



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Arges



PROIECT AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. din2015

Ca urmare a cererii adresate de S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L., cu sediul în comuna Cocu, sat Barbatesti, nr. 262, judetul Arges, privind emiterea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 20309/05.11.2014 si a completarii cu nr. 6756/07.04.2015, nr. 7299/21.04.2015,

in urma analizarii documentelor transmise, a verificarii si parcurgerii etapelor procedurale, in baza O.U.G. nr. 86/2014 privind stabilirea unor masuri de reorganizare la nivelul administratiei publice centrale si pentru modificarea si completarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata și completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 si a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L., pe teritoriul administrativ al județului Arges, respectiv:

Parchete/partizi/UP/u.a. (suprafata exploatarea)	Tipul de taiere	Tehnologia de exploatare	Perioada autorizata de recoltare	Proprietate	Volum brut lemn exploatat
786524 – AG - 256/UP 6 – Ciomagesti, u.a.: 37 e (2,00 ha)	Crang simplu	Triunchiuri si catarge	De la data de 15.09.2015 la data 30.09.2015.	O.S. Cotmeana	230 mc
Total volum brut de lemn exploatat					230 mc

Parchete/partizi/UP/ua	Coordonate STREREO 1970:	
786524 – AG - 256/UP 6 – Ciomagesti, u.a.: 37 e (2,00 ha)	X – 459766	Y – 374128,8
	X – 459734,08	Y – 373981,15
	X – 459528,56	Y – 373869,41
	X – 459670,23	Y – 373883,38
	X – 459797,93	Y – 374011,08
Suprafata = 2,00 ha		



care prevede: Exploatare forestieră – cod CAEN 0220.

în scopul: exploatării masei lemnoase în parchete scoase la licitație / adjudecate și apoi autorizate spre exploatare prin contracte de vânzare – cumpărare a masei lemnoase.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.**
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 11.02.2008, Cod Unic de Înregistrare 15308719/24.03.2003.
- Certificat constatator nr. 542571/30.10.2012, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Argeș, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Certificat de atestare / reatestare seria A, nr. 13110/31.10.2013 + Anexa nr. 4, valabil până la data de 31.10.2015, eliberat de Comisia de Atestare a Operatorilor Economici în Activitatea de Exploatare Forestieră.
- Autorizație de exploatare nr. 820319/01.21.2015, eliberată de O.S. Cotmeana.
- Act de punere în valoare nr. 786524 – AG - 256, eliberat de O.S. Cotmeana.
- Contract de prestare servicii exploatare masă lemnoasă nr. 12/21.01.2015 + Anexa nr. 1, încheiat cu Direcția Silvică Argeș.
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 1059/13.10.2014, privind predarea deșeurilor menajere, încheiat cu S.C. SALUBRIS S.A.
- Punct de vedere nr. 7408/16.03.2015, cu privire la încadrarea în zone protejate a parchetului cu A.P.V. nr. 786524 – AG - 256, eliberat de O.S. Cotmeana.
- Contract de prestare servicii nr. 167/22.04.2015 + Anexa nr. 1, privind predarea deșeurilor tehnologice, încheiat cu S.C. EKOLOGIK CONSULTING & SANITATION S.R.L.
- Plan de situație și plan de încadrare în zona a ua – urilor + Coordonate STEREO 1970.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- a) *Autorizația de mediu este valabilă doar însoțită de autorizația de exploatare forestieră emisă de autoritatea competentă.*
- b) *Activitatea de exploatare forestieră se desfășoară în afara sediului social și a sediilor secundare.*
- c) *Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului.*
- d) *Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător.*
- e) *Măsuri în vederea protecției și conservării faunei și florei:*
 - conservarea arborilor izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocanitori, pasări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite);
 - conservarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibarit/ adapost de către pasări și mamifere mici;
 - păstrarea arborilor bătrâni și scorburoși, ca refugii pentru hibernare;
 - pentru cuibaritul speciilor de pasări de talie mare se vor lăsa arbori mari în zona imediat înconjurătoare, pentru evitarea deranjării locului de cuibarit în perioadele specifice;
 - se vor efectua taieri selective sau prin rotație;
 - se vor înlătura speciile exotice și invazive;
 - se vor esalonă tăierile pe suprafețe mici pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate

Autorizație de Mediu nr. din2015
Titular activitate – S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.

