



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE- proiect

Nr. din 10.03.2022

Ca urmare a notificării adresate de SC ASRADSIL VALSAN SRL cu sediul in comuna Musatesti, judetul Arges in calitate de proiectant privind „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Belu P. Anton, Belu P.Toma, Belu P. Aurel, Belu P.Alexandru, Belu P.Ion, Ghemerez Constantin, Dumitru Elena, Simene Ion, Cojocaru Grigore, Dermelici Petre, Hulea N.Spiridon, Damian N. Isabela-Magdalena, Stoica N. Nicolae, Ianotescu Nicolae, Dumitru I. Ana, Maior Elisabeta, Cioran Doroteia, Vint Maria, Mihalcea Gheorghe, Mihalcea Vasile –Teodor, Tanasescu Anton Victor Toma, Tanasescu Filofteia-Ortansa, Belu Laurentia, Belu T. Gheorghe, Hristea Adina, Cojocaru Consela, Belu Sorinel, Modavu Ligia, Ormanei Carmen, Berjea Veroana, Negru Maria, Gruianu Elena, Gherase Rodica, Patitu Benone, Patitu Valentina, Belu N. Vasile, Ristescu Stan Sinziana Vasilica, Buiculeanu Petrut-Florin, Rinceanu Ion, Turcu I.Valentin, Chirita I. Mihai, Andrea C.Elena, Stancu Alexandrina, Tunea Filofteia, Stanescu Bulac Ana Maria, Stanescu Bulac Stanca, Macovei A. Ralita, Chirita Petre, Stanescu Bulac Gheorghe, Din I. Aurel, Bajan Vasile, Bajan Nicolae, Dogaru Cornelia, Constantinescu Georgeta, Nastase Marilena, Vladu Ion-Marian, Melinte Elena-Cristina, Bilea Paul-Mugurel, Bilea Violeta- Poienita, Munteanu Ecaterina- Alunita, Bilea Ion-Codrut, Oprea Ionel, Olteanu Mihai, Olteanu Vasile, Ghita Aurelia, Manea Ion, Banica Elena, asociate cu persoana juridica S.C.JONYEXPO LEMN SRL”, amplasat pe raza com. Arefu, Malureni, Nucsoara, Corbeni, Valea Danului, Valea Iasului, oras Curtea de Arges, constituit in UP I Malureni, judetul Arges, înregistrată la APM Arges cu nr. 698/11.01.2021, 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. 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.
- Ord. nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturala protejata si declararea siturilor de importanta comunitara ca parte integranta a rețelei ecologice europene natura 2000 in România.
- Ord. nr. 1946/2021 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluarii de mediu pentru amenajamente silvice.

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

- ca urmare a consultării electronice a autorităților publice în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 01.02.2021;
- ca urmare a analizării completărilor, înregistrate la APM Argeș cu nr. 19910/06.09.2021 respectiv nr. 4337/14.02.2022, 6121/02.03.2022;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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

- în conformitate cu prevederile art. 5 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 „Amenajament fond forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Belu P. Anton, Belu P.Toma, Belu P. Aurel, Belu P.Alexandru, Belu P.Ion, Ghemerez Constantin, Dumitru Elena, Simene Ion, Cojocaru Grigore, Dermelici Petre, Hulea N.Spiridon, Damian N. Isabela-Magdalena, Stoica N. Nicolae, Ianotescu Nicolae, Dumitru I. Ana, Maior Elisabeta, Cioran Doroteia, Vint Maria, Mihalcea Gheorghe, Mihalcea Vasile –Teodor, Tanasescu Anton Victor Toma, Tanasescu Filofteia-Ortansa, Belu Laurentia, Belu T. Gheorghe, Hristea Adina, Cojocaru Consela, Belu Sorinel, Modavu Ligia, Ormanei Carmen, Berjea Veroana, Negru Maria, Gruianu Elena, Gherase Rodica, Patitu Benone, Patitu Valentina, Belu N. Vasile, Ristescu Stan Sinziana Vasilica, Buiculeanu Petrut-Florin, Rinceanu Ion, Turcu I.Valentin, Chirita I. Mihai, Andrea C.Elena, Stancu Alexandrina, Tunea Filofteia, Stanescu Bulac Ana Maria, Stanescu Bulac Stanca, Macovei A. Ralita, Chirita Petre, Stanescu Bulac Gheorghe, Din I. Aurel, Bajan Vasile, Bajan Nicolae, Dogaru Cornelia, Constantinescu Georgeta, Nastase Marilena, Vladu Ion-Marian, Melinte Elena-Cristina, Bilea Paul-Mugurel, Bilea Violeta- Poienita, Munteanu Ecaterina- Alunita, Bilea Ion-Codrut, Oprea Ionel, Olteanu Mihai, Olteanu Vasile, Ghita Aurelia, Manea Ion, Banica Elena, asociate cu persoana juridica S.C.JONYEXPO LEMN SRL”, amplasat pe raza com. Arefu, Malureni, Nucsoara, Corbeni, Valea Danului, Valea Iasului, oras Curtea de Arges, constituit in UP I Malureni, judetul Arges, **necesită evaluare de mediu , necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării cu aviz de mediu.**

