



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 57 din 08.10.2022

Ca urmare a notificării adresate de **Directia Silvica Arges** in calitate de titular, privind planul: „**Amenajamentul Ocolului Silvic Curtea de Arges**” pe raza urmatoarelor unitati administrativ-teritoriale: Curtea de Arges, Baiculesti, Merisani, Ciofrangeni, Cotmeana, Tigveni, Valea Danului, Corbeni, Ciocanesti, Albesti, Valea Iasului, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. 15622/07.07.2021 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.

**Agenția pentru Protecția Mediului Argeș**

- ca urmare a consultării în format electronic a autorităților publice din cadrul Comitetului Special Constituit (CSC);
- în urma ședinței CSC din data de 02.08.2021;
- 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 Curtea de Arges**” pe raza urmatoarelor unitati administrativ-teritoriale: Curtea de Arges, Baiculesti, Merisani, Ciofrangeni, Cotmeana, Tigveni, Valea Danului, Corbeni, Ciocanesti, Albesti, Valea Iasului, județul 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:

Suprafata fondului forestier proprietate publică a statului este de 8075,93 ha este împărțită în 4 unități de producție:

- U.P. I Tutana - 3863,83 ha;
- U.P. II Cicănești - 1406,83 ha;
- U.P. III Burdumanu - 1121 ha; - U.P. IV Zigoneni - 1683,83 ha.

Repartitia fondului forestier pe categorii de folosință se prezintă astfel:

- Terenuri acoperite cu pădure - 7843,03 ha;
- Clasă de regenerare - 4,68 ha;
- Terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 78,58 ha, din care:
  - terenuri pentru hrana vânatului - 8,43 ha;
  - drumuri forestiere - 32,18 ha;
  - clădiri, curli și depozite permanente - 0,68 ha;
  - pepiniere și plantații semincere - 2,85 ha;
  - terenuri cultivate pentru nevoile administrației - 12,26 ha;
  - păstrării - 5,77 ha;
  - culoare pentru linii de înaltă tensiune - 16,41 ha.
- Terenuri neproductive - 39,42 ha;
- Terenuri ocupate temporar din fondul forestier - 110,22 ha, din care: - transmise prin acte normative în folosință temporară - 13,29 ha; ocupații și litigii - 96,93 ha.

### Zonarea funcțională

Întreaga suprafață a fondului forestier proprietate publică a statului a fost încadrată în grupa I funcțională - păduri cu funcții speciale de protecție - 7847,71 ha (100%).

Încadrarea suprafeței fondului forestier din grupa I funcțională, pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.1.C - arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zona colinară care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Argeș (T.IV) - 6937,92 ha (88%);
- 1.1. H - arboretele de protecție a izvoarelor care constituie surse de alimentare cu apă a pastrăvăriilor și arboretele situate pe versanții direcți ai păstrăvăriilor (T.III) - 33,40 ha;
- 1.2.A - arboretele situate pe stâncării, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 30 de grade, cu substraturi formate din marne, nisipuri și pietrisuri (T .11) - 712,38 ha (9%);
- 1.2.H - arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T.II) - 30,00 ha;
- 1.4.B- arboretele situate în jurul municipiului Curtea de Argeș (T.III) - 33,84 ha (1
- 1.4C arboretele din jurul Spitalului de Pneumoftiziologie Sf. Andrei Valea Iasului (T.II) - 40,91 ha(1%);
- 1.4G- arboretele din trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale (Biserica "Izvoarele de leac") (T. II) - 14,57 ha;
- 1.5H - arboretele constituite ca rezervații seminologice (T.II) - 44,69 ha (1%).

**Fondul forestier este organizat în 4 unități de producție.**

În cadrul acestora s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite (U.P.I, II, III, IV) - 6970,39 ha;
- S.U.P."K" - rezervații de semințe (U.P. I, IV) - 44,69 ha;
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I, II, III, IV) - 827,95 ha.



## Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt:

- *regimul:*

- codru, pentru arboretele cu regenerare din samânta; - crâng, pentru arboretele de salcâm.

- compozitia tel -s-a adoptat compozitia tel corespunzătoare tipului natural fundamental de padure;

- *tratamente:*

- taieri progresive în fagete pure si fagete amestecate, în goruneto-fagete în gorunete pure;

- taieri rase în arborete cu compozitii necorespunzătoare (arborete de substituit), în arborete slab productive (arborete de refacut) si în arborete necorespunzătoare din punct de vedere stational;

- taieri în crâng în arborete de salcâm si anin negru.

- *exploatabilitatea:*

- de protectie, toate arboretele ocolului silvic fiind încadrate în grupa I functionala. - -

- *ciclul:*

- 110 ani, pentru S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obisnuite.

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

Suprafata fondului forestier proprietate publică a statului este de 8075,93 ha este împărțită în 4 unități de productie:

- U.P.I Tutana - 3863,83 ha;

- U.P. II Cicănești - 1406,83 ha;

- U.P. III Burdimanu - 1 121 ha;

- U.P. IV Zigoneni - 1683,83 ha.

### U.P.I.Tutana

Suprafata unității de productie este de 3863,83 ha, mai mică cu 109,97 ha față de cea de la amenajarea precedent.

Suprafata acoperită cu pădure este de 3812,75 ha.

Clasa de regenerare - 0,45 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 26,03 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 2,61 ha (u.a.: 130V, 166V, 168V, 185V);

- drumuri forestiere - 15,43 ha (u.a.: 237D, 238D, 239D, 240D, 241 D);

- clădiri curți - 0,24 ha (u.a.: 81C, 173C);

- terenuri cultivate pentru nevoile administratiei - 6,89 ha (u.a.: 215A, 216A, 224);

- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 0,86 ha (u.a.: 5R, 22R);

Terenuri neproductive - 7,45 ha (u.a.: 14N1, 14N2, 14N3, 16N, 18N1, 18N2, 18N3, 20 N, 214N, 230N);

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier - 17,15 ha, din care:

- transmise prin acte normative în folosință temporară - 12,46 ha (u.a.: 8F1 , 8F2,



8F3, 8F4, 8F5, 8F6, 8F7, 8F8, 8F9, 9F1, 9F2, 9F3, 9F4, 9F5, 9F6, 10F, 12F1, 12F2, 12F3, 12F4, 12F5, 14F1, 14F2, 14F3, 14F4, 14F5, 14F6, 14F7, 14F8, 14F9, 15F1, 15F2, 15F3, 15F4, 17F, 18F1, 18F2, 18F3, 18F4, 20F, 26F1, 26F2, 26F3, 26F4, 26F5, 26F6, 48F1, 48F2, 48F3, 48F4, 48F5, 48F6, 48F7, 48F8, 96F1, 96F2, 96F3, 97F, 137F, 140F1, 140F2, 164F, 165F, 168F, 170F, 184F, 185F, 198F);

- terenuri detinute de persoane fizice sau juridice fără aprobări legale necesare, ocupatii si litigii - 4,69 ha (u.a.: 7M, 19M, 64M, 236M).

### **Zonarea funcțională**

Corespunzător obiectivelor social-economice si ecologice fixate, s-au studiat functiile prioritare pe care trebuie să le îndeplinească arboretele.

Pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat următoarea încadrare funcțională:

Grupa I - păduri cu functii speciale de protectie - 3813,20 ha (100%):

1.1C - arboretele situate pe versantii râurilor si pâraielor din zona colinara care alimentează lacurile de acumulare Zigoneni si Vâlcele (T.IV) - 3678,22 ha (96%);

1.2A - arboretele situate pe stâncarii, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 30 de grade, cu substraturi formate din marne, nisipuri si pietrisuri (T.II) - 78,80 ha (2%);

1.2H - arboretele situate pe terenuri alunecatoare (T. II) - 17,58 ha (1%);

1.4G - arboretele din trupuri de pădure esentiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale (Biserica "Izvoarele de leac") (T.II) - 14,57 ha;

1.5H- arboretele constituite ca rezervatii seminologice (T.II) - 24,03 ha (1%).