- de taieri;
- ori de cate ori procesul tehnologic de exploatarea masei lemnoase implica traversarea unui fir de apa, lemnul va fi traversat pe podete de trecere, astfel incat sa nu fie afectata fauna acvatica formata din pesti, amfibieni, reptile.
 - f) *Se vor exploata numai arborii marcati si predati spre exploatare.*
 - g) *Daca prin doborarea arborilor au fost vatamati arbori nemarcati, gestionarul de parchet este obligat sa sesizeze imediat administratorul fondului forestier.*
 - h) *Tehnologia de exploatare a masei lemnoase va fi diferentiata in functie de tratamentul aplicat si de felul taierii, astfel incat sa nu se produca prejudicierea peste limitele admise de reglementarile specifice, a arborilor nemarcati, degradarea solului si a malurilor de ape.*
 - i) *Este interzisa depozitarea materialelor lemnoase in albiile paraielor si vailor sau in locuri expuse viiturilor.*
 - j) *Instalarea de funiculare se poate realiza doar cu aprobarea Ocolului Silvic pe raza caruia se desfasoara exploatarea, punctele de incarcare si descarcare se amplaseaza in afara suprafetelor de semintis, iar arborii folositi pentru ancorare se vor proteja cu mansoane.*
 - k) *Nu se vor amenaja depozite de carburanti in padure si in apropierea cursurilor de apa.*
 - l) *Nu se vor executa in padure lucrari de reparatii a motoarelor, de schimbare a uleiului si incarcare a rezervoarelor auto cu combustibil in padure.*
 - m) *Se interzice deversarea in apele de suprafata, apele subterane, evacuarea pe sol si depozitarea in conditii necorespunzatoare a uleiurilor uzate.*
 - n) *Se vor introduce pe raza zonei de exploatare numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare, aprobata de Ocolul Silvic.*
 - o) *Nu se vor folosi utilaje cu senile la operatiunea de scosul- apropiatul materialului lemnos*
 - p) *Se vor utiliza numai caile de acces si cele de transport forestier aprobate si prevazute in planul de situatie al U.P. in care se va desfasura exploatarea forestiera.*
 - q) *In cazul unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau in cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta si aplica prevederile O.U.G. nr. 68/2007; imediat de la luarea la cunostinta a aparitiei amenintarii, trebuie sa informeze A.P.M. Arges si G.N.M. Comisariatul Județean Arges.*
 - r) *Titularul autorizatiei de mediu este obligat sa ia toate masurile de prevenire si stingere a incendiilor, respectiv masurile de prevenire a aparitiei focarelor de infestare a lemnului si a padurii in parchetele de exploatare si in platformele primare.*
 - s) *In perioadele cu precipitatii abundente este interzisa colectarea masei lemnoase cu tractoarele, pentru a preveni degradarea traseelor respective.*
 - t) *La colectarea lemnului se vor evita zonele mlastinoase, iar in cazul in care acestea nu pot fi evitate, vor fi traversate pe podine de lemn temporare.*
 - u) *In perioadele ploioase, in lateralul drumurilor de tractor se vor executa canale de scurgere a apei pentru a se evita siroirea apei pe distante lungi in lungul drumului, erodarea acestora si transportul aluviunilor in aval.*
 - v) *Albiile paraielor se vor curata in permanenta de resturi de exploatare (material lemnos, craci) pentru evitarea obturarii scurgerilor si spalarea solului fertil din marginea arboretelor.*
 - w) *La trecerile cu material lemnos peste paraiele vailor principale se vor construi podete.*
 - x) *Este interzis schimbul de ulei la utilaje in zona parchetelor si in fondul forestier. Acesta se va efectua numai in ateliere specializate.*
 - y) *Este interzisa spalarea utilajelor in albia sau malul paraielor.*
 - z) *Societatea va respecta planul de revizie tehnica a tractoarelor forestiere pentru a preintampina scurgerile de ulei.*
 - aa) *Se vor respecta prevederile Legii nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr. 57/2007 privind*