I.Descriere:

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice si juridice. constituită în UP I Malureni, județul Argeș, este de 139.11 ha.

Fondul forestier din cadrul UP I Malureni este alcătuit din șapte trupuri.

Trupuri de pădure componente

Nr. crt.	Denumirea trupului de pădure	Parcele componente	Supraf . [ha]	Unitatea terit. adminis- trativă	Distanța. în km. până la		
					Ocol	Com./ Oraș	Gara CFR
1	Malureni	18,99,100,130,300, 301,304	43,26	Malureni	12	5	10
2	Curtea de Arges	133,134,127,190, 208,224	38,64	Curtea de Arges	2	2	2
3	Valea Iasului	8	14,57	Valea Iasului	3	3	3
4	Valea Danului	57	0,20	Valea Danului	5	5	5
5	Corbeni	125	6,20	Corbeni	7	7	7
6	Nucsoara	69,70,71,204,208,235	35,24	Nucsoara	40	40	40
7	Aref	118	1,00	Aref	25	25	25
Total			139,11	-	-	-	-

Suprafata fondului forestier U.P.I MALURENI-ARGES se suprapune partial peste ROSCI 0122 Munții Făgăraș cu suprafata de 26,24 ha (u.a 69H, 70E, 71F, 71H, 118B, 200C, 204B, 65G, 235A) si Rezervatia Naturala 2.125 Valea Vilsanului cu suprafata de 25,24 ha (u.a 69H, 70E, 71F, 71H, 200C, 204B, 65G, 235A).

Repartitia fondului forestier pe categorii de folosinte

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 138,66 ha, din care:
 - paduri -138,66 ha;
- B. Terenuri afectate gospodarii silvice: 0,45 ha

**Amenajament fond forestier proprietate persoane fizice si juridice
reprezentati de ASRADSIL VAILDAN SRL
UP I MALURENI**

- terenuri pentru hrana vanatului -0,20 ha;
- terenuri cultivate pentru nevoile administratiei-0,25 ha;

Zonarea functionala

Arboretele încadrate în grupa functionala 1 -paduri cu functii speciale de protectie, ocupa 138,66 ha, din care:

- categoria functionala **1.1C**- păduri situate pe versantii raurilor si paraielor din zona colinara care alimenteaza lacurile de acumulare (T IV)- 75,31 ha;
- categoria functionala **1.1C2L**- păduri situate pe versantii raurilor si paraielor din zona colinara care alimenteaza lacurile de acumulare- arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2.a (T IV)- 24,50 ha;
- categoria functionala **1.1C5B5Q**- păduri situate pe versantii raurilor si paraielor din zona colinara care alimenteaza lacurile de acumulare- Arboretele cuprinse în rezervații naturale cu management activ ce vizează valorificarea durabilă -Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 -SCI) (T III)- 1,00 ha;
- categoria functionala **1.2A** - păduri situate pe stancarii și grohotisuri , pe terenuri cu eroziune în adancime, pe terenuri cu inclinare mai mare de 35 grade (T II)- 1,55 ha;
- categoria functionala **1.2H** - Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II)- 0,75 ha;
- categoria functionala **1.2L**- Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2.a (T IV)- 9,30 ha;
- categoria functionala **1.4B** - Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III)-0,44 ha;
- categoria functionala **1.4C** - Arboretele din jurul stațiunilor balneoclimaterice,climaterice și al sanatoriilor de importanță națională stabilite de autoritatea publică centrală pentru sănătate (T II)- 0,57 ha;
- categoria functionala **1.5A5Q** - Arboretele cuprinse în rezervații naturale cu management activ ce vizează conservarea (T II)- 25,24 ha;

