



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. număr din zz.ll.aaaa
PROIECT

Titularul activității: SC FORESTAND SRL-D

Adresa: Str. -, Nr. 246/A, Valea Drăganului , Judetul Cluj

Punct de lucru: SC FORESTAND SRL-D

Locația activității: Str. -, Nr. 246/A, Valea Drăganului , Judetul Cluj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0220	Exploatarea forestiera	9	0201	Silvicultura si exploatare forestiera		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: zz.ll.aaaa

Data expirării: zz.ll.aaaa

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC FORESTAND SRL-D, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. 246/A, Valea Drăganului , Judetul Cluj,.... înregistrată la APM Cluj cu nr. 23807/09.06.2017, completată cu nr. 24594/11.07.2017, înregistrare electronică SIM Nr. 361/08.06.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

....
se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC FORESTAND SRL-D, cu punctul de lucru din Str. -, Nr. 246/A, Valea Drăganului, Judetul Cluj,

Documentația conține:

- Cererea de solicitare a autorizației de mediu, înregistrată la APM Cluj cu nr. 23807 din 09.06.2017, formulată de Suian Anda Alina, pentru S.C. FORESTLAND S.R.L.-D;*
- Fișa de prezentare și declarație pentru activitatea de exploatare forestieră, înregistrată la APM Cluj cu nr.23807/09.06.2017;*
- Contract de vânzare – cumpărare de masă lemnoasă pe picior nr.45/27.03.2017 încheiat între Regia Națională a Pădurilor Romsilva, Direcția Silvică Cluj și SC FORESTAND SRL-D pentru exploatarea masei lemnoase din cadrul Ocolul Silvic Huedin, pentru un volum brut de masă lemnoasă de 466 mc;*
- Act de punere în valoare nr. 1032677 – CJ -101;*
- Adresa nr. 19240/07.06.2017 emisă de Ocolul Silvic Huedin cu coordonatele Stereo 70 pentru partida 1032677 – 108 Pr. Dalba St. Tehnica, cu specificația că partida nu se află în arii naturale protejate;*
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr.4870/09.06.2017 cu Comuna Poieni;*
- Fișe tehnice de securitate;*
- plan de situație;*
- plan de încadrare în zonă pentru partida 1032677, proprietatea OS Huedin;*
- dovada plății tarifului de 500 lei pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată cu chitanța nr. 21897/09.06.2017.*

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B Nr. 2907600, CUI 33003950/01.04.2014, nr. de ordine în Registrul Comerțului J12/1204/01.04.2014, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj;*
- Certificat constatator nr. 129591/17.03.2017;*
- Certificat de atestare/reatestare seria B/nr. 1923 / 26.10.2016 pentru exploatarea unei cantități maxime de exploatare de 3600 mc de lemn brut pe picior;*
- Autorizația de exploatare nr. 1146212 din 5/15/2017 pentru partida nr. 1032677, proprietatea OS Huedin, UP/Tarla VI-Valea Drăganului, u.a./parcela 40B, cu un volum brut de 170,00 mc, pe o suprafață de 8,00 ha și un număr de 532 arbori marcați;*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Condiții impuse în domeniul protecției mediului:

- Luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;*
- Evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- *Prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;*
 - *Luarea tuturor măsurilor pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;*
 - *Menținerea în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;*
 - *Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitatea desfășurată, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător;*
 - *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;*
 - *Arborii nemarcați situați pe limita căilor de scos – apropiat, vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lugoane, țărugi și manșoane;*
 - *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;*
- Doborârea arborilor se execută:*
- *în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puieților;*
 - *pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor nemarcați;*
- **La tăierile cu restricții:**
 - *colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semințis;*
 - *scosul lemnului se face prin târâre pe zăpadă și prin semitârâre sau suspendare, în lipsa acesteia;*
 - *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;*
 - *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;*
 - *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 semințisului;*
 - *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). Curățarea se va face:*
 - *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;*
 - *în grămezi cât mai înalte, de regulă pe cioatele mari sau în afara ochiurilor ori zonelor cu semințis 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;*
 - *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;*

