



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 218 din data de 03.08.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SIMBAC SA**, cu sediul în municipiul Oradea, Șoseaua Borșului, nr. 37/A, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 9120/29.06.2020,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza H.G nr. 43 din 16 ianuarie 2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005, aprobată prin Legea nr. 265 / 2006, privind protecția mediului, Ordinul MMDD 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: S.C. SIMBAC SA, J 05/169/1991,CUI 2717819/1993,

care prevede: desfășurarea activității conform CAEN (rev 2): 0812– Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului;

pe amplasamentul din: localitatea Borș, comuna Borș, nr. cadastral 63375, nr. cadastral 63374, perimetrul temporar de exploatare BORȘ -SIMBAC, are nr. topo:4032-00-07;

Documentația conține:

Fișa de prezentare și declarație întocmită de către beneficiar conform Ord 1798/2007, actualizat ,pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu,

Fișa de localizare a perimetrului de exploatare perimetrul temporar de exploatare Borș-Simbac, scara 1:25000;

Anunț public din data de 26.06.2020, publicat în ziarul " Jurnalul Bihorean",

Anunț public afișat la Primăria Comunei Borș, cu nr. 3191/25.06.2020,

Dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu OP nr. 638/26.06.2020 Banca Transilvania ;

Extras CF nr. 63374 Borș, pentru nr. Cadastral 63374 și extras CF nr. 63375 Borș pentru nr. Cadastral 63375,

Plan de amplasament si delimitare sc. 1:1250;Plan de încadrare în zonă, scara 1: 2500,

Contract de prestări servii publice de salubritate nr. 7649/08.12.2011, încheiat cu SC Rer Ecologic Service Oradea SA,

Contract comercial de vânzare –cumpărare, nr.64/21.07.2014, încheiat cu SC. Camioane SRL,



Acord de reabilitare nr.4202/02.08.2019, eliberat de Primăria Comunei Borș pentru utilizarea drumurilor comunei,

Nota de constatare nr. 9636/08.07.2020 încheiată de reprezentantul APM Bihor, cu ocazia verificării amplamentului, cf. Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu , actualizat;

Decizia de emitere a Autorizației de mediu nr.471/09.07.2020 APM Bihor,

Decizia etapei de incadrare, nr. 298/05.05.2020, APM Bihor,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare seria B nr.2717819/1993, emis de ORC Bihor ;

Certificat constatator eliberat la data de nr. 33696/29.05.2020 - ORC Bihor;

Permis de Exploatare nr.22808/15.06.2020– ANRM;

Autorizație de gospodărire a Apelor nr. 206/22.07.2020, ABA Crișuri,

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

· OUG. 196/2005 privind Fondul de Mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

· OUG.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare ;

·Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 166/2017 și OUG 74/2018 aprobată prin Legea 31/2019

a) Încadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE 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;

· Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind gestiunea deșeurilor; ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform

·HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;

· HG nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate;

· Legea 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;

· Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;

· Legea nr. 31 din 10 ianuarie 2019 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

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



și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu,

· HG.1061/2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;

· Ordin 1399/2009 privind raportarea deșeurilor de acumulatori și baterii uzate ;

· HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor;

· Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;

· Legea 310/2004, pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996;

· Lege nr. 121 din 3 iulie 2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambient;

Condiții generale:

· să se solicite emiterea acordului de mediu pentru proiectele de investiții noi sau pentru modificarea celor existente;

· titularul de activitate are obligația să solicite revizuirea autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor și informațiilor care au stat la baza emiterii ei;

· titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza administrativ teritorială a județului, după caz, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

· titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului unde are deschis punct de lucru, în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității conform prevederilor art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

· titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Bihor și de legislația în vigoare;

· autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului

· titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare în cazul în care a generat o poluare;

· eliminarea/valorificarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr. 211/2011;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

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



·în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea, la informarea de urgență a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului în cauză și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean;

·personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

·la punctele de lucru se vor păstra copii ale autorizației de mediu și proceselor verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

Să-si gestioneze desfășurarea activității fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a emisiilor de praf;
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- fără a se inteverni în afara limitelor perimetrului delimitat de coordonatele stereo 70 care sunt menționate în Fișa de perimetru care însoțește Permisul de exploatare emis de către ANRM;