Subunități de gospodărire

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

- S.U.P. A – Codru regulat , sortimente obișnuite: 110,55 ha;
 - S.U.P. „M” – Păduri supuse regimului de conservare deosebită: 28,11 ha.
- Total U.P. 139,11 ha

Stabilirea telurilor de gospodărire și a bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare :

Regimul: codru;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

Exploatabilitatea: tehnica pentru arboretele încadrate în grupa II funcțională.

Tratamente –tăieri progresive.

Ciclul - 110 ani pentru S.U.P. „A” .

În suprafața de pădure de 26,24 ha ha inclusă în situl Situl Natura 2000 **ROSCI 0122 Munții Făgăraș și Rezervatia Naturala 2.125 Valea Vilsanului** se vor efectua, în deceniul de aplicare al amenajamentului, următoarele categorii de tratamente/lucrări:

- tăieri progresive pe 1,00 ha;
- tăieri de conservare pe 24,84 ha;
- rărituri pe 0,40 ha;

- tăieri de igienă pe - ha ;
- îngrijirea semințișului, îngrijirea culturilor pe - ha;
- împaduriri pe - ha;

Lucrările de igienă vor consta în extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, a arborilor rupți de zăpadă sau doborâți de vânt, precum și a arborilor bolnavi, atacați de dăunători. Extracțiile cu caracter de igienă se vor efectua, pe toată suprafața, ori de câte ori este necesar.

Arboretele care fac parte din subunitatea de protecție „M” vor fi parcurse, în deceniul de aplicare al amenajamentului cu tăieri de conservare (u.a. 88 A).

Lucrările de îngrijire necesare a se executa sunt următoarele: curățiri, rărituri și tăieri de igienă.

Degajările se vor executa în stadiul de desiş, urmărindu-se diminuarea proporției speciilor cu valoare economică scăzută și favorizând astfel speciile valoroase. Au fost prevăzute a se efectua în u.a. 61 C. Se va parcurge anual o suprafață de 0,57 ha.

Lucrările de **curățiri** prevăzute pe o suprafață de 1,16 ha anual, trebuie să contribuie de asemenea la reducerea desimii, în special în regenerările naturale sau mixte

Răriturile urmează a se executa pe o suprafață de 10,37 ha/an. În general ca și în cazul curățirilor au fost propuse rărituri în unele arborete care au o consistență pe ansamblu de minim 0,9.

2. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

- nu este cazul, amenajamentul nu prevede:

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

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

Ameliorarea stării de sănătate a pădurii se va realiza cu luarea în considerare a următoarelor măsuri:

1. Promovarea combaterilor biologice și integrale a dăunătorilor pădurii.
2. Promovarea regenerării naturale cu specii corespunzătoare tipului natural de pădure.
3. Protejarea pădurilor împotriva factorilor cu efect negativ (pășunat, vânat supranumeric, poluare, tăieri ilegale, incendii, etc.).
4. Efectuarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire în toate cazurile și nu selectiv doar în anumite arborete.
5. Respectarea perioadelor de exploatare la aplicarea tratamentelor în unitățile amenajistice care au semințis utilizabil instalat și luarea măsurilor necesare pentru protejarea acestuia.
6. Luarea măsurilor necesare (protejarea arborilor mărginari cu manșoane, respectarea culoarelor de exploatare, instruirea corespunzătoare a muncitorilor, etc.), pentru evitarea vătămarilor produse prin lucrări de exploatare, în mod deosebit în arboretele ce se vor parcurge cu rărituri sau cu tăieri intensive, în care arborii răniți rămași pe picior un timp mai îndenlugat ar reprezenta porți de intrare pentru agenții patogeni.
7. Extragerea permanentă a arborilor uscați sau a celor în care uscarea a început;
8. Extragerea rapidă a arborilor doborâți sau rupți;
9. Evacuarea rapidă a materialului rezultat din lucrările de îngrijire și conducere.
10. Conservarea arboretelor de tip natural, pluriene, etajate și amestecate și aplicarea de tratamente pentru realizarea acestor structuri.
11. Menținerea unei densități optime prin promovarea tineretului din speciile de tratamente pentru realizarea acestor structuri.
12. Receperea semințișurilor naturale prejudiciate prin exploatarea lemnului sau datorită vanatului.

