



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE A PLANULUI

Nr. 14 din 25.05.2023

Urmare a solicitării de emitere a avizului de mediu pentru planul "Amenajamentul silvic pentru fondul forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Zimbor, U.P. II Ruginoasa, U.P. III Sfâraș, U.P. IV Fild, U.P. V Almașu, U.P. VI Sânmihai, U.P. VII Creaca, U.P. VIII Jac, U.P. X Treznea, administrat de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, prin Direcția Silvică Sălaj, Ocolul Silvic Almaș", amplasat pe teritoriul administrativ al județului Sălaj, orașul Zalău și comunele Buciumi, Agrij, Treznea, Românași, Mirșid, Creaca, Fildu de Jos, Almaș, Sânmihaiu Almașului, Cuzăplac și Zimbor, și al județului Cluj, solicitare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj cu nr. 2487/01.04.2022, a completărilor depuse ulterior, cu ultima completare cu nr. 9058/13.12.2022 pe baza căreia s-a notificat MMAP, în baza:

- H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr. 177/2022 pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 - Codul silvic, precum și privind stabilirea unor măsuri în domeniul silviculturii;
- H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice;
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMAP nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar aprobat prin Ord. MMP nr.19/2010;

Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj

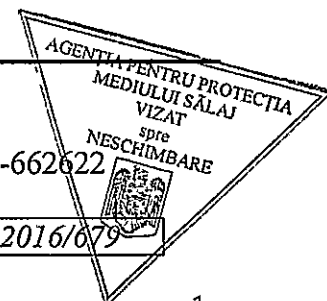
- conform adresei Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. R/DGEICPSC/3748/14.02.2023, înregistrată la APM Sălaj cu nr. 1437/16.02.2023, de delegare a competenței de reglementare potrivit prevederilor HG nr.1076/2004, Agenției pentru Protecția Mediului Sălaj,
- în urma parcurgerii etapei de încadrare, conform prevederilor H.G. nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe de către Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- urmare a consultării titularului planului și a autorităților interesate de efectele implementării planului în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din 22.09.2022 și din 27.04.2023 ca urmare a depunerii procesului verbal al Conferinței a II-a de amenajare nr. 272/09.03.2023,
- punctele de vedere emise de următoarele instituții/autorități: CJ Sălaj - fără observații; DSP Sălaj - nu necesită notificare, SGA Sălaj - respectarea Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, Anexa nr.2 privind lățimea zonei de protecție în lungul cursurilor de apă.
- în conformitate cu prevederile art. 5, alin. 3, litera a) și a Anexei 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,
- a întocmirii Listei de control pentru etapa de încadrare, conform Ord. MMAP nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010;
- urmare a informării publicului prin anunțuri repetate atât în presa scrisă cât și prin postare în mediul online și în lipsa oricărui comentariu din partea publicului;

decide:

”Amenajamentul silvic pentru fondul forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Zimbor, U.P. II Ruginoasa, U.P.III Sfăraș, U.P. IV Fild, U.P. V Almașu, U.P. VI Sânmihai, U.P. VII Creaca, U.P. VIII Jac, U.P. X Treznea, administrat de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, prin Direcția Silvică Sălaj, Ocolul Silvic Almaș”,

titular: Direcția Silvică Sălaj, județul Sălaj cu sediul în: localitatea Zalău, str. Tipografilor, nr.1, jud. Sălaj,

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

Amenajamentul silvic prevede:

Suprafața fondului forestier inclusă în amenajamentul silvic este de **7635,89 ha**, fond forestier proprietate publică a Statului administrat de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, prin Direcția Silvică Sălaj, Ocolul Silvic Almaș, organizat în 9 (nouă) unități de producție, astfel:

- U.P. I Zimbor - 547,73 ha;
- U.P. II Ruginoasa - 822,97 ha;
- U.P. III Sfăraș - 1253,87 ha;
- U.P. IV Fild - 1415,53 ha;
- U.P. V Almașu - 1391,89 ha;
- U.P. VI Sânmihai - 420,08 ha;
- U.P. VII Creaca - 637,37 ha;
- U.P. VIII Jac - 749,22 ha;
- U.P. X Treznea - 397,23 ha.

Din punct de vedere administrativ – teritorial, suprafața planului studiat se află pe raza orașului Zalău și comunele Buciumi, Agrij, Treznea, Românași, Mirșid, Creaca, Fildu de Jos, Almaș, Sânmihaiu Almașului, Cuzăplac și Zimbor, județul Sălaj, și pe raza județului Cluj.

