



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 4320 / 10.05.2017

Către,

SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL
Comuna Berevoești, sat Berevoești nr. 158 A, județul Argeș

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU** nr. **64**..... emisă la data de **10.05.2017** pentru activitatea de „**Exploatare forestieră – cod CAEN 0220**”, desfășurată pe teritoriul administrativ al județului Argeș.

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



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog ~~Denisa~~ MARIA





AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 64..... din 10.05.2017

Ca urmare a cererii adresate de **SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL** cu sediul în comuna Berevoești, sat Berevoești nr. 158 A, județul Argeș, privind emiterea autorizației de mediu, înregistrată la A.P.M. Argeș cu nr. 4320/28.02.2017,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării și parcurgerii etapelor procedurale, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și pentru modificarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL**, pe teritoriul administrativ al județului Argeș, respectiv:

Parchete/partizi /UP/ u.a. (suprafața exploatată)	Tipul de taiere	Tehnologia de exploatare	Perioada autorizată de recoltare	Proprietate	Volum brut lemn exploatat
1036286 – AG - 253/ UP/Tarla 3 - Râuşor, u.a./parc. 131 A, (29,24 ha)	conservare	trunchiuri și catarge	De la data de 16.01.2017 la data 15.04.2017 și de la 15.09.2017 până la 31.10.2017. Reprimirea parchetului se face la data de 31.10.2017	O.S. Aninoasa	1266 mc
Total volum brut de lemn exploatat					1266 mc



Parchete/partizi/UP/ua	Coordonate STEREO 1970	
1036286 – AG - 253/ UP/Tarla 3 - Râușor, u.a./parcela 131 A, (29,24 ha)	X – 420515,20 X – 421270,45 X – 421200,20 X – 420673,27	Y – 493703,56 Y – 493763,78 Y – 493568,06 Y – 493515,37

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 SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL.
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 25.05.2009, Cod Unic de Înregistrare 31974980/08.07.2013.
- Certificat constatator nr. 41847/09.09.2016, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș.
- Certificat de atestare / reatestare seria B, nr. 1161/28.07.2016 + Anexa nr. 6, valabil până la data de 28.07.2018, eliberat de Comisia de Atestare a Operatorilor Economici în Activitatea de Exploatare Forestiera.
- Contract de vânzare – cumpărare de masă lemnoasă pe picior nr. 13973/07.12.2016, încheiat cu Regia Națională a Padurilor – Romsilva;
- Autorizație de exploatare nr. 1104504/16.01.2017, eliberată de O.S. Aninoasa.
- Act de punere în valoare nr. 1036286 – AG - 253, eliberat de O.S. Aninoasa.
- Contract nr. 7825/12.09.2016 de prestare a serviciului de salubritate, încheiat cu S.C. Financiar Urban SRL.
- Contract prestări servicii nr. 183/02.03.2017 + Anexa nr. 1, privind predarea deșeurilor tehnologice, încheiat cu S.C. EKOLOGIK CONSULTING&SANITATION S.R.L.
- Contract de împrumut de folosință – comodat din 25.09.2016, încheiat cu Dina Elena.
- Contract de service nr. 41/01.03.2017, încheiat cu SC MOTOR GRUP Leordeni SRL.
- Fișe cu date de securitate.
- Plan de situație și plan de încadrare în zona a ua – urilor + Coordonate STEREO 1970.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- a) *Autorizația de mediu va fi însoțită de autorizația de exploatare forestiera emisa de autoritatea competentă.*
- b) *Activitatea de exploatare forestiera 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.*

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2017
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