De asemenea, se recomandă menținerea a minim 3 - 5 arbori pe hectar, uscați (în picioare sau

doborâți) sau în curs de uscare, bătrâni sau ruși, care prezintă scorburii (*arbori biotop*), pentru conservarea și menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să își poată instala cuiburile, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor.

În caz de calamități (incendii, alunecări de teren, uscări anormale, doborâturi și rupturi de vânt și de zăpadă etc.), măsurile de gospodărire vor fi în funcție de gradul de vătămare a arboretelor din cauza factorilor destabilizatori (biotici sau abiotici), vor fi:

- extragerea arborilor afectați (prin tăieri de igienă sau prin tăieri accidentale);
- extragerea integrală a materialului lemnos, urmată de împăduriri cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
- schimbarea compoziției-țel de regenerare.

În toate situațiile, lucrările vor avea în vedere ca biodiversitatea pădurilor să fie cât mai puțin diminuată.

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

Suprafața fondului forestier proprietate privată este de 139.11 ha .

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: amenajamentul își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, au ca principal obiectiv conservarea genofondului și ecofondului forestier, inclusiv a **speciilor și habitatelor Sitului Natura 2000 ROSCI0122 Muntii Fagaras și Rezervației Naturale 2.125 Valea Vilsanului;**

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

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

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu s-au luat în considerare prevederile:

- Legea nr. 46/2008 – Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare.
- Directiva Consiliului European 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice.
- Ord. MMP nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile 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.
- H.G. nr.971/2011 privind modificarea și completarea HG nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor

Scopul amenajamentului este impunerea unui set de măsuri tehnice și organizatorice menite să mențină implicit starea de conservare a habitatelor și speciilor, conducând arboretele spre structuri optime din punct de vedere al posibilității îndeplinirii funcțiilor de protecție atribuite.

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

- S.U.P. A – Codru regulat, sortimente obișnuite: 110,55 ha;
- S.U.P. „M” – Păduri supuse regimului de conservare deosebită: 28,11 ha.

b) natura cumulativă a efectelor:

Suprafața fondului forestier național proprietate privată este de 139.11 ha.

c) natura transfrontieră a efectelor – nu este cazul;

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

**Amenajament fond forestier proprietate persoane fizice și juridice
reprezentati de ASRADSIL VAILDAN SRL
UP I MALURENI**

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 silvic recomanda:

La amplasarea **drumurilor de tractor**:

- Se vor evita zonele care impun un volum mare de lucrări în vederea construirii drumului;
- evitarea amplasării drumurilor de coastă;
- evitarea zonelor cu panta transversală mai mare 25⁰,
- limitarea traseelor în zone cu panta longitudinală cuprinsă între 25% și 45%;
- evitarea zonelor mlăștinoase și a stâncăriilor, precum și a altor ecosisteme fragile, identificate ca atare și specificate de către reprezentanții ocolului silvic;
- limitarea lățimii drumului la 4 m;
- consolidarea taluzului drumului;
- proiectarea curbelor cu o rază suficient de mare (cca. 12m) încât să nu se prejudicieze arborii din lungul traseului sau limitarea prin proiectul tehnologic a lungimii trunchiurilor de arbori;
- evitarea traversării cursurilor de apă. Acolo unde acest lucru nu este posibil, numărul traversărilor se va reduce la minimum, iar traversarea se va face perpendicular pe cursul de apă;
- la traversarea cursurilor de apă, pe perioada când nu este format pod de gheață, se va prevedea instalarea de tuburi din beton sau podețe din trunchiuri de lemn;
- se vor evita porțiunile cu semînțis;