regimul ariilor naturale protejate, Art. 28.1.-, „Emiterea actelor de reglementare pentru planuri/proiecte/activitati în ariile naturale protejate se realizeaza numai cu avizul administratorilor ariilor naturale protejate, respectiv al custozilor ariilor naturale protejate de interes national/international.”

- bb) Operațiunile silviculturale și de tăiere se vor executa astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure.
- cc) Se vor efectua tăieri selective sau prin rotație.
- dd) Se vor înlătura speciile exotice și invazive.
- ee) Se vor eșalona tăierile pe suprafețe mici pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri.
- ff) Se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada noiembrie – martie.
- gg) În lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 50 m pe ambele maluri.
- hh) Se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare.

Pentru protecția 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 cu completările și modificările ulterioare, astfel:

1. Pentru speciile protejate 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, deșădăcinarea 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.
2. În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă;
 - 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.
3. Se vor eșalona tăierile pe suprafețe mici, pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri.
4. Doborarea arborilor se va executa în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea ori vătămarea puiștilor și pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor care rămân pe picior și se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare.
5. Operațiunile silviculturale și de tăiere se vor executa astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de

- imperechere ale păsărilor de pădure.*
6. Nu se folosesc utilaje cu șenile la scosul – apropiatul materialului lemnos.
 7. Trebuie asigurate condițiile tehnice și organizatorice pentru activitatea desfășurată, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător;
 8. Respectarea tehnologiei de exploatare a masei lemnoase, astfel încât să nu se producă prejudicierea regenerărilor, a arborilor care rămân pe picior, a solului și a malurilor apelor;
 9. Arbori nemarcați situați pe limita căilor de scos – apropiat, vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lugoane, țărugi și manșoane;
 10. Se interzice menținerea în pădure a lemnului de rășinoase necojit sau netratat chimic, în perioada 01 aprilie – 01 octombrie, cu excepția lemnului de rășinoase antrenat în procesul tehnologic de exploatare ce poate fi menținut în pădure pentru o perioadă de 30 de zile;
 11. Doborârea arborilor se execută:
 - a) în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puieților;
 - b) pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor nemarcați.
 12. La tăierile cu restricții:
 - a) colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semînțis;
 - b) scosul lemnului se face prin târâre pe zăpadă și prin semitârâre sau suspendare, în lipsa acesteia;
 13. Corhănitul se admite numai atunci când aplicarea altor tehnologii nu este posibilă, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, a regenerărilor și a arborilor care rămân pe picior și numai când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat;
 14. Se interzice aplicarea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană, varianta arbori întregi, cu excepția cazurilor în care operațiunea de scos – apropiat se realizează cu funiculare sau suspendat;
 15. Se vor fasona coroanele arborilor separat de locul de doborâre, nu se vor scoate arborii cu coroană, masa lemnoasă rezultată se va pachetiza în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât pentru scoaterea acestora să se evite degradarea solului, arborilor și semînțisului;
 16. La terminarea exploatării parchetului se interzice abandonarea resturilor de exploatare pe văile și pâraiele din interiorul parchetelor, respectiv se va curăța parchetul de resturi de exploatare (crăci, rupturi, coajă, lemn putregăios) la terminarea exploatării. Curățarea se va face:
 - a) în șiruri - martoane cu lățimea de 1,0 - 1,20 m, întrerupte din 20 în 20 m, cu orientare pe linia de cea mai mare pantă, cu distanța dintre șiruri pe curba de nivel de 15 - 20 m - la tăierile rase, precum și la toate tăierile fără restricție care sunt urmate de regenerare artificială;
 - b) în grămezi cât mai înalte, de regulă pe cioatele mari sau în afara ochiurilor ori zonelor cu semînțis natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului - la tăierile de produse principale cu restricții și de produse accidentale, cu regenerare naturală declanșată;
 - c) în grămezi, în afara potecilor și cărărilor de interes turistic, a văilor și pâraielor din interiorul parchetului - în cazul parchetelor amplasate în pădurile din zonele turistice și de agrement, în cele cu rol de protecție din jurul orașelor și stațiunilor balneoclimaterice sau în cele situate lângă drumuri naționale și județene;
 17. Societatea va sesiza ocolul silvic, dacă prin procesul de exploatare sunt distruși ori vătămăți arborii care nu erau destinați exploatării.
 18. Se vor nivela căile de scos-apropiat folosite la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;
 19. La colectarea masei lemnoase se interzice târârea și depozitarea buștenilor în albiile apelor curgătoare.
 20. Trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe, astfel încât să nu fie afectată fauna acvatică formată din pești, amfibieni, reptile.
 21. După finalizarea exploatării podețele de lemn din albiile râurilor sunt dezafectate pentru a nu