- e) *Măsuri în vederea protecției și conservării faunei și florei:*
- conservarea arborilor izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, pasări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite);
 - conservarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit/ adăpost de către pasări și mamifere mici;
 - păstrarea arborilor batrani și scorburoși, ca refugii pentru hibernare;
 - pentru cuibăritul speciilor de pasări de talie mare se vor lăsa arbori mari în zona imediat înconjurătoare, pentru evitarea deranjării locului de cuibărit în perioadele specifice;
 - se vor efectua tăieri selective sau prin rotație;
 - se vor înlătura speciile exotice și invazive;
 - se vor eșalona tăierile pe suprafețe mici pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;
 - ori de câte ori procesul tehnologic de exploatarea 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.
- f) *Se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare.*
- g) *Dacă prin doborârea arborilor au fost vătămați arbori nemarcați, gestionarul de parchet este obligat să sesizeze imediat administratorul fondului forestier.*
- h) *Tehnologia de exploatare a masei lemnoase va fi diferențiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, astfel încât să nu se producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de apă.*
- i) *Este interzisă depozitarea materialelor lemnoase în albiile paraielor și vailor sau în locuri expuse viiturilor.*
- j) *Instalarea de funiculare se poate realiza doar cu aprobarea Ocolului Silvic pe raza căruia se desfășoară exploatarea, punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afara suprafețelor de semintis, iar arborii folosiți pentru ancorare se vor proteja cu mănsoane.*
- k) *Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă.*
- l) *Nu se vor executa în pădure lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil în pădure.*
- m) *Se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate.*
- n) *Se vor introduce pe raza zonei de exploatare numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare, aprobată de Ocolul Silvic.*
- o) *Nu se vor folosi utilaje cu senile la operațiunea de scosul- apropiatul materialului lemnos*
- p) *Se vor utiliza numai caile de acces și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planul de situație al U.P. în care se va desfășura exploatarea forestieră.*
- q) *În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile O.U.G. nr. 68/2007; imediat de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, trebuie să informeze A.P.M. Argeș și G.N.M. Comisariatul Județean Argeș.*
- r) *Titularul autorizației de mediu este obligat să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor, respectiv măsurile de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare.*
- s) *În perioadele cu precipitații abundente este interzisă colectarea masei lemnoase cu tractoarele, pentru a preveni degradarea traseelor respective.*
- t) *La colectarea lemnului se vor evita zonele mlăștinoase, iar în cazul în care acestea nu pot fi evitate, vor fi traversate pe podine de lemn temporare.*

Autorizație de Mediu nr. 64..... din 10.05.2014
 Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



- 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 in ariile naturale protejate se realizeaza numai cu avizul administratorilor ariilor naturale protejate, respectiv al custozilor ariilor naturale protejate de interes national/international.”
- bb) Operatiunile silviculturale si de taiere se vor executa astfel incat sa se evite interferenta cu sezonul de reproducere al speciilor, in 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) In 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, 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.
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

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2017
 Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



- 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. Doborârea arborilor se va executa în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea ori vătămarea puietilor 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 împerechere 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 puietilor;
 - 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 semințiș;
 - b) scosul lemnului se face prin târare pe zăpadă și prin semitârâre sau suspendare, în lipsa acesteia;
 13. Corbănitul 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 funiculară sau suspendat;
 15. Se vor fazona 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 semințișului;
 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 semințiș 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 vătâmați arborii care nu

Autorizație de Mediu nr. 6.4..... din 10.05.2017
 Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



- 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 tărârea 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 cu completările și modificările ulterioare.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobare 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.

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2017
 Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



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.

De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă 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)

Pentru asigurarea activității de exploatare masa lemnoasă, SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL are în dotare următoarele mijloace de producție și mijloace de transport:

- Utilaj TAF – 1 bucată;
- fierastrau mecanic Husqvarna – 2 bucati;
- platformă primară necesară efectuării operațiunilor de secționat, manipulat, stivuit, încărcat, amplasare vagon dormitor, etc. cu o suprafață de 500 mp.