Utilizarea instalațiilor de scos – apropiat

Înainte de începerea lucrărilor de exploatare propriu-zise, se vor efectua o serie de lucrări pregătitoare, după cum urmează:

- verificarea corespondenței între căile de scos- apropiat existente în parchet și procesul tehnologic. Se vor utiliza numai acele drumuri aprobate prin procesul tehnologic;
- se vor amplasa lungoane pe marginea drumurilor de tractor, atât pentru siguranța transportului, cât și pentru a se diminua pagubele ce se pot produce prin ieșirea sarcinii în afara drumului (prejudicierea arborilor marginali sau distrugerea taluzurilor);
- se vor proteja arborii din lungul drumurilor de tractor, prin manșoane, țărugi sau alte metode de protejare;
- se vor amplasa tuburi din beton sau podețe din lemn în punctele de traversare a cursurilor de apă, atunci când nu există pod de gheață sau când acesta nu oferă suficientă rezistență;
- se vor amplasa indicatoare de atenționare la intersecția cu drumurile forestiere;
- personalul angajat al agentului economic va fi instruit referitor la modul de lucru în parchetele de exploatare, inclusiv prezentele instrucțiuni, regulile de exploatare, regulile de protecția muncii și normele de prevenire și stingere a incendiilor.

Pentru protecția solului și a apelor, se vor respecta următoarele reguli de exploatare a drumurilor de tractor:

- în raza parchetului se va introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobate de ocol și aflate în stare corespunzătoare de funcționare;
- se va utiliza numai personal calificat, corespunzător lucrărilor care se execută;
- colectarea materialului lemnos se va face în afara porțiunilor cu semînțis, pe traseele autorizate prin procesul tehnologic aprobat și materializate pe teren;
- scosul materialului lemnos se face prin târâre sau semitârâre când solul este acoperit cu zăpadă și prin semitârâre sau suspendat, în lipsa stratului de zăpadă;

- depozitarea materialelor lemnoase și a resturilor de exploatare se face în locuri care nu sunt expuse viiturilor, evitându-se căile de scos -apropiat, jgheburile, albiile pâraielor și văile;
- lungimea trunchiurilor și catargelor transportate cu tractorul, nu va depăși 12 metri;
- corhănitul este admis în condițiile în care nu provoacă prejudicii asupra vegetației, solului și apelor;
- în perioadele ploioase, în lateralul drumurilor de tractor se vor executa canale de scurgere a apei, pentru a se evita șiroirea apei pe distanțe lungi în lungul drumului, erodarea acestora și transportul aluviunilor în aval;
- materialul lemnos va fi evacuat ritmic din parchet și din platformele primare, pentru a se evita aglomerarea acestora și a drumurilor forestiere;
- în situația în care apar scurgeri de combustibili sau lubrifianți, acestea vor fi îndepărtate prin împrăștierea de rumeguș sau nisip, care va fi ulterior adunat și îndepărtat în locuri speciale de depozitare;
- la intersecția drumurilor de tractor cu drumurile forestiere, se va urmări în permanență asigurarea integrității șanțurilor de scurgere din părțile laterale ale drumului forestier, pentru evacuarea apelor și evitarea depozitării aluviunilor pe drum;
- se va urmări degajarea drenurilor sau tuburilor de scurgere în situația în care acestea se colmatează cu aluviuni.

Se vor respecta cu strictete următoarele interdicții:

- părăsirea drumurilor de tractor stabilite prin procesul tehnologic și materializate în teren;
- folosirea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană;
- corhănitul lemnului direct în albia pâraielor ;
- colectarea lemnului cu tractorul în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este îmbibat cu apă, beneficiarul fiind în măsură să solicite prelungirea termenului de exploatare, pe baza actelor de calamitate întocmite și însușite de ocolul silvic;
- colectarea lemnului pe albiile pâraielor în afara perioadelor de îngheț. În cazuri bine documentate și care nu pot fi evitate, se admite colectarea lemnului pe distanțe scurte, materializate în teren, și precizate în documentația de exploatare aprobată de șeful ocolului;
- colectarea lemnului prin traversarea cursurilor de apă, cu excepția cazurilor când se instalează podețe sau tuburi, sau pe perioada iernii, atunci când există pod de gheață,
- aruncarea sau depozitarea în parchet sau pe maluri, în albiile pâraielor, în zonele umede, în zona drumurilor, a resturilor de exploatare, crengi, deșeuri etc.;
- colectatul prin târâre și semitârâre a materialului lemnos pe drumul auto;
- circulația mijloacelor de transport pe perioada în care datorită ploilor abundente s-au format pe drumuri ogașe mai mari de 10 cm;
- folosirea de mijloace de transport cu tonaj mai mare de 16 tone, sau cu gabarit depășit. Depășirea tonajului și gabaritul este permisă numai acolo unde portanța drumului permite acest lucru, și se va face numai cu aprobarea șefului de ocol. În zona parchetului agentul economic are obligația să întrețină drumul pe perioada folosirii lui, iar la reprimire să preda drumul auto la starea tehnică inițială în care era la începerea exploatării;