Suprafața cu pădure este de 7505,86 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit – au suprafața de 19,72 ha, având următoarea structură:

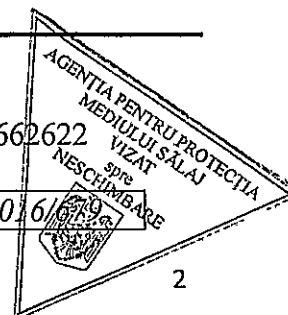
- terenuri de împădurit în urma tăierilor rase sau doborâturilor - 14,56 ha;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- goluri destinate împăduririi - 5,16 ha.

b) *Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 45,13 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- linii parcelare principale (L) - 2,27 ha;
- terenuri pentru hrana vânatului (V) - 6,43 ha;
- instalații de transport forestier: drumuri forestiere (D) - 6,98 ha;
- clădiri, curți, depozite permanente (C) - 0,78 ha;
- pepiniere și plantații semincere (P) - 2,52 ha;
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A) - 19,81 ha;
- ape care fac parte din fondul forestier (T) - 0,24 ha;
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (R) - 6,10 ha.

c) *Terenuri neproductive (N)* – au suprafața de 15,39 ha;

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – au suprafața de 49,79 ha.

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitățile de producție sus menționate, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 765,63 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 170,55 ha;
- 1.2.B - Arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T II) - 5,63 ha;
- 1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 483,36 ha;
- 1.4B - Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) - 47,26 ha;
- 1.4F - Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele prevăzute la categoria funcțională 1.4.E (T IV) - 32,53 ha;
- 1.5.H - Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) - 26,30 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 6759,95 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 6673,02 ha;
- 2.1.D - Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 86,93 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerare din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – *tel* stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclu: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A” în U.P. I-VI, VIII și X și 120 ani la S.U.P. „A” în U.P. VII.

Subunitățile de gospodărire

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

-S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 6820,02 ha;

-S.U.P. „K”- rezervații de semințe - 26,30 ha;

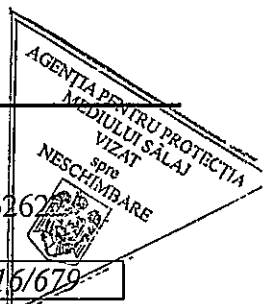
-S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 659,54 ha.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

Descrierea unităților de producție

U.P. I Zimbor

Suprafața U.P. I Zimbor este de 547,73 ha.

Suprafața cu pădure este de 523,46 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit – nu sunt.

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 16,22 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 13,70 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 68A1, 68A2);

- 2,52 ha – pepiniere (u.a.: 68P).

c) Terenuri neproductive (N) – nu sunt;

d) Terenurile ocupate temporar din fondul forestier – ocupații și litigii – au suprafața de 8,05 ha (u.a.: 5M, 82M, 98M1, 98M2).

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. I Zimbor, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 149,27 ha (29%) cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 5,10 ha;

- 1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 144,17 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 374,19 ha (71%) cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 374,19 ha.

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerare din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – țel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclu: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

- S.U.P. „A” - codru regulat, sortimente obișnuite - 374,19 ha;

- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 149,27 ha.

U.P. II Ruginoasa

Suprafața U.P. II Ruginoasa este de 822,97 ha.

Suprafața cu pădure este de 814,84 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit – în urma tăierilor rase - 1,04 ha.

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 5,74 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 0,82 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 4V, 31V);

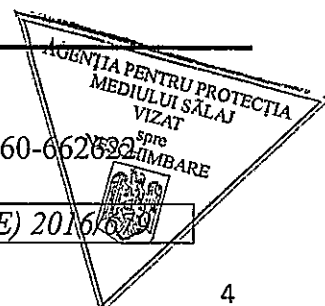
- 0,22 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 87A);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- 4,70 ha – culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a.: 57R, 58R).

c) *Terenuri neproductive (N)* – nu sunt;

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – au suprafața de 1,35 ha (u.a.: 18M).

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. II Ruginoasa, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 23,05 ha (3%) cu următoarele categorii funcționale:

-1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 10,25 ha;

-1.2.B - Arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T II) - 5,63 ha;

-1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 7,17 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 792,83 ha (97%) cu următoarele categorii funcționale:

-2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 792,83 ha.

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerare din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – tel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclu: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

-S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 791,79 ha;

-S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 23,05 ha.

U.P. III Sfăraș

Suprafața U.P. III Sfăraș este de 1253,87 ha.

