**

- Notificare întocmită pentru solicitarea avizului de mediu;
- Proces verbal al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier;
- Memoriu de prezentare, întocmit de Direcția Silvică Argeș;
- Planse desenate.

### **Obligațiile titularului:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320



- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Respectarea propunerilor planului.
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autorități.
- Se va solicita la autoritatea competentă pentru protecția mediului emiterea actelor de reglementare corespunzătoare fiecărei etape a planului de investiții.

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

APM Argeș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- anunțuri publicate în ziarul „Argeșul” în data de 07.07.2021 și 09.07.2021, privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu;
- documentația depusă a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Argeș;
- anunț public privind luarea deciziei etapei de încadrare afișat pe pagina de internet a APM Argeș în data de 12.09.2022;
- anunț privind luarea deciziei etapei de încadrare publicat de către titular în ziarul „Top” în data de 15.09.2022 și afișat la sediul Direcției Silvice Argeș.

**Planul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare de mediu și necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată, și se va supune procedurii de adoptare cu aviz de mediu, în conformitate cu H.G. nr.1076/2004.**

Nu au existat comentarii/contestatii din partea publicului interesat/potential afectat pe parcursul procedurii de reglementare.

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

***TITULARUL planului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea /inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.***

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU**

**p. Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog Georgeta- Denisa MARIA**

**Sef Serviciu  
Calitatea Factorilor de Mediu,  
dr. ec. Sorina - Cristina MARIN**

**Întocmit,  
ing. Adina-Florina BICĂ**

**Întocmit,  
ing. Marius-Eugen DUMITRU**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**

Str.. Egalității, Nr. 50 A, mun. Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/21320