- *Tăierea arborilor se realizează cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatei, măsurată în amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii acesteia, iar la arborii groși de 30 cm, să nu depășească 10 cm;*
- *Cioatele se cojesc în întregime la molid și pin, iar la brad și alte specii de rășinoase se cojesc prin curelare;*
- *La arboretele de amestec de rășinoase cu foioase se doboară întâi arborii de rășinoase și apoi cei de foioase;*
- *La tăierile rase recoltarea arborilor se face la rând;*
- *Doborârea arborilor începe cu cei aninați și uscați;*
- *Titularul va sesiza administratorul fondului forestier, dacă prin procesul de exploatare sunt distruși ori vătămați arborii care nu erau destinați exploatării;*
- *Tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete care este diferențiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, nu trebuie să producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specific, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de ape;*
- *Instalarea de funiculare, punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afara suprafețelor de semînțis, iar arborii folosiți pentru ancorare se vor proteja cu manșoane;*
- *Se vor nivela căile de scos - apropiat folosite la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;*
- *La colectarea masei lemnoase se interzice târârea și depozitarea materialelor lemnoase în albiile apelor curgătoare sau în locuri expuse viiturilor;*
- *Se interzice degradarea zonelor umede, desecarea, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;*
- *Mentținerea 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;*
- *Trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe, astfel încât să nu fie afectată fauna acvatică formată din pești, amfibieni, reptile;*
- *Platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 50 de metri de albia minoră a pâraielor;*
- *După finalizarea exploatării podețele de lemn din albiile râurilor sunt dezafectate pentru a nu restricționa curgerea râurilor;*
- *Se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi);*
- *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;*
- *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;*
- *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;*
- *Să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;*
- *Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate se vor păstra în cantități mici și în locuri special amenajate, ferite de acțiunea directă a razelor solare, departe de orice sursă de căldură și aprindere, răcoroase, uscate, bine ventilate, în rezervoare sau recipiente specifice,*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

departe de substanțe sau materiale combustibile și/sau explozive, căldură și surse de aprindere;

- Să ia toate măsurile de protecție pentru personalul care manipulează substanțe și preparate chimice periculoase (mănuși de protecție, ochelari de protecție, etc.);
- Să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și preparate chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării. Se etanșează punctul de scurgere, se previne scurgerea în apele de suprafață și în apa din pânză freatică prin realizarea unor diguri din nisip, respectiv pământ sau prin alte măsuri de îndiguire;
- Să ia 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;
- Să ia toate măsurile de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare;
- 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;
- Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
- Nu se vor executa, în pădure, lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;
- Se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- Pe raza parchetului se vor introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare prevăzută de autorizația de mediu și aprobată de Ocolul Silvic;
- Nu se folosesc utilaje cu șenile la scosul – apropiatul materialului lemnos;
- Se vor utiliza numai căile de acces și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planul de situație al Unității de Producție;
- Întreținerea și repararea autovehiculelor și utilajelor, din dotare, se va face doar în unități specializate și autorizate în acest sens;
- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG nr. 68/2007. În termen de 2 ore de la luarea la cunostință a apariției amenințării, trebuie să informeze APM Cluj și GNM – CJ Cluj;

2) Protecția biodiversității

Pentru conservarea biodiversității, se vor respecta măsurile prevăzute de OUG 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 de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, și 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

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 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.

Se vor eșalona tăierile pe suprafețe mici, pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri.

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.

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;

Conservarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit/adăpost de către păsări și mamifere mici;

Păstrarea arborilor bătrâni și scorburoși, cu refugii pentru hibernare;

Pentru cuibăritul speciilor de păsări de talie mare se vor lăsa arbori mari în zona imediat înconjurătoare, pentru evitarea deranjării locului de cuibărit în perioadele specifice;

Conservarea arborilor izolați, maturi, uscați (minim 5 arbori pe ha) sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru mamifere mici, ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare;

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;

Se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bărloguri în perioada noiembrie-martie;

În lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 50 m pe ambele maluri;

Se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare;

Se vor notifica custozii/administratorii ariilor naturale protejate cu zece zile înainte de începerea lucrărilor care se suprapun cu ariile naturale protejate.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/201, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, modificată și completată prin OUG 68/2016;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată cu Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011, abrogată parțial prin Legea nr. 187/2012;
- Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase;
- Legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată prin OUG 38/2016;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 971/2011 pentru modificarea și completarea HG 1284/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Ord. MMDD 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, modificat prin Ord. MMP nr. 2387/2011;
- Codul Silvic, aprobat prin Legea nr. 46/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMP 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- Hotărârea nr. 1004/2016 pentru aprobarea Normelor referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund, precum și a unor măsuri de aplicare a Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse din lemn;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013, modificată și completată prin OUG 39/2016;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ord nr. 1032/2011 și Ordinul nr. 192/2014, modificat prin Ordinul 2413/2016;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin OUG nr.15/2009;
- Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul este obligat:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să mențină înregistrări și să arhiveze ca anexe la prezenta autorizație de mediu dovezi obiective (contractele în original) privind contractele sau negocierile directe privind parchetele de exploatare, amplasamentele licitate/negociate, cu precizarea proprietarului de fond forestier care a organizat licitația/negocierea și a volumelor aprobate, însoțită de autorizația de exploatare obținută pentru fiecare parchet.
- 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;
- să respecte prevederile Planului de Management al ariei naturale protejate pe care se găsește amplasat parchetul exploatat și a avizului custodelui/administratorului ariei naturale protejate, în desfășurarea activităților de exploatare forestieră;
- să respecte amenajamentelesilvice aprobate;
- în cazul în care exploatarea forestieră se va realiza într-o zonă protejată (arii naturale de interes județean/ național, parcuri naturale) aveți obligația de a solicita și obține Avizul custodelui;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite reautorizarea activității, cu minim 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
 E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

....