Suprafața cu pădure este de 1246,47 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) *Terenuri de împădurit* – terenuri de împădurit în urma tăierilor rase - 4,40 ha;

b) *Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 3,00 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 2,32 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 56V);

- 0,19 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 86C);

- 0,49 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 86A);

c) *Terenuri neproductive (N)* – nu sunt;

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – nu sunt.

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. III Sfăraș, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 49,39 ha (4%) cu următoarele categorii funcționale:

-1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 37,49 ha;

-1.5.H - Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) - 11,90 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 1201,48 ha (96%) cu următoarele categorii funcționale:

-2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 1184,69 ha;

-2.1.D - Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 16,79 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerate din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – țel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclu: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A“.

Subunitățile de gospodărire

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

-S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 1197,08 ha;

-S.U.P. „K”- rezervații de semințe - 11,90 ha;

-S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 37,49 ha.

U.P. IV Fild

Suprafața U.P. IV Fild este de 1415,53 ha.

Suprafața cu pădure este de 1398,42 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenuri de împădurit – terenuri de împădurit în urma tăierilor rase - 9,12 ha;

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 4,70 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 1,65 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 52V, 62V, 72V);

- 2,34 ha – drumuri forestiere (u.a.102D);

- 0,17 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 130C);

- 0,54 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 84A).

c) Terenuri neproductive (N) – nu sunt;

d) Terenurile ocupate temporar din fondul forestier – ocupații și litigii – au suprafața de 3,29 ha (u.a.: 56M).

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. IV Fild, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 47,67 ha (3%) cu următoarele categorii funcționale:

-1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 47,67 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 1359,87 ha (97%) cu următoarele categorii funcționale:

-2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 1359,87 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerate din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

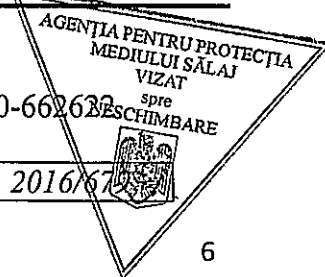
- Compoziția – țel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;
- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.
- Ciclul: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

- S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 1350,75 ha;
- S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 47,67 ha.

U.P. V Almașu

Suprafața U.P. V Almașu este de 1391,89 ha.

Suprafața cu pădure este de 1385,95 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

- Terenuri de împădurit* – goluri destinate împăduririi - 5,16 ha.
- Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 45,13 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:
 - 0,17 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 32C);
 - 0,24 ha – ape care fac parte din fondul forestier (u.a.: 61T);
 - 0,37 ha – culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a.: 11R1, 11R2).
- Terenuri neproductive (N)* – nu sunt;
- Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – nu sunt.

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. V Almașu, au fost încadrate astfel:

- în grupa I funcțională - 37,51 ha (3%) cu următoarele categorii funcționale:
 - 1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 23,11 ha;
 - 1.5.H - Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) - 14,40 ha;
- în grupa a II-a funcțională - 1353,60 ha (97%) cu următoarele categorii funcționale:
 - 2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 1343,84 ha;
 - 2.1.D - Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 9,76 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerate din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;
- Compoziția – *tel* stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;
- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.
- Ciclul: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

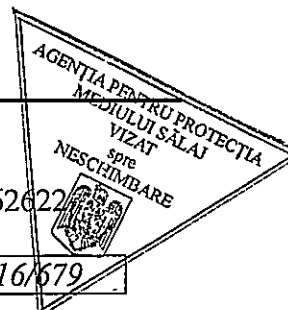
- S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 1348,44 ha;
- S.U.P. „K”- rezervații de semințe - 14,40 ha;
- S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 23,11 ha.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

U.P. VI Sânmihai

Suprafața U.P. VI Sânmihai este de 420,08 ha.

Suprafața cu pădure este de 419,35 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) *Terenuri de împădurit* – nu sunt.

b) *Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 0,73 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 0,73 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 24A).

c) *Terenuri neproductive (N)* – nu sunt.

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – nu sunt.

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. VI Sânmihai, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 19,74 ha (5%) cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II) - 7,45 ha;

- 1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 12,29 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 399,61 ha (95%) cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 362,70 ha;

- 2.1.D - Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 36,91 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerare din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – fel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclul: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

- S.U.P. „A” - codru regulat, sortimente obișnuite - 399,61 ha;

- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 19,74 ha.

U.P. VII Creaca

Suprafața U.P. VII Creaca este de 637,37 ha.