Măsurile de gospodărire a pădurilor, prescrise de Amenajamentul fondului forestier aparținând persoanelor fizice și juridice constituit în Unitatea de Producție (U.P.) I Malureni, județul Argeș sunt în spiritul administrării durabile a acestor resurse, fiind acoperitoare pentru asigurarea unei stări favorabile de conservare atât a habitatelor forestiere luate în studiu, cât și a speciilor de interes comunitar ce se regăsesc în suprafața cuprinsă de el.

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

**Amenajament fond forestier proprietate persoane fizice și juridice
reprezentati de ASRADSIL VAILDAN SRL
UP I MALURENI**

- *Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:*
 - a) orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

- *In vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:*
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
 - e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

- *Măsuri pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar:*
 - folosințele terenurilor din categoria „pădure” din amenajamentul trecut s-au menținut și acum;
 - acolo unde condițiile staționale sunt mai dificile sub raport ecologic, suprafețele s-au inclus în subunitatea de protecție SUP M, tipul funcțional II și se aplică doar lucrări de îngrijire, conservare și igienă;
 - în SUP A, subunitatea de producție, s-au ales tratamentele astfel încât să fie promovată regenerarea naturală din sămânță;
 - stabilirea suprafețelor cu care se intervine cu tăieri principale urmărește atingerea în deceniile următoare a unei structuri pe clase de vârstă cât mai echilibrată, pentru garantarea continuității habitatelor în timp și spațiu;
 - compozițiile de împădurire s-au stabilit în conformitate cu tipurile naturale de pădure, astfel încât arboretele rezultate vor corespunde habitatelor de interes comunitar;
 - s-au prevăzut lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de îngrijire a semințurilor astfel încât arboretele regenerate să corespundă tipurilor de pădure naturale;
 - prin soluțiile tehnice adoptate s-a urmărit menținerea tuturor tipurilor de habitate specifice zonei;
 - pentru aplicarea lucrărilor se recomandă pentru menținerea biodiversității: conservarea arborilor izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc);
 - conservarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici; conservarea arborilor mari și a zonei imediat înconjurătoare dacă se dovedește că sunt ocupați cu regularitate de răpitoare în timpul cuibăritului; 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; adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure; păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitare a căror prezență a fost confirmată; rotația ciclică a zonelor cu grade diferite de intervenție în timp și spațiu; asigurarea monitorizării regulate a bogățiilor speciilor naturale, pentru a putea evalua efectul anumitor măsuri luate și a fi siguri de prezența elementelor de floră și faună rare sau periclitare.