restricționa curgerea râurilor.

22. *Se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi).*
23. *În perioadele de îngheț – dezgheț sau cu precipitații abundente, în cazul în care platforma drumului auto forestier este îmbibată cu apă, se interzice transportul de orice fel.*
24. *Este interzisă lăsarea în parchete de arbori marcați și netăiați, a lemnului de lucru ori de foc răspândit de-a lungul văilor sau drumurilor pe care a fost transportat lemnul, după expirarea termenului de exploatare prevăzut în autorizația de exploatare;*
25. *Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora.*
26. *Să iau toate măsurile de prevenire a incendiilor iar în caz de incendiu se anunță ocolul silvic pentru a lua măsurile care se impun în acest caz.*
27. *Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților care le revin, precum și a condițiilor care trebuie respectate din autorizația de mediu.*
28. *Titularul autorizației de mediu are obligația de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate.*

Activitatea de Exploatare forestieră – cod CAEN 0220, pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Codul silvic, aprobat prin Legea nr. 46/2008 cu modificările și completările ulterioare.
- O.M.M.P. nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos.
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- H.G.nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate cu modificările și completările ulterioare.
- H.G.nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare.
- STAS 10009/1988 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

Autorizație de Mediu nr. din2015
Titular activitate – S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.

De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Autorizația emisă de A.P.M. Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizată: exploatare forestieră și transport tehnologic de masă lemnoasă.

1. Dotari (instalații, utilaje mijloace de transport utilizate în activitate)

Societatea cumpără masă lemnoasă pe picior din pădurile proprietatea statului sau proprietate privată, în condițiile stabilite de proprietar (licitație sau negociere directă).

Pentru asigurarea activității de exploatare masa lemnoasă, S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L. are în dotare următoarele mijloace de producție și mijloace de transport:

- fierastrau mecanic – 3 bucati;
- tractor U 650 – 2 bucati;
- vagon dormitor – 1 bucata;
- autospeciala de transport busteni – 1 bucata;
- generator electric, scule de mana;
- platformă primară necesară efectuării operațiunilor de secționat, manipulat, stivuit, încărcat, amplasare vagon dormitor, etc. cu o suprafață de de 500 mp.

La sediul societății din comuna Cocu, sat Barbătești, nr. 262, județul Argeș, S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L. are în dotare următoarele:

- magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platforma betonată, pentru stocarea temporară și selectivă a deșeurilor tehnologice;
- platforma betonată cu suprafața de 100 mp, pentru parcare utilajelor și mijloacelor de transport;
- grup sanitar de tip uscat.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare

Nr crt	Materii prime și auxiliare	Cantități	Mod de stocare/ transport
1	Masă lemnoasă pe picior.	În funcție de cantitatea achiziționată, (nu mai mult de 8 500 mc de lemn pe picior, conform cantității din Certificatul de Atestare / Reatestare Seria A nr. 13110/31.10.2013 + Anexa nr. 4, valabil până la data de 31.10.2015.	Lemnul tăiat este stocat în platforma primară, de unde este transportat cu camioanele proprii sau ale beneficiarilor direct la beneficiar.