Suprafața cu pădure este de 621,72 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) *Terenuri de împădurit* – nu sunt.

b) *Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 45,13 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 0,25 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 18V);

- 0,24 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 62C);

- 1,05 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 69A);

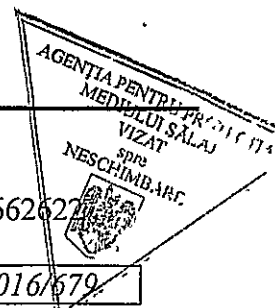
- 0,63 ha – culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a.: 20R și 23R);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- 2,27 ha – linii parcelare (u.a.: 96L, 99L, 100L și 101L).

c) *Terenuri neproductive (N)* – nu sunt;

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – au suprafața de 11,21 ha (u.a.: 32M, 33M și 86M).

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. VII Creaca, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 114,08 ha (18%) cu următoarele categorii funcționale:

-1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 3,96 ha;

-1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 62,86 ha;

-1.4B - Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) - 47,26 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 507,64 ha (92%) cu următoarele categorii funcționale:

-2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 486,52 ha;

-2.1.D - Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 21,12 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerare din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – tel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclu: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 120 ani la S.U.P. „A“.

Subunitățile de gospodărire

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

-S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 554,90 ha;

-S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 66,82 ha.

U.P. VIII Jac

Suprafața U.P. VIII Jac este de 749,22 ha.

Suprafața cu pădure este de 742,49 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) *Terenuri de împădurit* – nu sunt.

b) *Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 0,89 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 0,01 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 105C);

- 0,88 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 27A, 99A1, 105A, 147A1);

c) *Terenuri neproductive (N)* – 1,79 ha (u.a.: 111N, 130N).

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – cu suprafața de 4,05 ha (u.a.: 98M, 105M1, 105M2, 105M3).

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. VIII Jac, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 57,24 ha (8%) cu următoarele categorii funcționale:

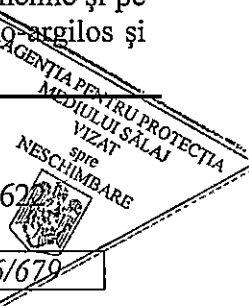
-1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 22,46 ha;

-1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 27,62 ha;

-1.4.F - Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele prevăzute la categoria funcțională 1.4.E (T IV) - 7,16 ha;

b) în grupa a II-a funcțională - 685,25 ha (92%) cu următoarele categorii funcționale:

-2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 682,90 ha;

-2.1.D - Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 2,35 ha;

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerare din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;

- Compoziția – tel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;

- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.

- Ciclul: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

-S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 692,41 ha;

-S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 50,08 ha.

U.P. X Treznea

Suprafața U.P. X Treznea este de 397,23 ha.

Suprafața cu pădure este de 353,16 ha.

Situația terenurilor de împădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) *Terenuri de împădurit* – nu sunt.

b) *Terenurile afectate gospodăririi silvice* ocupă suprafața de 8,63 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

-1,39 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 61V, 103V, 123V);

-4,64 ha – drumuri forestiere (u.a.: 134D, 135D, 136D);

-2,20 ha – terenuri pentru administrație (u.a.: 103A1);

-0,40 ha – culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (u.a.: 72R, 82R).

c) *Terenuri neproductive (N)* – 13,60 ha (u.a.: 44N, 100N1, 100N2, 105N).

d) *Terenurile ocupate temporar din fondul forestier* – ocupații și litigii – au suprafața de 21,84 ha (u.a.: 33M1, 33M2, 33M3, 34M, 36M, 49M, 54M, 85M, 92M1, 92M2, 92M3, 92M4, 98M, 123M).

Pădurile proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, cuprinse în unitatea de producție U.P. X Treznea, au fost încadrate astfel:

a) în grupa I funcțională - 267,68 ha (76%) cu următoarele categorii funcționale:

-1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) - 13,06 ha;

-1.2.E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 229,25 ha;

-1.4F - Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele prevăzute la categoria funcțională 1.4.E (T IV) - 25,37 ha;

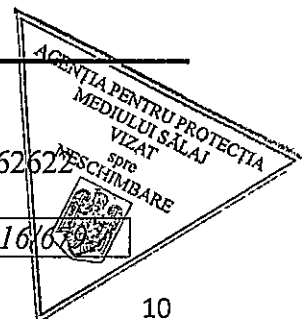
b) în grupa a II-a funcțională - 85,48 ha (24%) cu următoarele categorii funcționale:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

-2.1.C - Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 85,48 ha.