### **Constituirea subunitatilor de gospodărire**

În cadrul U.P. 1 Tutana s-au constituit următoarele subunități de productie:

- S.U.P."A"- codru regulat, sortimente obisnuite - 3677,77 ha;

- S.U.P."K" - rezervatii de seminte - 24,03 ha;

- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 1 10,95 ha.

### **Analiza adoptarea posibilității**

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P."A"- codru regulat, sortimente obtinuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare ( $4340 \text{ m}^3/\text{an}$ ) si prin intermediul claselor de vârstă ( $4391 \text{ m}^3/\text{an}$ ).

S-a propus si adoptat posibilitatea de  $4300 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea de produse secundare este de  $5280 \text{ m}^3/\text{an}$  (rărituri -  $5191 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe  $182,67 \text{ ha}$  si curățiri -  $89 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe  $22,47 \text{ ha}$ ).

Anual se vor parcurge cu degajări  $1,08 \text{ ha}$ .

Prin taieri de conservare se va recolta anual un volum de  $308 \text{ m}^3$  de pe  $4,73 \text{ ha}$ , iar prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta anual un volum de  $1343 \text{ m}^3$  de pe  $1542,42 \text{ ha}$ .

### **Adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru arboretele din S.U.P. A, se va recolta din următoarele u.a.: 8A, 9A, 9E, 12D, 12E, 12J, 13A, 14D, 15A, 16A, 168, 178, 18A, 19H, 20D, 20E, 21E, 28B, 29A, 298, 32, 338, 44A, 49D, 50A, 51A, 58D, 59A, 67, 68, 69, 70, 87A, 97B, 118A, 130C, 143C, 160.



## U.P. II Cicanesti

Suprafata unitatii de productie este de 1406,83 ha, mai mică cu 99,37 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Suprafata acoperită cu pădure este de 1358,23 ha.

Clasa de regenerare - 0,64 ha.

Terenuri afectate gospodarii padurilor - 21,10 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 2,51 ha (u.a.: 80V, 82V);
- clădiri si curti - 0,13 ha (u.a.: 86C, 166C);
- pepiniere si plantatii semincere - 2,85 ha (u.a.: 86P);
- terenuri cultivate pentru nevoile administratiei - 0,82 ha (u.a.: 83A);
- păstrării - 5,77 ha (u.a.: 166S);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 9,02 ha (u.a.: 104R, 188R1, 188R2, 189R, 203R, 209R, 215R, 218R);

Terenuri neproductive - 10,34 ha (u.a.: 27N, 29N, 34N, 40N, 166N, 175N, 184N, 185N, 186N, 187N1, 187N2, 214N, 220N);

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier - 16,52 ha, din care:

- transmise prin acte normative în folosință temporară - 0,74 ha (u.a.: 9F, 237F);
- terenuri detinute de persoane fizice sau juridice fără aprobări legale necesare, ocupatii litigii - 15,78 ha (u.a.: 19M, 92M, 94M, 109M, 166M, 169M).

### Zonarea functionala

Corespunzator obiectivelor social-economice si ecologice fixate, s-au studiat functiile prioritare pe care trebuie sa le îndeplinească arboretele. Astfel, pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat următoarea încadrare functionala:

Grupa I - păduri cu functii speciale de protectie - 1358,87 ha (100%):

1.1C - arboretele situate pe versantii râurilor pâraielor din zona colinară care alimentează lacurile de acumulare Oesti, Cerbureni, Curtea de Arge; (T.IV) - 1102,25 ha

1.1 H - arboretele de protectie a izvoarelor care constituie surse de alimentare cu apă a păstrării si arboretele situate pe versantii directi ai păstrării (T.III) - 33,40 (2%);

1.2A - arboretele situate pe stâncării, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri înclinare mai mare de 30 de grade, cu substrate formate din marne, nisipuri si pietrisuri (T.11) 221 (16%);

1.2H - arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T.II) - 1,67 ha (1%).