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

- este interzisă includerea pădurilor în intravilan;
- respectarea regimului silvic este obligatorie pentru toți proprietarii sau deținătorii de fond forestier;
- conservarea și ameliorarea biodiversității se realizează prin:
 - conservarea peisajului forestier mozaicat prin menținerea luminișurilor, poienilor, terenurilor pentru hrana și liniștea faunei sălbatice și a habitatelor marginale;
 - crearea de arborete cu structuri diversificate, având compoziții conforme tipului natural fundamental de pădure și aplicând tratamente intensive, precum și alte practici silvice favorabile conservării și ameliorării biodiversității și regenerării naturale a arboretelor;
 - conservarea în limitele ecologice necesare a lemnului mort aflat pe sol și pe picior."
- autorizarea construcțiilor la distanțe mai mici de 50 m de liziera pădurii, în afara fondului forestier, se face cu avizul structurii teritoriale a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în baza unei documentații depuse cu localizarea în coordonate stereografice 1970;
- schimbarea categoriei de folosință silvică a terenurilor cu destinație forestieră, pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic, în altă categorie de folosință silvică se aprobă prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură;
- volumul maxim de lemn care se recoltează ca produse principale într-o unitate de gospodărire nu poate depăși posibilitatea acestora, stabilită prin amenajamentul silvic, pentru perioada de valabilitate a acestuia;
- valorificarea masei lemnoase pe picior se face doar către operatori economici atestați; un operator economic/grup de operatori economici poate cumpăra la licitație sau negociere, după caz, materiale lemnoase rezultate din produse principale sau accidentale I, sub formă de lemn rotund fasonat la drum auto, doar în cazul în care asigură prin capacitatea proprie procesarea a cel puțin 40% din materialul lemnos achiziționat;
- un operator economic/grup de operatori economici nu poate achiziționa/procesa mai mult de 30% din volumul dintr-un sortiment industrial de masă lemnoasă din fiecare specie, stabilit ca medie a ultimilor 3 ani în baza actelor de punere în valoare autorizate la exploatare și exploatare la nivel național, indiferent de forma de proprietate;
- produsele nelemnoase specifice fondului forestier se recoltează în conformitate cu normele tehnice aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură;
- exploatarea masei lemnoase se face după obținerea autorizației de exploatare și predarea parchetului, cu respectarea regulilor silvice și în conformitate cu instrucțiunile privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport ale materialului lemnos, aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură. În zonele de deal și de munte se dă prioritate tehnologiilor bazate pe funiculare;
- exploatarea masei lemnoase se face doar de operatori economici atestați de către comisia de atestare, care funcționează în cadrul asociației patronale și profesionale din domeniul forestier recunoscută la nivel național (fac excepție de la prevederile alin. (2) proprietarii de fond forestier, persoane fizice, care pot exploata, fără atestare, din proprietatea lor un volum de până la 20 mc/an, în condițiile legii);
- materialele lemnoase, indiferent de proveniența lor, se transportă numai însoțite de documente specifice de transport, din care să rezulte cu certitudine legalitatea provenienței acestora;
- sunt interzise primirea spre încărcare și transportul cu orice mijloace de transport al materialelor lemnoase neînsoțite de documentele de transport prevăzute la alin.(1).
- între suprafețele parcurse cu tăieri rase se va păstra o distanță de minimum două lățimi de arbori;
- realizarea într- un arboret a unei tăieri rase prin alăturare cu altă tăiere rasă este permisă numai după închiderea stării de masiv în suprafață tăiată anterior.

In cazul aparitiei oricaror tipuri de calamitati se va raporta situatia la M.M.A.P. si A.P.M Arges in vederea analizarii si stabilirii masurilor de protectie a padurilor si exploatare dupa caz, urmate de impaduriri.

Documentația conține:

- Notificare întocmită pentru solicitarea avizului de mediu;
- Memoriu de prezentare, întocmit conform Ordinului nr. 19/2010 de SC ASRADSIL VALSAN SRL;
- Proces verbal al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier;
- Amenajamentul fondului forestier, întocmit de SC ASRADSIL VALSAN SRL;
- Harta fondului forestier;
- Planse desenate.

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Respectarea propunerilor planului;
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autorități;
- *Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.*
- *Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.*

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

APM Arges a asigurat accesul liber al publicului la informatie prin:

- anunturi publicate in ziarul „Arges Expres” in data de 11.01.2021 si 14.01.2021 privind depunerea notificarii in vederea obtinerii avizului de mediu;
- documentatia depusa a fost accesibila spre consultare de catre public pe toata durata derularii procedurii de reglementare la sediul APM Arges;

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

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

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

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

**Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii
ecolog Georgeta - Denisa MARIA**

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

**Întocmit,
chim. Viorica SORA**

**Intocmit,
ing. Aglaia petruta GHICA**

**Amenajament fond forestier proprietate persoane fizice si juridice
reprezentati de ASRADSIL VAILDAN SRL
UP I MALURENI**