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 5000 mc de lemn pe picior, conform cantității din Certificatul de Atestare /Reatestare seria B, nr. 1161/28.07.2016 + Anexa nr. 6, valabil până la data de 28.07.2018.	Lemnul tăiat este stocat în platforma primară, de unde este transportat cu camioanele beneficiarilor direct la beneficiar.
2	Motorină	În funcție de cantitatea exploatată, cca. 1,5 litri/mc.	Benzina este achiziționată din stațiile PECO și transportată cu mijloace auto în butoaie metalice etanșe, la parchete.
3	Benzină	În funcție de cantitatea exploatată, cca. 0,19 litru/mc.	Benzina este stocată în recipiente speciale de tablă, rezistente la șoc mecanic și termic, care sunt alimentate în stațiile PECO și transportate cu mijloace auto în parchete pentru alimentarea motoferăstrielor.

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2014
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



Nr crt	Materii prime și auxiliare	Cantități	Mod de stocare/ transport
4	Uleiuri	Ulei de motor: 0,40 litri la 1 litru benzină și 0,014 litri la 1 litru motorina. Ulei de transmisie: 0,02 litri la 1 litru de motorina. Ulei hidraulic: 0,02 litri la 1 litru motorină.	Uleiurile sunt cumpărate din stațiile PECO și transportate în parchet cu mijloace auto. Schimburile de uleiuri la utilaje se fac numai pe bază de contract, de unități autorizate.
5.	Anvelope	În funcție de necesitatea și defecțiunile pe care le prezintă utilajele	Sunt achiziționate din magazinele de piese pentru utilaje forestiere.
6.	Piese de schimb	În funcție de necesitatea și defecțiunile pe care le prezintă utilajele	Sunt achiziționate din magazinele de piese pentru utilaje forestiere.
7.	Acumulatori	În funcție de necesitatea și defecțiunile pe care le prezintă utilajele	Sunt achiziționate din magazinele de piese pentru utilaje forestiere.
8.	Filtre de ulei	În funcție de necesitatea și defecțiunile pe care le prezintă utilajele	Sunt achiziționate din magazinele de piese pentru utilaje forestiere.

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: Nu este cazul.

Energia termică: la sediu încălzirea se face cu sobe care funcționează cu combustibil solid.

4. Descrierea principalelor faze ale activității

Activitățile de exploatare a masei lemnoase constau în doborârea arborilor, curățirea de crăci, secționarea cu motofierăstrăile, 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 lemne.

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).

Autorizație de Mediu nr. 64..... din 10.05.2017
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



- 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 recoltare 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 B, nr. 1161/28.07.2016 + Anexa nr. 6, valabil până la data de 28.07.2018, societatea are capacitatea de a exploata anual un volum brut de **5 000 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	Suprafața / ha	Obs.
UP/ Tarla 3 - Răușor	1104504/ 16.01.2017, emisă de O.S. Aninoasa	2017	1036286	131 A	conservare	1266	29,24	nu este situat în zona de conservare specială sau zona protejată
TOTAL volum brut de lemn exploatat = 1266 mc								

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2017
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



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

7. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 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;

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2017
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



- 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	0,5 mc/lună	recipient de plastic
2.	03 01 05	Rumegus	Activitatea de exploatare forestiera	Nesemnificativa	Saci
3.	13 02 06* 13 01 10*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere uzate.	Reparatiile utilajelor din dotare	10 litri/an	recipient de plastic
4.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Reparatiile utilajelor din dotare	4 bucati/an	Spațiu special amenajat
5.	16 01 17	Piese de schimb uzate	Reparatiile utilajelor din dotare	-	Spațiu special amenajat
6.	16 06 01*	Baterii și acumulatori uzati	Reparatiile utilajelor din dotare	Nesemnificativa	recipient metalic
7.	16 01 07*	Filtre de ulei uzate	Reparatiile utilajelor din dotare	2 bucati/an	recipient metalic
8.	15 02 02*	Absorbanti / material filtrant cu continut de substante periculoase.	Reparatiile utilajelor din dotare	Nesemnificativa	recipient de plastic