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform Legii nr. 219/15.11.2019, a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de medii, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195 /2005 privind protecția mediului.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

I. Activitatea autorizată

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

- Obiectul de activitate este realizarea unui iaz piscicol prin exploatarea la zi a pietrișului și nisipului atât deasupra cât și sub nivelul hidrostatic, în suprafață de 0,027 Kmp, în Perimetrul temporar de exploatare Borș- Simbac , nr. topo 4032-00-07

- localizarea perimetrului de exploatare s-a facut în baza următoarelor coordonate:

Nr. crt.	X	Y
1.	631372	259494
2.	631364	259503
3.	631353	259513
4.	630978	259389



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

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



5.	630985	259383
6.	630998	259370
7.	631027	259342
8.	631038	259337
9.	631400	259457
10.	631402	259465

- Perimetrul BORȘ – SIMBAC, este localizat pe teritoriul comunei Borș, județul Bihor, respectiv în stânga drumului comunal de la intrarea în satul Santăul Mic din comuna Borș,

Accesul la perimetru se face de pe drumul național DN 1 care leagă localitatea Oradea de comuna Borș și mai apoi pe drumul DC 73 care leagă comuna Borș de satul Santăul Mic.

Ca și dotări, perimetrul de exploatare BORȘ – SIMBAC, dispune de o baracă metalică de 24 m², jumătate ca suprafață, respectiv 12 m², reprezentând vestiarul salariaților iar cealaltă jumătate este folosit ca atelier de reparații-întreținere. Ca și utilaje folosite în procesul de exploatare se utilizează: un excavator LIEBHERR R 914, o draglină LIEBHERR.

Unitatea nu deține mijloace auto proprii pentru punctul de lucru Borș- Simbac.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod ambalare, depozitare, cantități :

- cantitatea permisă pentru exploatare este de 150.000 mc nisip și pietriș, conform Permisului de exploatare nr. 22808/15.06.2020 (valabil un an de zile conform Legii minelor)

- cantitatea lunară medie de motorină consumată de către utilajele mecanizate care lucrează în balastieră este de cca. 1500 l motorină.

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

-apa potabilă este adusă în flacoane de 20 l, aprovizionată de la firmă distribuitoare autorizată de apă potabilă. Necesarul mediu lunar este de cca. 200 l (10 flacoane).

- ape uzate tehnologice nu rezulta din proces;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- Activitatea de exploatare se desfășoară pe baza Permisului de exploatare nr. 22808/15.06.2020 pe o suprafață de 0, 027Kmp,

- exploatarea se va realiza în trepte descendente, într-o treaptă pentru copertă și o treaptă pentru util, deasupra și sub de nivelul hidrostatic, la maxim 3,50m.

- amenajarea haldei de steril și sol vegetal, care la terminarea exploatării vor fi folosite la refacerea mediului,

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Cantitatea maximă de pietriș și nisip anuală ce poate fi exploatăată este conform Permisului obținut este de 150.000 mc .

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

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



7. Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament dar nu intră în procedura de autorizare): - nu este cazul.

8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an :

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, din dotare:

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității vor fi colectate într-o europubelă din plastic cu capac care periodic sunt transportate la sediul societății de unde sunt ridicate de către societate autorizată și transportate la depozitul de deșeuri pe bază de contract;

- apele pluviale decantate, înainte de evacuarea în valea Bistra vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor;

- în perioadele secetoase se vor stropi periodic drumurile de acces;

- drumurile de acces vor fi întreținute conform contractului încheiat cu Primăria Borș,

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

2.1. Protecția calității apelor

Pentru reducerea la minim a impactului asupra calității apelor sunt prevăzute următoarele măsuri :

- toate operațiile de schimburi de ulei, întreținere și reparație a utilajelor precum și spălarea utilajelor, se efectuează numai în spațiile special amenajate și destinate acestui scop;

- toate echipamentele și mașinile vor beneficia de service regulat pentru a preveni scurgerile de produse petroliere generate de uzură în perioada de funcționare la frontul de lucru sau pe traseele de deplasare;

2.2 Protecția atmosferei.

Pentru minimalizarea emisiilor de poluanți în atmosferă și încadrarea în limitele prevăzute de legislație în vigoare, sunt prevăzute următoarele măsuri de protecție:

- toate echipamentele și utilajele prevăzute cu sisteme de minimalizare și reținere a poluanților emiși și care îndeplinesc cerințele prevăzute de legislația în vigoare, sunt supuse periodic inspecțiilor tehnice;

- în perioada caldă a anului și în caz de nevoie vor fi stropite drumurile de ieșire din balastieră,

2.3. Protecția solului și subsolului

Pentru reducerea impactului și evitarea poluării solului se au în vedere următoarele măsuri:

- pentru evitarea poluărilor accidentale cu combustibil, uleiuri și alte materiale periculoase, depozitarea acestora, alimentarea cu combustibil, schimburile de ulei și activitatea de întreținere și reparații se face numai în spații special amenajate. De



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

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



asemenea se aplică un riguros program de exploatare și întreținere a echipamentelor care să asigure evitarea de scurgerilor accidentale datorate funcționării acestora
-în cazul producerii de scurgeri accidentale de substanțe periculoase pe sol, se intervine imediat pentru limitarea suprafeței aferente, aplicarea de materiale absorbante și apoi colectarea materialului și solului afectat în recipiente speciale.

2.4. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

- amplasamentul punctului de lucru și a utilajelor generatoare de zgomot se află la o distanță mare față de zonele locuite ;

Datorită modului de amplasare a obiectivului nu sunt necesare măsuri speciale de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor.

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

-Noxele emise și imisiile în atmosferă de la funcționarea utilajelor cu motoare diesel , nu vor depăși încărcările maxime admise de Ordinul 462 /1993 și STAS 12574 / 1987. Imisiile se vor încadra în valorile admise de STAS 12574 / 1987, respectiv pulberi sedimentabile 17mg/mp/lună. Se va respecta Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

-Nivelul maxim al zgomotului produs și propagat la limita incintei se va încadra în valoarea admisă de STAS 10009/88 și Ord. Ministerului Sănătății nr.536/97, respectiv 65 dB(A) și curba de zgomot Cz 60 între orele 6-22 și cu 10 dB mai puțin între orele 22-6,

- Încărcăturile apelor pluviale colectate de șanțul de gardă, după trecerea prin filtrele de piatră concasată și evacuate în rețeaua hidrografică locală, nu vor depăși încărcăturile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptorii naturali, NTPA 001/2002 din HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

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

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 / 2002 și Legea 211/2011(actualizată).

La solicitarea APM Bihor se vor efectua măsuratori / analize pe factorii de mediu pentru indicatorii ce vor fi specificați.

2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

Se va raporta **anual** către APM Bihor până la 31.03 pentru anul precedent situația gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;

Se va raporta **anual** către APM Bihor până la 15.03 pentru anul precedent,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588



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

chestionarele cf Ordinului 3299/2012, pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosferă,

Se vor raporta orice modificări tehnologice substanțiale cu posibil impact asupra mediului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantități):

- deșeuri municipale amestecate cod 20.03.01 - 1 mc/lună;
- deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal,) cod 01.01.02 - 21.000 mc;

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod stocare):

- deșeuri municipale amestecate cod 20.03.01 -1 mc/lună – colectate în europubele;
- deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) cod 01.01.02 - 21.000 mc, depozitat în apropierea balastierii și reutilizat la reconstrucția ecologică,

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- 01.01.02 deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) 21.000 mc, depozitat în apropierea balastierii și reutilizat la reconstrucția ecologică,

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport specializate, ale societăților autorizate, care le ridică de pe amplasament.

Se vor respecta prevederile HG nr. 1061 /2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Deșeurile menajere sunt preluate de unitatea de salubritate cu care titularul are încheiat contract și transportate la depozit ecologic de deșeuri.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- se va ține evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri generate și valorificate, circuitul acestora conform HG 856 / 2002, cu modificările și completările ulterioare;
- deșeurile se vor colecta separat și se vor preda unităților specializate;

8. Ambalaje folosite și rezultatele - tipuri și cantități:

-în procesul de producție nu se utilizează și nici nu rezultă ambalaje;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- nu se utilizează ambalaje;

V. Modul de gospodărire a substanțelor toxice și periculoase

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

- motorina – pentru utilajele din balastieră;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia , nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588



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