I. Activitatea autorizată

Exploatare forestieră cod CAEN 0220 (conf. Ord. 337/2007) pe teritoriul județului Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM

....

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

- Platforme primare –necesare pentru efectuarea operatiunilor de sectionat, manipulare, stivuit, incarcat cu suprafata de 500 mp pentru parchete dotate cu instalatii de transport pneumatic si de 100 mp in cazul in care nu sunt instalatii de transport pneumatic.
- Drumuri forestiere de transport si podete.

Utilaje si echipamente :

- tractor U 650 - 1 buc.
- motofierastrau mecanic -1 buc.
- bulldozer Fiat - 2 buc.
- funicular – 1 buc.
- drujba – 3 buc.
- Ford Fiesta – 1 buc.
- masina Honda – 1 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Masa lemnoasa pe picior - cantitatea de 3.600 mc/an, conform certificatului de atestare /reatestare Seria B/Nr. 1923/26.10.2016

Partida Nr. sumal	Natura produsului/ tratament	UB/UP	u.a./ parcel a	Suprafat a (ha)	Vol. brut (mc)	Autorizati a de exploatar e	Arie Natural a Protejat a
106/1032677	Secundare rarituri	Tarla 6 Valea Draganului	40 B	8,00	170	1146212/15.05.2017	Nu

Combustibili si uleiuri folosite la colectarea materialului lemons

Pentru fierastraul mecanic –consumuri specifice.

- Benzina -0,10 l / mc lemn exploatat
- Ulei de motor – 0,02 l / 1 l benzina
- Ulei de transmisie – 0,042 l / 1 l benzina

Pentru tractoare forestiere – consumuri specifice

- Motorina – 1,8 l /mc lemn exploatat
- Ulei de motor – 0,024 l / 1 l motorina
- Ulei de transmisie – 0,095 l / 1 l motorina
- Ulei hidraulic – 0,009 l / 1 l motorina
-

In functie de tipul utilajelor si de starea tehnica a acestora consumurile inregistrate pot fi diferite de cele specifice.

Combustibilii si materialele necesare estimate pentru exploatarea masei lemnoase pe picior sunt:

- motorina : cca 400l/luna
- benzina : cca 150 l/luna
- ulei de motor: cca 80 l/ luna
- ulei de transmisie: cca 20 l/ luna
- ulei hidraulic: cca 20 l/luna
- ulei amestec: cca 4l/luna

Carburantii nu se depoziteaza se aduc cantitatile necesare pentru functionarea utilajelor pe perioada determinata, in recipienti de metal si plastic; recipientii se reutilizeaza.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate

....
3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Apa potabila si menajera se asigura de la retea de izvoare naturale sau din comert	200,00	Litri/luna

....

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- a) Inventarierea și marcarea arborilor propuși pentru exploatare;
- b) predarea spre exploatare a parchetelor, pe teren, de către ocolul silvic, către reprezentantul împuternicit al titularului autorizației de exploatare;
- c) amenajarea instalațiilor de scos-apropiat;
- d) executarea lucrărilor specifice de pregătire a parchetului, respectiv: înlăturarea stâncilor și bolovanilor instabili, doborârea arborilor aninați, uscați și a iescarilor și alte asemenea;
- e) executarea lucrărilor de organizare a șantierului de exploatare, respectiv: amenajarea adăposturilor pentru animale, a depozitelor pentru carburanți și alte asemenea;
- f) doborârea arborilor și pregătirea acestora pentru transport, fasonarea și sortarea lemnului;
- g) curățarea parchetelor de exploatare de resturi de exploatare (crăci, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios) de către titularul autorizației de exploatare;
- h) reprimirea parchetelor de exploatare se realizează de către emitentul autorizației de exploatare până cel târziu la data expirării termenului de exploatare prevăzut în autorizația de exploatare;

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

....

5. Produsele și subprodusele obținute

....

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	masa lemnoasa sub forma de sortimente definitive, trunchiuri si catarge, arbori si parti de arbori, mar rar tocatura	3600,00	Metri cubi/an	Valorificare

Produsele si subprodusele obtinute sunt masa lemnoasa sub forma de sortimente definitive, trunchiuri si catarge, arbori si parti de arbori, mai rar tocatura .

La terminarea exploatarii parchetelor resturile de exploatare (craci, rupturi, lemn putregaios) se aduna in siruri – martoane de regula pe cioatele mari sau in afara ochiurilor ori zonelor cu semintis natural si in afara potecilor si cararilor .