### Constituirea subunitatilor de gospodarie

În cadrul U.P. II Cicanesti s-au constituit urmatoarele subunitati de productie:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obisnuite - 1101,98 ha;
- S.U.P."M" - paduri supuse regimului de conservare deosebita - 256,25 ha;

### Analiza si adoptarea posibilitatii

În vederea fundamentării posibilitatii pentru S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obisnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda cresterii indicatoare ( $2551 \text{ m}^3/\text{an}$ ) prin intermediul claselor de vârstă ( $2607 \text{ m}^3/\text{an}$ ).

S-a propus si adoptat posibilitatea de  $2500 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea de produse secundare este de  $245 \text{ m}^3/\text{an}$  (rarituri -  $216 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe 12,26 ha curatiri -  $29 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe 8,51 ha).

Anual se vor parcurge cu degajari  $0,60 \text{ ha}$ .

Prin taieri de conservare se va recolta anual un volum de  $42 \text{ m}^3$  de pe  $5,21 \text{ ha}$ , iar prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta anual un volum de  $894 \text{ m}^3$  de pe  $1009,53 \text{ ha}$ .



## Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptata, pentru arboretele din S.U.P. A, se va recolta din urmatoarele u.a.: 9A, 34C, 42C, 50C, 50E, 58A, 58B, 63A, 63B, 75B, 76B, 77A, 77B, 79D, 81, 82B, 83A, 178, 181B, 203A, 205.

## U.P. III Burdimanu

Suprafata unitatii de productie este de 1121,44 ha, mai mica cu 5,36 ha fata de cea de la amenajarea precedenta.

Suprafata acoperita cu padure este de 1095,80 ha.

Clasa de regenerare - 0,22 ha.

Terenuri afectate gospodarii padurilor - 10,91 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vanatului - 1,55 ha (u.a.: 109 V, 115 V, 125V, 145V),
- drumuri forestiere - 4,19 ha (u.a.: 184 D);
- cladiri si curti- 0,30 ha (u.a.: 8 C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administratiei - 4,29 ha (u.a.: 8A, 146 A2, 181A);
- culoare pentru linii de inalta tensiune - 0,58 ha (u.a.: 10 R, 67R);

Terenuri neproductive - 5,09 ha (u.a.: 116N, 133N, 188N);

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier - 9,42 ha, din care:

- terenuri detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobări legale necesare, ocupatii litigii - 9,42 ha (u.a.: 17M, 18M, 45M, 133M, 145M).

### Zonarea functionala

Corespunzator obiectivelor social-economice si ecologice fixate, s-au studiat functiile prioritare pe care trebuie sa le indeplineasca arboretele.

Pentru asigurarea acestor obiective s-a realizat urmatoarea incadrare functionala:

Grupa I - paduri cu functii speciale de protectie - 1096,02 ha (100%):

1.1C - arboretele situate pe versantii raurilor paraielor din zona colinara care alimenteaza lacurile de acumulare Oesti, Cerbureni, Curtea de Arges (T.IV) - 1010,34 ha

1.2 A - arboretele situate pe stancarii, pe terenuri cu eroziune in adancime, pe terenuri cu inclinare mai mare de 30 de grade, cu substrate formate din marne, nisipuri pietrisuri (T.11) 44,77 ha (4%);

1.4C - arboretele din jurul Spitalului de Pneumoftiziologie Sf. Andrei Valea lasului (T.11) - 40,91 ha (4%).

### Constituirea subunitatilor de gospodarie

In cadrul U.P. III Burdimanu s-au constituit urmatoarele subunitati de productie:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obisnuite - 1010,12 ha;
- S.U.P."M" - paduri supuse regimului de conservare deosebita - 85,68 ha.