Bazele de amenajare:

- Regim: s-a adoptat regimul codru pentru arboretele ce urmează a fi regenerate din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm;
- Compoziția – țel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- Tratamente: tăieri progresive; tăieri rase; tăieri în crâng;
- Exploatabilitatea: s-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și de protecție pentru cele din grupa I funcțională.
- Ciclul: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani la S.U.P. „A”.

Subunitățile de gospodărire

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

- S.U.P. „A”- codru regulat, sortimente obișnuite - 110,85 ha;
- S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită - 242,31 ha.

Prezența zonelor cu păduri virgine și cvasivirgine: - nu este cazul.

Amenajamentul silvic întocmit are la bază respectarea principiului continuității și al dezvoltării durabile a fondului forestier.

În cadrul amenajamentului nu se propun lucrări și nu se implementează viitoare proiecte așa cum sunt definite conform Anexelor 1 și 2 ale Directivei EIA 2011/92/UE, modificată prin Directiva 2014/52/UE transpusă în legislația națională prin Legea nr.292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare (luând în considerare criteriile prevăzute în anexa 1 a HG nr. 1076/2004) sunt următoarele:

1. 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;

- prin Amenajamentul Silvic nu se implementează viitoare proiecte așa cum sunt definite conform anexelor nr.1 și 2 ale Legii nr. 292/2018, astfel că Amenajamentul Silvic, nu prevede:

- realizarea de construcții (inclusiv drumuri forestiere);
- realizarea de lucrări care să devieze cursuri de apă, poluare fonică pe perioadă lungă și continuu sau prin care să se exploateze zăcăminte naturale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- împăduriri pentru terenuri pe care nu a existat anterior vegetație forestieră;
- realizarea de defrișări în vederea schimbării categoriei de folosință a terenului;
- crearea de bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar;
- utilizarea, stocarea, transportul sau prelucrarea de substanțe, materiale, deșeuri solide care ar putea afecta speciile sau habitatele din aceste suprafețe;

- nu sunt prevăzute lucrări de demolare;

- nu sunt prevăzute racordări la rețele de apă, energie electrică, gaz, canalizare.

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

- în zona amenajamentului silvic nu sunt propuse alte planuri sau programe;

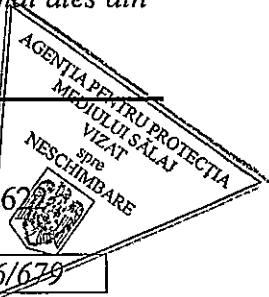
c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- în baza prevederilor Amenajamentului Silvic, gospodărirea pădurilor se va face în conformitate cu prevederile Codului Silvic (Legea nr. 46/2008, cu modificările și completările ulterioare), fapt ce conduce la menținerea sau refacerea unei stări de conservare favorabile a habitatelor forestiere, implicit la menținerea și îmbunătățirea tuturor habitatelor și speciilor existente în cadrul teritoriului luat în studiu;

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;

- în activitatea de exploatare forestieră nu se folosesc utilaje ale căror emisii de noxe să ducă la efecte asupra sănătății populației și a animalelor din zonă;

- pentru diminuarea impactului asupra *factorilor de mediu* se impun o serie de măsuri:

AER:

- folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;
- efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor a motoarelor termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;
- etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfășurării lor pe suprafețe restrânse de pădure;
- folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionării acestora;
- evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto;

APĂ:

- stabilirea căilor de acces provizorii la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegușului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare, situate cât mai aproape de drumul județean;
- este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- eliminarea imediată a efectelor produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți;
- este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- evitarea traversării cursurilor de apă de către utilajele și mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare;

SOL:

- adoptarea unui sistem adecvat (ne-târâit) de transport a masei lemnoase, cel puțin acolo unde solul are compoziție de consistență "moale" în vederea scoaterii acesteia pe locurile de depozitare temporară;
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase cu o declivitate sub 20 % (mai ales pe versanți);
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să evite, pe cât posibil, coborâri pe pante de lungime și înclinație mari;
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să parcurgă distanțe cât se poate de scurte;
- dotarea utilajelor care deservesc activitatea de exploatare forestieră (TAF - uri) cu anvelope de lățime mare care să aiba ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare;
- refacerea portanței solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase, dacă s-au format șanțuri sau șleauri;

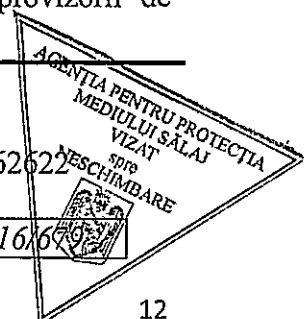


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



ZGOMOT ȘI VIBRAȚII:

- zgomotul și vibrațiile sunt generate de funcționarea motoarelor sculelor (drujbelor), utilajelor și a mijloacelor auto. Datorită numărului redus al acestora, soluțiilor constructive și al nivelului tehnic superior de dotare, nivelul zgomotului și al vibrațiilor se va situa în limite acceptabile. Totodată mediul în care acestea se produc (pădure cu multă vegetație) va contribui direct la atenuarea lor și la reducerea distanței de propagare.