Din activitatea de exploatare a lemnului pierderile tehnologice (rumegus, varfuri, craci nevalorificabile) din zona unde se realizeaza doborarea arborilor nu pot fi cuantificate, acestea raman in cantitati foarte mici dispersate in padure .

Alimentarea cu carburanti pentru mijloacelor de transport se face numai la pompa, nu exista depozit de combustibili .

Intretinerea mijloacelor de transport se face prin operatori autorizați.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Nu este cazul

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

....
7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

....
8. Programul de funcționare

12 luni / an ,5zile/saptamana , 8ore/zi , 260 zile /an.

Numarul de personal care activeaza in exploatarea forestiera: 6 persoane.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

....
1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

Activitatea nu generează și nu evacuează poluanți în mediu

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipment depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare

- recipientele cu conținut de carburant și de ulei vor fi prevăzute cu tavă de retenție pentru preluarea eventualelor scurgeri;

În pădurile certificate, în cele situate în arii protejate, în cele de interes științific și în cele de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier, precum și în arboretele destinate să producă lemn de rezonanță și claviatură, ocoalele silvice pot stabili, prin autorizații, măsuri speciale pentru derularea corespunzătoare a exploatării masei lemnoase;

Sursă	Tip sursă

....

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

....

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

....

Sol

Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
Nu se vor executa, în pădure, lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;

Se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Nu este cazul

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Nu este cazul

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

AER : emisiile din gazele de eșapament ale mijloacelor auto - respectarea HG nr.684/2011 pentru modificarea și completarea HG nr. 332/2007, privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, completată și modificată prin HG nr. 829/2012.

ZGOMOT: conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform STAS 10009/88;

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

....

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

Nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

....

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

....

Monitorizarea aerului

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

....

Monitorizarea apei

Nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului

Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

....

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

....

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

....

1. Deșeuri produse

....

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitatea desfasurata de angajati	20,00	Kilogram/luna	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							alte asemenea)
02 01 07	deseuri din exploatarea forestiera	din exploatare materialului lemnos din parchete	250,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitari ecologice
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	recipienti uzati in care se pastreaza uleiuri, combustibili	20,00	Kilogram/an	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol
16 01 03	anvelope scoase din uz	din exploatare mijloacelor auto	2,00	Bucati/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 01 17	metale feroase	piese uzate de la utilajele folosite in exploatare	100,00	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	din activitatea mijloacelor de transport auto si a utilajelor forestiere	30,00	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

....

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeuri comercializate – nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori colectate – nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

....

3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

....

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate – nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

....

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului
Deșuri transportate**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Cu firme specializate și autorizate

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- monitorizarea deșeurilor – (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;

7. Ambalaje folosite

Nu folosește ambalaje pentru introducerea pe piață a produselor proprii

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

....

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

....

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

....

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri		150,00	Litri/luna	benzina- R11,R12, R36/38,R38, R45, R46,R48/20,R4 8/23/24/25, R62, R63, R65, R67	
Amestecuri		400,00	Litri/luna	motorina- R40,R20, R38,R51/53, R65	
Amestecuri		80,00	Litri/luna	ulei de motor- R52, R65, R66	
Amestecuri		20,00	Litri/luna	ulei hidraulic- R36/38	
Amestecuri		20,00	Litri/luna	ulei de	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

				transmisie-R53, R51/53, R22, R34, R43, R50, R38, R41, R52/53	
Amestecuri		5,00	Litri/luna	ulei amestec R10, R53, R65, R66	

....

2. Modul de gospodărire

-
- **ambalare:** în recipiente metalici și din plastic
 - **transport:** cu mijloace auto corespunzătoare
 - **depozitare:** în recipiente metalici și din plastic
 - **folosire/comercializare:** se folosesc în activitățile desfășurate (pentru alimentarea drujbelor și a tractorului); nu se comercializează

....

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- ambalajele în care se depozitează combustibilii se reutilizează;
- se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se elimină prin firme specializate și autorizate sau se returnează furnizorilor;
- este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

Nu este cazul

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține evidența strictă – cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, modificată și completată cu OUG 57/2007 și OUG nr. 114/2007, cu modificările și completările ulterioare;

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- poluări acidenale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă se vor anunța imediat la dispecerat APM Cluj, program permanent, telefon 0264-433208;

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 martie anul în curs, pentru anul anterior (în format scris și pe suport electronic).

- raportarea semestrială la APM Cluj a cantităților de ulei uzat și gestionat conform HG 238/2007.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA

....
Prezenta autorizație de mediu conține douăzeci (20) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.
....

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dr.ing. GRIGORE CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU AAA,
Ing. Anca CÎMPEAN**

Întocmit,
cons. ing. Petru RĂBĂGALĂ