### Analiza adoptarea posibilitatii

In vederea fundamentarii posibilitatii pentru S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obisnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda cresterii indicatoare (1995 m<sup>3</sup>/an) si prin intermediul claselor de varsta (2158 m<sup>3</sup>/an).



S-a propus si adoptat posibilitatea de 2000 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 966 m<sup>3</sup>/an (rarituri - 898 m<sup>3</sup>/an, de pe 27,57 ha curatari - 68 m<sup>3</sup>/an, de pe 10,62 ha).

Prin taieri de conservare se va recolta anual un volum de 120 m<sup>3</sup> de pe 2,20 ha, iar prin taieri de igiena se estimeaza ca se va recolta anual un volum de 474 m<sup>3</sup> de pe 565,33 ha.

#### **Adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale adoptată, pentru arboretele din S.U.P. A, se va recolta din urmatoarele u.a.: 13A, 45A, 91A, 123B, 148D, 154A, 1540, 158, 166, 167A, 168B, 169, 170, 178B.

#### **U.P. IV Zigoneni**

Suprafata unității de productie este de 1683,83 ha, mai mică cu 87,97 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Suprafata acoperită cu pădure este de 1576,25 ha.

Clasa de regenerare- 3,37 ha.

Terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 20,54 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului - 1 ha (u.a.: 84V, 140V);
- drumuri forestiere - 12,56 ha (u.a.: 1960, 1970, 198D, 1990, 2000);
- clădiri si curti -0,01 ha (u.a.: 56C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administratiei - 0,26 ha (u.a.: 56A, 108A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune - 5,95 ha (u.a.: 63R, 64R, 105R, 107R, 108R, 113R, 114R, 1 16R, 186R, 187R):

Terenuri neproductive - 16,54 ha (u.a.: 58N, 60N, 89N1, 89N2, 89N3, 93N1, 93N2, 94N1, 94N2, 97N, 98N1, 98N2, 103N, 1 10N, 1 13N, 1 14N, 135N, 136N, 138N1, 138N2, 188N,190N);

Terenuri ocupate temporar din fondul forestier - 67,13 ha, din care:

- transmise prin acte normative în folosință temporara- 0,09 ha (u.a.: 190F);
- terenuri detinute de persoane fizice sau juridice fără aprobări legale necesare, ocupatii litigii - 67,04 ha (u.a.: 1M, 2M, 3M, 22M, 51M, 52M, 53M, 108M, 120M, 126M, 128M, 133M1, 133M2, 145M, 146M, 156M, 169M, 174M, 175M, 176M, 177M, 183M, 187M, 188M, 189M, 190M1, 192M, 206M).

#### **Zonarea functionala**

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

Grupa I- paduri cu functii speciale de protectie - 1579,62 ha (100%):

1.1C - arboretele situate pe versantii râurilor pâraielor din zona colinară care alimenteaza lacurile de acumulare Zigoneni Vâlcele (T.IV) - 1147, 11 (73%);

1.2 A - arboretele situate pe stâncarii, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 30 de grade, cu substraturi formate din marne, nisipuri si pietrisuri (T .II) - 367,26 ha (23%);

1.2H - arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T.II) - 10,75 ha (1%);

1.4B - arboretele situate in jurul municipiului Curtea de Arges (T.III) - 33,84 ha (2%);

1.5H - arboretele constituite ca rezervatii seminologice (T.II) - 20,66 ha (1 %)



## Constituirea subunitatilor de gospodărire

În cadrul U.P. IV Zigoneni s-au constituit următoarele subunitati de productie:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite - 1 180,52 ha;
- S.U.P."K" - rezervatii de seminte - 20,66 ha;
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 375,07 ha.

### Analiza si adoptarea posibilitatii

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare ( $1040 \text{ m}^3/\text{an}$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $1044 \text{ m}^3/\text{an}$ ).

S-a propus adoptat posibilitatea de  $1000 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea de produse secundare este de  $834 \text{ m}^3/\text{an}$  (rarituri -  $798 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe 36,28 ha și curățiri -  $36 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe 8,74 ha).