FACTORI DESTABILIZATORI:

- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a foioaselor sau/și a speciilor pioniere, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare - în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității - și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din foioase sau/și specii pioniere);
- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere;
- valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului;
- conducerea arboretelor numai în regimul codru;
- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să se aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente;
- evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase;
- respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți;
- promovarea regenerării naturale;
- folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puiți produși cu material seminologic de origine locală;
- eliminarea tăierilor în delict;
- evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete;
- respectarea măsurilor de identificare și prognoză a evoluției populațiilor principalelor insecte dăunătoare și agenți fitopatogeni, combaterea promptă (pe cât posibil pe cale biologică sau integrată) în caz de necesitate, executarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare prevenirii înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare și a proliferării agenților fitopatogeni;
- evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare, evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor.

Măsurile care se vor lua în caz de calamitate:

- raportarea situației către M.M.A.P. și A.P.M. Sălaj, în vederea analizării și stabilirii măsurilor de protecție a pădurilor și exploatare, după caz, urmate de împăduriri;
- constituirea unei rezerve de partizi, la începutul fiecărui an (25% din posibilitatea anuală de produse principale) care vor putea fi autorizate la tăiere doar la sfârșitul anului, în cazul în care pe parcursul anului nu vor exista produse accidentale respectiv material lemnos rezultat din calamități; în acest sens nu se vor depăși prevederile anuale referitoare la posibilitatea de recoltare de material lemnos provenit din produse principale;
- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal;
- materializarea pe harta UP-ului și/sau tabelar a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate sau a suprafețelor afectate de dăunători, pentru estimarea fenomenului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi de vânt/zăpadă în masă precum și a suprafețelor mari afectate de dăunători;
- punerea în valoare în regim de urgență a masei lemnoase din suprafețele calamitate, în vederea limitării fenomenului;
- valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior sau din faze pentru masă lemnoasă exploatată prin prestări de servicii cât și către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi sau rupturi de vânt și/sau zăpadă sau atacuri semnificative a dăunătorilor forestieri;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi de vânt sau zăpadă în terenuri de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- măsuri de combatere biologică a dăunătorilor forestieri prin protejarea nișelor ocupate de păsările folositoare;
- măsuri de depistare și combatere a defoliatorilor, atât a foioaselor (*Tortix viridana*, *Operophtera brumata*, *Eranis defoliaria*, *Dasychira pudibunda*) cât și rășinoaselor (*Lymantria monacha*);
- măsuri de depistare și combatere a insectelor xilofage (*Ips*) precum și dăunătorilor prezenți în plantații (*Melolontha m.* - la foiașe și *Hylobius/Hylastes* - la rășinoase);
- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

Măsurile impuse pentru prevenirea și reducerea potențialelor efecte adverse asupra mediului:

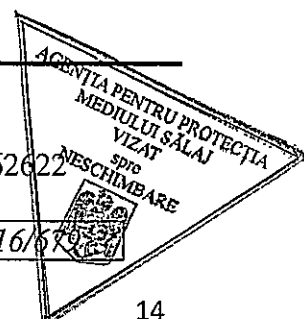
- păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări – în toate unitățile amenajistice;
- adaptarea periodicizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de păsări, în special cuibăritul de primăvară – în toate unitățile amenajistice;
- arboretele ce au fost identificate cu stare defavorabilă sau parțial favorabilă, în care au fost propuse lucrări de curățiri sau rărituri vor fi conduse pentru a asigura îmbunătățirea stării de conservare. Aceste arborete necesită intervenții pentru reconstrucția ecologică prin promovarea speciilor specifice habitatului, aflate diseminat sau în proporție redusă în arborete – în toate arboretele în care s-au propus rărituri sau curățiri;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- promovarea regenerării naturale a pădurilor, condiție de păstrare a diversității genetice, respectiv la tăierile definitive se vor lăsa și arbori netăiați în parchet, condiție de păstrare a biodiversității;
- menținerea anumitor resturi de exploatare în parchete, în vederea degradării naturale (putrezirii), pentru a se asigura patul germinativ necesar regenerării naturale a pădurii;
- asigurarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;
- în arboretele tinere se va menține și un procent de specii pioniere, folosite ca hrană de către speciile de mamifere sălbatice;
- la tăierile de igienă se recomandă păstrarea în arborete a unui număr rezonabil (min. 1÷3) de arbori morți, bătrâni, arbori aflați pe sol în curs de descompunere, a ramurilor căzute (condiție fundamentală pentru asigurarea biodiversității pădurilor);
- recoltare rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor. În acest sens, în suprafața cu păduri supuse regimului de conservare specială, arborii vor fi menținuți până la vârste apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanție suplimentară pentru perpetuarea unor specii specializate pe arborete bătrâne;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622