Nr crt	Materii prime și auxiliare	Cantități	Mod de stocare/ transport
2	Motorină	În funcție de cantitatea exploatată, cca. 2 litri/ mc.	Motorina este transportată zilnic în butoaie metalice, etanșe, cu capacitatea de 200 litri, achiziționată de la stații distribuție carburanți, la platforma primară de unde se alimentează utilajele.
3	Benzină	În funcție de cantitatea exploatată, cca. 0,19 litri/mc.	Benzina este stocată în recipiente speciale de tablă, rezistente la șoc mecanic și termic. Recipientele sunt alimentate în stațiile distribuție carburanți se transportă în parchete pentru alimentarea motofierăstraielelor.
4	Uleiuri	Ulei de motor: 0,4 litri la 1 litru benzină și 0,014 litri la 1 litru motorină. Ulei de transmisie: 0,02 litri la 1 litru motorină. Ulei hidraulic: 0,02 litri la 1 litru motorină.	Uleiurile sunt transportate de la firmele de distribuție la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L. în butoaie de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic. Schimburile de uleiuri la utilaje se fac numai în cadrul unităților service autorizate.
5.	Anvelope	2 bucati/an	Magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platforma betonată.
6.	Piese de schimb	300 kg/an	Container metalic.
7.	Acumulatori	2 bucati/an	Magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platforma betonată.
8.	Filtre de ulei	10 bucati/an	Container metalic.

3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume)

Alimentarea cu apă în scop potabil se face din rețeaua de izvoare naturale din zona de exploatare sau îmbuteliată, din comerț.

Evacuarea apelor uzate: nu există rețea de canalizare în activitatea de exploatare forestieră.

Energie electrică: Pentru asigurarea iluminatului pe timpul nopții a vagonului dormitor se folosește energia produsă de acumulatorii utilajelor.

Energia termică: Incalzirea vagonului dormitor se realizează prin intermediul sobei din fontă, cu care este dotat, funcțională cu combustibil solid – resturi de lemn.

4. Descrierea principalelor faze ale activității

Activitățile de exploatare a masei lemnoase constau în doborârea arborilor, curățirea de crăci, secționarea cu motofierăstraiele, scosul și apropiatul materialului lemnos cu tractorul forestier, cojitul cioatelor în cazul rășinoaselor, adunatul crăcilor în grămezi și martoane în cazul produselor principale, sortarea și depozitarea materialului lemnos în platforma primară, încărcatul și transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere/depozitul de lemn.

Activitatea se desfășoară astfel:

- inventarierea și marcarea arborilor propuși pentru exploatare;
- predarea spre exploatare a parchetelor, pe teren, de către ocoalele silvice, către reprezentantul împuternicit al titularului autorizației de exploatare;
- amenajarea instalațiilor de scos-apropiat care constă în nivelarea drumurilor existente, curățarea lor de bolovani și pietre și amplasarea de lungoane, manșoane și țăruiși pentru protejarea arborilor pe picior aflați de-a lungul instalațiilor de scos-apropiat;
- executarea lucrărilor de pregătire a parchetului care constă în amplasarea căilor de scos-apropiat (marcarea și stabilirea traseului lor făcându-se cu ajutorul ocoalelor silvice, iar alegerea lor făcându-se în funcție de repartizarea în cadrul parchetului a arborilor marcați) și a instalațiilor aferente (care se realizează sub directa îndrumare a ocoalelor silvice), înlăturarea stâncilor și a bolovanilor instabili, doborârea arborilor aninați, stabilirea căilor de refugiu pentru muncitori la doborârea arborilor;
- executarea lucrărilor de organizare a șantierului de exploatare, care constau în amenajarea depozitului de carburanți, amplasare vagon dormitor, parcaje utilaje exploatare;
- doborarea arborilor, tăierea crăcilor, secționarea cu motofierăstrăul, pachetizarea lemnului la locul de doborâre;
- scosul – apropiatul lemnului cu tractoarele forestiere până la platforma primară/dumul forestier;
- transportul lemnului cu mijloacele de transport din dotare;
- curățarea parchetelor de exploatare de resturi de exploatare (crăci, rupturi, coajă, lemn putregăios), cojitul cioatelor în cazul rășinoaselor, adunatul crăcilor în grămezi și martoane în cazul produselor principale;
- reprimirea parchetelor de exploatare.