Anual se vor parcurge cu degajari 3,06 ha.

Prin tăieri de conservare se va recolta anual un volum de  $132 \text{ m}^3$  de pe 13,57 ha, iar prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de  $934 \text{ m}^3$  de pe 1073,46 ha.

### Adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale adoptata, pentru arboretele din S.U.P. A, se va recolta din urmatoarele u.a.: 15, 22B, 31E, 47B, 48A, 89A, 100 F, 107A, 1261), 135B, 142C, 149D, 152A, 157H, 159A, 159B, 159E, 160A, 166C, 186B, 188C, 189C.

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

Sarcina fundamentală a Amenajamentului Ocolului silvic Curtea de Argeș este aceea de a organiza și conduce pădurile din teritoriul studiat spre starea lor de maximă eficacitate funcțională în condițiile respectării următoarelor principii:

- *principiul continuității și permanenței pădurii*, care reflectă preocuparea continuă de a asigura, prin amenajament, condițiile necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor, astfel încât acestea să ofere societății – în mod continuu – produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale cât mai mari și de calitate superioară.

- *principiul eficacității funcționale*, care exprimă preocuparea permanentă pentru creșterea capacităților de producție și protecție a pădurilor, precum și pentru valorificarea optimă a produselor acestora.

- *principiul conservării și ameliorării biodiversității*, prin care se urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (diversitatea genetică intraspecifică, diversitatea speciilor, ecosistemelor și peisajelor), în scopul maximizării stabilității și a potențialului polifuncțional al pădurilor;

- *principiul economic*, prin care organizarea producției forestiere este dirijată de principiul fundamental al dezvoltării planice, în raport cu însușirile pădurii și a condițiilor naturale de dezvoltare ale acesteia.





Prin amenajament s-au stabilit obiectivele social-economice și ecologice care trebuie să fie îndeplinite de pădurile din cadrul Ocolului silvic Curtea de Argeș.

Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciului de realizat
Protecția apelor	- versanți ai râurilor și pâraielor din zona colinara care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Argeș; - izvoare care constituie surse de alimentare cu apă a pastrăvariilor și arborete situate pe versanții direcți ai pastrăvăriilor;
Protecția terenurilor și a solurilor	- terenuri cu eroziune în adâncime și terenuri cu înclinare mai mare de 30 de grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), pe nisipuri și pietrișuri; - terenuri alunecătoare; - terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante mai mici de 30 de grade;
Servicii de recreere	- crearea și menținerea unui aspect peisagistic și de recreere în jurul localităților; - menținerea cadrului natural din jurul Spitalului de Pneumoftiziologie Sf. Andrei Valea Iașului; - trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale (Biserica "Izvoarele de leac");
Servicii științifice și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	- păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere; - păduri incluse în ariile protejate <i>Natura 2000</i> ;
Produse lemnoase	- lemn de dimensiuni mari, pentru cherestea;
Alte produse în afara lemnului și a serviciilor	- vânat, fructe de pădure, ciuperci comestibile și plante medicinale și arome etc.

#### d) problemele de mediu relevante pentru plan

Din punct de vedere geografic, pădurile și terenurile ce fac obiectul prezentului studiu sunt situate în zona forestieră deluroasă și premontană, pe raza orașului Curtea de Argeș și a comunelor Merișani, Băiculești, Valea Danului, Valea Iașului, Albeștii de Argeș, Cicănești și Corbeni. Aceste păduri și terenuri, cu o suprafață de 8075,93 ha, sunt grupate patru unități de producție (U.P.).

Fitoclimatic, pădurile ocolului silvic sunt situate în următoarele etaje de vegetație:

- etajul montan premontan de făgete (FM1 + FD4) - 1%;
- etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3) - 99%.

Aria naturală protejată de interes comunitar care face parte din suprafața fondului forestier proprietate publică a statului este ROSCI0268 Valea Vâlsanului.