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

- ori de câte ori procesul tehnologic de exploatare a masei lemnoase implică traversarea unui fir de apă, lemnul va fi traversat pe podețe de trecere, astfel încât să nu fie afectată fauna acvatică formată din pești, amfibieni, reptile, etc.;
- se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare;
- dacă prin doborârea arborilor au fost vătămați arbori nemarcați, gestionarul de parchet este obligat să sesizeze imediat administratorul fondului forestier;
- nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
- nu se vor executa lucrări de întreținere/reparații ale motoarelor și schimburi de ulei pe raza parchetelor. Aceste lucrări se vor efectua numai pe amplasamente autorizate;
- se interzice orice fel de deversare pe sol și în apele de suprafață, apele subterane;
- eșalonarea tăierilor pe suprafețe mici, pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;
- menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor, etc., prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- zonarea adecvată atât pentru operațiunile forestiere, în funcție de diferitele niveluri de intervenție;
- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate, a căror prezență a fost confirmată;
- pentru conservarea biodiversității, se vor respecta măsurile prevăzute de O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, astfel:
 - pentru speciile protejate de plante, păsări și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deșchimbarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburilor în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă;
 - e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;

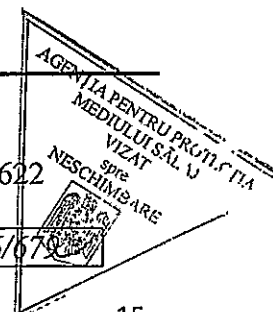


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



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.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu (de exemplu, planurile și programele legate de gospodărirea deșeurilor sau de gospodărirea apelor).

- s-au luat în considerare:

- Legea nr. 46/2008-Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1540/03.06.2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificări și completări ulterioare.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;

- amenajamentul silvic propune lucrări silvice pentru următorii 10 ani, care au ca scop:
 - gestionarea durabilă a pădurii;
 - creșterea capacității de protecție a pădurii, inclusiv ameliorarea rapidă a deficiențelor constatate la întocmirea amenajamentului silvic analizat;
 - conservarea și ameliorarea biodiversității, în scopul maximizării stabilității și potențialului funcțional al pădurilor.

b) natura cumulativă a efectelor;

- planul nu va genera un efect cumulat;

c) natura transfrontieră a efectelor;

- planul nu se va implementa în apropierea frontierei de stat;

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

- planul nu constituie un risc pentru mediu sau sănătate;

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate);

- lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 10 ani, în cadrul amplasamentului de 7635,89 Ha;

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;

- fondul forestier nu este amplasat în zone naturale speciale sau patrimoniul cultural;

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

- nu vor fi depășite standardelor sau valorilor limită de calitate a mediului .

(iii) folosirea terenului în mod intensiv;

- prin plan se dorește gestionarea durabilă a pădurii, creșterea capacității de protecție a pădurii, conservarea și ameliorarea biodiversității, în scopul maximizării stabilității și potențialului funcțional al pădurilor.

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

- fondul forestier din U.P. I Zimbor, U.P. II Ruginoasa, U.P.III Sfâraș, U.P. IV Fild, U.P. V Almașu, U.P. VI Șânmihai, U.P. VII Creaca, U.P. VIII Jac, U.P. X Treznea al Direcției Silvice Sălaj nu se suprapune cu arii naturale protejate de interes național, internațional sau de interes comunitar.