5. Produsele obținute

- a) Cota de tăiere de masă lemnoasă care se exploatează și valorifică se încadrează în cota de tăiere la nivel național, aprobată prin acte normative și se încadrează în prevederile amenajamentului silvic al Ocolului Silvic pe raza căruia se desfășoară activitatea și în cota de recolare anuală calculată a amenajamentului silvic.
- b) Din activitatea de exploatare a lemnului pierderile tehnologice (vârfuri, crăci nevalorificate) din zona unde se realizează doborârea arborilor nu pot fi cuantificate, acestea rămân dispersate în cantități foarte mici în pădure.
- c) Masa lemnoasă poate fi colectată sub formă de sortimente definitive, trunchiuri și catarge, arbori și părți de arbori, iar mai rar tocătură.

Conform Certificatului de Atestare/Reatestare Seria A nr. 13110/31.10.2013 + Anexa nr. 4, valabil până la data de 31.10.2015, societatea are capacitatea de a exploata anual un volum brut de **8 500 mc de lemn pe picior.**

Lista de partizi pe natură de produse existente la data autorizării

U.P.	Autorizație de exploatare emisă de O.S.	Anul	Partida	u.a.	Lucrare	Volum / m ³	Suprafata / ha	Obs.
UP 6 - Ciomagești	Nr. 820319/01.21.2015, emisa de O.S.Cotmeana	2015	786524 – AG - 256	37 e	Crang simplu	230	2,00	Prin introducerea coordonatelor Stereo 70 in programul Arc GIS a rezultat ca parchetul nu este situat în zona de conservare specială sau zona protejată.
TOTAL volum brut de lemn exploatat = 230 mc								

6. Datele referitoare la centralele termice: nu este cazul.

7. Programul de funcționare: 10 ore/zi, 6 zile/săptămână, 280 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, dotare (pe factori de mediu): nu este cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului

Recipientele cu conținut de carburanți și ulei sunt prevăzute cu tavă de retenție pentru preluarea eventualelor scurgeri.

3. Concentrații de poluanți, nivel de zgomot admise la evacuarea în mediu

În activitatea de exploatare forestieră sursele de zgomot și vibrații sunt utilajele folosite la operațiunile de recoltare a lemnului și de scos – apropiat a acestuia, (mijloacele de transport – tractoarele, camioanele, respectiv fierăstraiele mecanice, etc).

Utilajele folosite la aceste operațiuni sunt omologate de firmele producătoare. Pentru protecția fonică, fasonatorii mecanici au în dotare căști de protecție împotriva zgomotului.