Gradul de suprapunere a acestei arii protejate de interes comunitar cu fondul forestier proprietate publică a statului, care face obiectul studiului de amenajament, este prezentat în tabelul următor:



Arie protejată	U.P.	Parcele (u.a.) componente	Suprafața (ha)		
			Pădure	Alte folosințe	Total
ROSCI 0268 Valea Vâlsanului	III	141A, 141B	17.74	-	14.74

„Alte folosințe” reprezintă terenuri din fondul forestier care au diverse categorii de folosință, în afară de pădure, în care, cu excepția terenurilor de împădurit, nu sunt prevazute lucrări silvice (terenuri neproductive, terenuri administrative, drumuri, terenuri pentru hrana vânatului etc.).

Valea Vâlsanului este un sit de importanță comunitară (SCI) desemnat în scopul protejării biodiversității și menținerii într-o stare de conservare favorabilă a florei spontane și faunei sălbatice, precum și a habitatelor naturale de interes comunitar aflate în arealul zonei protejate.

Situl reprezintă o zonă naturală (păduri de foioase, pajiști naturale, pășuni, terenuri arabile cultivate, vii și livezi) încadrată în bioregiunea geografică (continentală a Podișului Getic), aflată la poalele Munților Făgăraș (masiv muntos care face parte din Carpații Meridionali), ce cuprinde bazinul hidrografic al Văii Vâlsanului (cu afluenții: Izvorul Dimei, Izvorul Popii, Robaia, Toplița, valea Bunești, Valea Zănoğuța, Dobroneagu și Valea Cheii). Acesta include Rezervația naturală Valea Vâlsanului.

Evidența suprafețelor incluse în sit este prezentată în tabelul următor:

Arie protejată	U.P.	Parcele (u.a.) componente	Suprafața (ha)		
			Pădure	Alte folosințe	Total
ROSCI 0268 Valea Vâlsanului	III	141A, 141B	17.74	-	17.74

Arealul „Valea Vâlsanului” a fost desemnat ca sit Natura 2000 în scopul protejării biodiversității și menținerii într-o stare de conservare favorabilă a unor specii din flora și fauna zonei. Acesta dispune de două tipuri habitate naturale de interes comunitar:

9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;

91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus*

Correspondența tipurilor de habitate Natura 2000 cu sistemul românesc de clasificare a habitatelor și sistematica tipurilor de pădure, se prezintă în tabelul următor:

Tip habitat Natura 2000	Tip habitat românesc	Tip de pădure	O.S. Curtea de Argeș
			ha %



9130 – Păduri de fag din <i>Asperulo-Fagetum</i>	R4118 Păduri dacice de fag ( <i>Fagus sylvatica</i> ) și carpen ( <i>Carpinus betulus</i> ) cu <i>Dentaria bulbifera</i>	421.2.	17.74	100
<b>TOTAL ROSCI00268 Valea Vâlsanului</b>			<b>17.74</b>	<b>100</b>

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 geografic, pădurile și terenurile ce fac obiectul prezentului studiu sunt situate în zona forestieră deluroasă și premontană, pe raza orașului Curtea de Argeș și a comunelor Merișani, Băiculești, Valea Danului, Valea Iașului, Albeștii de Argeș, Cicănești și Corbeni. Aceste păduri și terenuri, cu o suprafață de 8075,93 ha, sunt grupate patru unități de producție (U.P.).

Fitoclimatic, pădurile ocolui silvic sunt situate în următoarele etaje de vegetație:

- etajul montan premontan de făgete (FM1 + FD4) - 1%;

- etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3) - 99%.

b) din punct de vedere administrativ, fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul silvic Curtea de Argeș se găsește pe raza următoarelor unități administrativ-teritoriale: Curtea de Argeș, Băiculești, Merișani, Ciofrângeni, Cotmeana, Tigveni, Valea Danului, Corbeni, Cicănești, Albești, Valea Iașului, din județul Argeș.

Fondul forestier proprietate publică a statului, administrat de Ocolul silvic Curtea de Argeș, se află pe teritoriul județului Argeș.