În concluzie, având în vedere că:

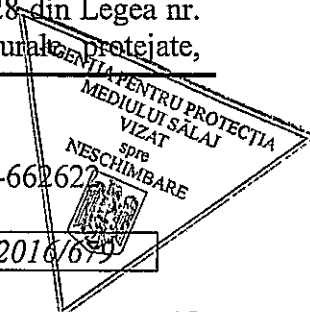
- zona studiată, în cadrul amenajamentului menționat, nu intră sub incidența art. 28 din Legea nr. 49/2011 pentru modificarea O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662621



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

conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

- amenajamentul silvic al Direcției Silvice Sălaj, U.P. I Zimbor, U.P. II Ruginoasa, U.P. III Sfăraș, U.P. IV Fild, U.P. V Almașu, U.P. VI Sânmihai, U.P. VII Creaca, U.P. VIII Jac, U.P. X Treznea respectă cerințele Programului Forestier Național și se corelează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe,

- în conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, art. 11 și luând în considerare criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului prevăzute în Anexa 1, planul nu ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului și nu prezintă efecte probabile asupra zonei din vecinătatea amplasamentului studiat.

Documentația conține:

-notificarea Direcției Silvice Sălaj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj cu nr. 2487/01.04.2022; completări depuse cu nr. 7189/28.09.2022, 9058/13.12.2022, 974/01.02.2023, 2879/03.04.2023, 3634/03.05.2023;

-dovadă achitare tarif;

-anunțuri publicate de titular în ziarul local Magazin Sălăjean în data de 28.03.2022 și 30.03.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu;

-anunț public privind decizia etapei de încadrare:

- postat pe site-ul A.P.M. Sălaj în data de 23.09.2022 și 28.04.2023;
- publicat de titular în ziarul local Graiul Sălajului din 28.09.2022 și Magazin Sălăjean din 03.05.2023;

-procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, U.P. I Zimbor, U.P. II Ruginoasa, U.P. III Sfăraș, U.P. IV Fild, U.P. V Almașu, U.P. VI Sânmihai, U.P. VII Creaca, U.P. VIII Jac, U.P. X Treznea nr. 272/09.03.2023 și Procesul verbal al conferinței I de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondul forestier proprietate publică aparținând Direcției Silvice Sălaj, județul Sălaj, U.P. I Zimbor, U.P. II Ruginoasa, U.P. III Sfăraș, U.P. IV Fild, U.P. V Almașu, U.P. VI Sânmihai, U.P. VII Creaca, U.P. VIII Jac, U.P. X Treznea nr. 870/01.02.2022;

- memoriu de prezentare a amenajamentului silvic nr. 2029/24.03.2022;

- hărțile cu coordonatele Stereo 70 sub formă vectorială în sistem de coordonate Stereo 70, format de fișier.shp ale amenajamentului actual;

- acte de corespondență emise de APM Sălaj pe parcursul derulării etapelor procedurale cu forul tutelar, respectiv cu titularul (ulterior suspendării Ord. MMAP nr. 1946 din 26 octombrie 2021 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării de mediu pentru amenajamente silvice);

- punct de vedere favorabil emis de APM Cluj prin adresa nr. 4448/13.03.2023, înregistrată la APM Sălaj cu nr. 2205/15.03.2023, din care rezultă că suprafața aflată pe raza județului Cluj nu se suprapune cu arii naturale protejate.

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de protecția mediului în vigoare.
- Titularul are obligația de a supune procedurii de adoptare planul și orice modificare a acesteia, numai în forma avizată de autoritatea competentă de protecția mediului.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea studiilor și evaluărilor revine autorilor acestora, conform art. 21 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
- În cazul în care planul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



- Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia. Nerespectarea condițiilor prezentei decizii constituie contravenție și se pedepsește conform prevederilor legale în vigoare.

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

A.P.M. Sălaj a asigurat accesul liber al publicului la informații prin:

-anunțuri publicate de titular în ziarul local Magazin Sălăjean în data de 28.03.2022 și 30.03.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu;

-anunț public privind decizia etapei de încadrare:

- postat pe site-ul A.P.M. Sălaj în data de 23.09.2022 și 28.04.2023;
- publicat de titular în ziarul local Graiul Sălajului din 28.09.2022 și Magazin Sălăjean din 03.05.2023;

-documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul A.P.M. Sălaj și la sediul titularului.

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

Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii 24.05.2023 pe toată durata implementării planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

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

Prezenta decizie conține 18 (optsprezece pagini) și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

**Director Executiv
dr.ing. Aurica GREC**



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Gizella BALINT

Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
cons. Radu HIDEȘ

Întocmit,
ing. Ioana Maria STANCIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