Sursele de vibrații sunt în general aceleași ca și sursele de zgomot. Nivelul vibrațiilor nefiind ridicat nu necesită măsuri de protecție speciale.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate

a) **Anual** - situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: tipul și codul acestuia, cantitatea colectată / produsă, stocată temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic

care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu), transport și eliminare (conform formular stabilit prin HG 856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Argeș).

b) **Raportul anual de mediu (RAM)** - la APM Argeș se va realiza până la **31 ianuarie**, pentru anul precedent și va cuprinde:

- datele de identificare a titularului activității;
- date privind desfășurarea activității, cu o situație centralizată cu toate UP-urile și parchetele/partizi, u.a - urile din care s-a exploatat, tipul de tăiere, tehnologia de exploatare, volumul brut exploatat;
- măsurile de protecție a arborilor din vecinătatea perimetrului de exploatare utilizarea materialelor auxiliare;
- modul de gestionare al deșeurilor;
- modul de gestionare al substanțelor periculoase;
- verificări, inspecții/ după caz, ale CJ - GNM;
- reclamații de mediu/după caz;
- măsurile dispuse de autoritățile pe linie de control de mediu /după caz;
- modul de rezolvare a problemelor sesizate/după caz;
- incidentele care au creat un risc pentru mediu /după caz;
- măsurile și acțiunile întreprinse pentru prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului /după caz.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor

1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație/ secție	Cantitatea generată estimată	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	Deșeuri menajere	Întreaga unitate	500 kg/an	Saci menajeri în europubela.
2.	02 01 07	Rumegus	Activitatea de exploatare forestiera	1,5 mc/an	Container metalic așezat în magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.
3.	13 02 06*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere uzate.	Reparațiile utilajelor din dotare	100 litri/an	Recipiente de tablă, închise etans, rezistente la soc mecanic și termic, așezate pe platformă betonată la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație/ secție	Cantitatea generată estimată	Mod de stocare temporară
4.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Reparațiile utilajelor din dotare	2 bucati/an	Magazie cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.
5.	16 01 17 16 01 18	Piese de schimb uzate	Reparațiile utilajelor din dotare	300 kg/an	Container metalic așezat în magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.
6.	16 06 01*	Baterii și acumulatori uzati	Reparațiile utilajelor din dotare	2 bucati/an	Container metalic așezat în magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.
7.	16 01 07*	Filtre de ulei uzate	Reparațiile utilajelor din dotare	10 bucati/an	Container metalic așezat în magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.
8.	15 02 02*	Absorbanti / material filtrant cu conținut de substanțe periculoase.	Reparațiile utilajelor din dotare	30 kg/an	Container metalic așezat în magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.
9.	15 01 10*	Ambalaje contaminate	Activitatea de exploatare forestieră	20 bucati/an	Container metalic așezat în magazie, cu suprafața de 30 mp, închisă și acoperită, prevăzută cu platformă betonată, la S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.

2. Deșeuri valorificate, comercializate, eliminate (tipuri, destinație)

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație / secție	Cantitatea generată estimată	Destinație
1.	02 01 07	Rumegus	Activitatea de exploatare forestieră	1,5 mc/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.

Autorizație de Mediu nr. din2015
Titular activitate – S.C. SIMA D.G. FOREST 2003 S.R.L.

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație / secție	Cantitatea generată estimată	Destinație
2.	13 02 06*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere uzate.	Reparațiile utilajelor din dotare	100 litri/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
3.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Reparațiile utilajelor din dotare	2 bucati/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
4.	16 01 17 16 01 18	Piese de schimb uzate	Reparațiile utilajelor din dotare	300 kg/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
5.	16 06 01*	Baterii și acumulatori uzati	Reparațiile utilajelor din dotare	2 bucati/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
6.	16 01 07*	Filtre de ulei uzate	Reparațiile utilajelor din dotare	10 bucati/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
7.	15 02 02*	Absorbanti / material filtrant cu continut de substante periculoase.	Reparațiile utilajelor din dotare	30 kg/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.
8.	15 01 10*	Ambalaje contaminate	Activitatea de exploatare forestiera	20 bucati/an	Firme specializate în valorificarea și eliminarea acestora.