Situația suprafețelor pe unități teritorial-administrative se prezintă în tabelul următor:

U.A.T	U.P.	I	II	III	IV	Total
	Județ					
Curtea de Argeș	Argeș	550.96	1.32	-	1050.36	1602.64
Băiculești	Argeș	2247.40	-	-	543.17	2790.57
Merișani	Argeș	1036.55	-	-	-	1036.55
Ciofrângeni	Argeș	17.29	-	-	-	17.29
Cotmeana	Argeș	6.64	-	-	-	6.64
Tigveni	Argeș	4.99	-	-	-	4.99
Valea Danului	Argeș	-	805.69	-	-	805.69
Corbeni	Argeș	-	550.03	8.81	-	558.84



Cicănești	Argeș	-	49.79	-	-	49.79
Albești	Argeș	-	-	1034.91	-	1034.91
Valea Iașului	Argeș	-	-	77.72	90.30	168.02
<b>Total O.S.</b>	<b>-</b>	<b>3863.83</b>	<b>1406.83</b>	<b>1121.44</b>	<b>1683.83</b>	<b>8075.93</b>

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;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului – nu este cazul;

(iii) folosirea terenului în mod intensiv:

Amenajamentul Ocolului Silvic Curtea de Arges se refera la administrarea suprafeței totale de 8075,93 ha fond forestier proprietate publică a statului. Aria naturală protejată de interes comunitar care se suprapune fondului forestier proprietate publică a statului este situl Natura 2000 ROSCI0268 Valea Vâlsanului. Suprafața de suprapunere este de 17,74 ha.

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

Aria naturală protejată de interes comunitar care face parte din suprafața fondului forestier proprietate publică a statului este ROSCI0268 Valea Vâlsanului

**Măsuri de conservare** pentru unitățile amenajistice din U.P. III Burdimanu care fac parte din aria de interes comunitar ROSCI0268 Valea Vâlsanului:

- menținerea/restaurarea unei structuri verticale și orizontale complexe prin evitarea înființării de monoculturi echine;
- menținerea în pădure a arborilor parțial uscați, bătrâni sau rupti care prezintă cavități și scorbur;
- interzicerea pășunatului în pădure;
- diminuarea până la eliminare a utilizării insecticidelor în păduri;
- reglementarea/controlul strict al activităților turistice (vetre de foc, crearea de noi poteci);
- aplicarea normelor tehnice privind incendiile;
- reglementarea activităților de colectare de plante medicinale, ciuperci, fructe de pădure sau alte activități similare.

#### **Documentația conține:**

- Notificare privind elaborarea primei versiuni a planului, întocmită de ing.Armand Chiriloiu;
- Memoriu de prezentare a amenajamentului Ocolului silvic Curtea de Arges;
- Proces verbal al Conferinței a II-a de amenajare pentru Ocolul silvic Curtea de Arges, din Direcția silvică Arges;
- Piese desenate.

#### **Obligațiile titularului:**

- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Respectarea propunerilor planului.
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autorități.



- Se va solicita la autoritatea competenta 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 in ziarul „Argesul” în data de 07.07.2021, si 09-11.07.2021 privind depunerea notificării in vederea obținerii avizului de mediu;
- documentația depusa a fost accesibila spre consultare de către public pe toata durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Argeș;
- anunț public privind luarea deciziei etapei de încadrare afișat pe pagini de internet a APM Argeș in data de 16.09.2022;
- anunț privind luarea deciziei etapei de încadrare publicat de către titular in Ziarul de Mediu in data de 19.09.2022;

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 obligatia să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/servicii/instalatii de trebuinta pentru neafectarea mediului înconjurător.**

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



**p.Șef serviciu**

**Avize, acorduri, autorizatii,  
ecolog Georgeta - Denisa MARIA**

**Sef serviciu**

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

**Intocmit,**

**ing.Luminita - Dorina CALIN**

**Intocmit,**

**ing. Marius Eugen DUMITRU**