Autorizație de Mediu nr. 64..... din 10.05.2014
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație / secție	Cantitatea generată estimată	Mod de stocare temporară
9.	15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Reparatiile utilajelor din dotare	Nesemnificativa	Recipient metalic

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

Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație / secție	Cantitatea generată estimată	Destinație
1.	20 03 01	Deșeuri menajere	Întreaga unitate	0,5 mc/lună	Unitati autorizate pentru eliminare
2.	03 01 05	Rumegus	Activitatea de exploatare forestiera	Nesemnificativa	este utilizat drept combustibil la funcționarea sobelor
3.	13 02 06* 13 01 10*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere uzate.	Reparatiile utilajelor din dotare	10 litri/an	Unitati autorizate pentru valorificare
4.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Reparatiile utilajelor din dotare	4 bucati/an	Unitati autorizate pentru valorificare
5.	16 01 17	Piese de schimb uzate	Reparatiile utilajelor din dotare	-	Unitati autorizate pentru valorificare
6.	16 06 01*	Baterii si acumulatori uzati	Reparatiile utilajelor din dotare	Nesemnificativa	Unitati autorizate pentru valorificare
7.	16 01 07*	Filtre de ulei uzate	Reparatiile utilajelor din dotare	2 bucati/an	Unitati autorizate pentru valorificare

Autorizație de Mediu nr. 64..... din 10.05.2017
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



Nr. crt.	Cod deșeu conform HG 856/2002	Denumire deșeu	Instalație / secție	Cantitatea generată estimată	Destinație
8.	15 02 02*	Absorbanti / material filtrant cu continut de substante periculoase.	Reparatiile utilajelor din dotare	Nesemnificativa	Unitati autorizate pentru valorificare
9.	15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Reparatiile utilajelor din dotare	Nesemnificativa	Unitati autorizate pentru valorificare

- 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.
- Colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate de utilaje.
- Deșeurile menajere rezultate de la muncitorii care lucrează în exploatare și de la sediul societății se vor colecta în saci menajeri/ pubele.
- 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.
- Uleiurile uzate sunt stocate în recipiente de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, în spațiu special amenajat.
- Este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure. Uleiurile și anvelopele uzate se vor depozita la sediul societății.
- Anvelopele uzate sunt stocate pe platformă betonată.
- Piese de schimb uzate sunt stocate în spațiu special amenajat pe platformă betonată.
- 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.

Autorizație de Mediu nr. 64 din 10.05.2014
 Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Evidența gestiunii deșeurilor rezultate în urma activității desfășurate, se va realiza în conformitate cu modelul prezentat în Anexa 1 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	În funcție de cantitatea exploatată, cca. 1,5 litri/ mc.
2.	Benzină	În funcție de cantitatea exploatată, cca. 0,19 litru/mc.
3.	Uleiuri	Ulei de motor: 0,40 litri la 1 litru benzină și 0,014 litri la 1 litru motorină. Ulei de transmisie: 0,02 litri la 1 litru de 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 returnate 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 motoferăstraielor) se transportă în organizarea de șantier din parchet, în recipient adecvat din tablă, rezistent la șoc mecanic și termic.
- Motorina este transportată zilnic de la stații PECO până la platforma primară în recipient adecvat din tablă, rezistent la șoc mecanic și termic de unde se alimentează utilajele.
- Uleiul este transportat în recipient închis etanș, rezistent la șoc mecanic și termic în organizarea de șantier – în parchet.
- Schimburile de ulei la utilaje se fac numai cu unități autorizate.

Autorizație de Mediu nr. 64..... din 10.05.2017
Titular activitate – SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL



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 de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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 la 10.05.2017 data eliberării, până la 10.05.2022

Prezenta autorizație de mediu conține 15 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Denisa MARIA

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



Consilier juridic,
Gabriel GHITULESCU

Întocmit,
ing. Adina BICĂ

Autorizație de Mediu nr. 244 din 10.05.2017
Titular activitate - SC MIHRAL BUSINESS OIL SRL