- a) Se interzice abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/valorificării sau eliminării acestora.
- b) Colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate de utilaje.
- c) Deșeurile menajere rezultate de la muncitorii care lucrează în exploatare și de la sediul societății se vor colecta în saci menajeri/ pubele.
- d) Depozitarea deșeurilor rezultate (crăci, vârfuri, coajă, lemn putregăios, etc), la tăierile de produse principale, cu restricție și accidentale, materialul auxiliar care rezultă din exploatarea parchetului după valorificarea sortimentelor comerciale, vor fi așezate în grămezi și martoane, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială a pădurii.
- e) Uleiurile uzate sunt stocate în recipiente de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, în spațiu special amenajat.
- f) Este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure. Uleiurile și anvelopele uzate se vor depozita la sediul societății.
- g) Anvelopele uzate sunt stocate pe platformă betonată.
- h) Piesele de schimb uzate sunt stocate în spațiu special amenajat pe platformă betonată.
- i) Stocarea corespunzătoare a uleiurilor uzate se va face conform prevederilor din H.G. nr.235/2007.

3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșeurile menajere se vor preda periodic operatorului de servicii de salubritate autorizat pentru desfășurarea acestei activități.

Transportul deșeurilor se va realiza cu mijloace de transport adecvate, pentru a evita împrăștierea acestora în timpul transportului.

Uleiurile uzate sunt predate firmelor autorizate, în butoaie de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic.

4. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): - nu este cazul.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Evidența gestiunii deșeurilor rezultate în urma activității desfășurate, se va realiza în conformitate cu modelul prezentat în Anexa I din H.G. nr.856/2002.

6. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități

- ambalaje rezultate - ambalajele originale de la uleiurile de motor;

7. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): - nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități)

Nr. crt.	Tip combustibil	Cantitate
1.	Motorină	In funcție de cantitatea exploatată, cca. 2 litri/ mc.
2.	Benzină	În funcție de cantitatea exploatată, cca 0,19 litri/mc.
3.	Uleiuri	Ulei de motor: 0,4 litri la 1 litru benzină și 0,014 litri la 1 litru motorină. Ulei de transmisie: 0,02 litri la 1 litru motorină. Ulei hidraulic: 0,02 litri la 1 litru motorină.

2.Modul de gospodărire

- ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare: - se vor folosi doar cantități de carburanți pentru utilaje necesare pentru desfășurarea activității din ziua respectivă, care se vor transporta în recipiente de metal.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase

- ambalajele originale sunt returnare la furnizor;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

- canistrele cu benzină, canistrele și butoaiele cu motorină și canistrele și bidoanele cu uleiuri sunt prevăzute cu tăvi de retenție, în vederea preluării eventualelor scurgeri la manipulare;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Sistem propriu de evidență.
- Benzina (carburantul necesar funcționării motofierăstraielor) se transportă în organizarea de șantier din parchet, în recipient adecvat din tablă, rezistent la șoc mecanic și termic. Recipientul cu benzină este prevăzut cu tavă de retenție, în vederea preluării eventualelor scurgeri la manipulare.
- Motorina este transportată zilnic de la stații PECO până la platforma primară în butoaie metalice cu capacitatea de 200 litri, de unde se alimentează utilajele.
- Uleiul este transportat în recipient închis etanș, rezistent la șoc mecanic și termic în organizarea de șantier – în parchet. Recipientul cu ulei este prevăzut cu tavă de retenție, în vederea preluării eventualelor scurgeri la manipulare.
- Schimburile de ulei la utilaje se fac numai în cadrul unitatilor service autorizate.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș înainte de începerea activității de exploatare forestieră, despre toate amplasamentele licitate/ negociate. Notificarea va fi însoțită de autorizațiile de exploatare a masei lemnoase emise de ocoalele silvice și de avizele custozilor/administratorilor ariilor naturale protejate, după caz.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita Agenției pentru Protecția Mediului Argeș reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înaintea expirării autorizației de mediu existente.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu este valabilă 5 (cinci) ani, de la2015 data eliberării, până la2020.

Prezenta autorizație de mediu conține 16 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

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

**p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
ecolog Denisa MARIA**

**Întocmit,
ing. Ecaterina COSTACHE**