



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 42 din 26 AUGUST 2019

Ca urmare a cererii adresate de SC AGRO DOROLEA SRL, reprezentată de dl. Moişan Ioan Daniel, în calitate de administrator, cu sediul în municipiul Bistrița, str. Libertății, nr. 81, ap. 3, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița - Năsăud sub nr. 848/25.01.2019, ultima completare la nr. 10133/14.08.2019,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului,
în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Exploatare nisip și pietriș din perimetrul temporar de exploatare Măluț 8, în localitatea Măluț, albia majoră a râului Someșul Mare, comuna Braniștea, județul Bistrița-Năsăud;

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN): extracția pietrișului și nisipului - cod CAEN 0812 - rev. 2 (1421 - rev. 1).

Obiectivul este situat în extravilanul localității Măluț, comuna Braniștea, județul Bistrița-Năsăud, suprafața perimetrului este de 11200 m², rezerva de resurse fiind calculată la circa 44800 m³.

Conform Avizului Natura 2000 8/02.10.2018 emis de către A.P.M. Bistrița-Năsăud și a Permisului de exploatare nr. 21531/10.12.2018 emis de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale, societatea are dreptul să exploateze un volum de 18705 m³ agregate.

Excavarea se va face deasupra pânzei freatice, până la cota de 245,5 mdM, nivelul hidrostatic al apei subterane fiind la cota de 244,50 mdM.

Accesul pe amplasament se face din drumul județean 172 F Beclean-Braniștea, pe un drum de exploatare cu lungimea de aproximativ 1 km.

Balastul va fi utilizat în stare brută sau prelucrat în sorturi, în stația de spălare-sortare-concasare proprie, situată la o distanță de circa 300 m.

Obiectivul este situat în vecinătatea Sitului Natura 2000 ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, la o distanță de circa 110 m.

Coordonatele STEREO 70 ale perimetrului de exploatare:

Număr puncte	X	Y
1	631540.903	432150.703
2	631494.127	432121.328
3	631363.890	432276.097
4	631408.900	432308.298

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de titular;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare;
- Dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3, a O.M. nr.1798/2007: anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu a fost publicat în ziarul Răsunetul din data de 10.01.2019;
- Aviz Natura 2000 nr. 8/02.10.2018 emis de către A.P.M. Bistrița-Năsăud pentru proiectul: *"Exploatare nisip și pietriș din perimetrul temporar de exploatare Măluț 8"*;
- Proces verbal privind respectarea condițiilor impuse prin Avizul Natura 2000 nr. 8/02.10.2018 înregistrat la A.P.M. Bistrița-Năsăud cu nr. 783/23.01.2019;
- Proces verbal de verificare a conformării din punct de vedere al protecției mediului, înregistrat la A.P.M. Bistrița-Năsăud cu nr. 1892/15.02.2019;
- Decizia nr. 233/15.05.2019 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, luată în cadrul ședinței CAT din data de 15.05.2019, privind emiterea autorizației de mediu;
- Proces verbal din data de 19.08.2019, în urma ședinței Comisiei Internă de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 36464761, eliberat la data de 30.08.2016 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
 - nr. de ordine în registrul comerțului J6/719/26.08.2016;
 - cod unic de înregistrare 36464761 din data de 26.08.2016;
- Certificat constatator în baza declarației pe propria răspundere nr. 6703/31.03.2017, emis la data de 04.04.2017 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Permis de exploatare nr. 21531/10.12.2018, eliberat de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale, valabil până la data de 10.12.2019;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 93 din 08.08.2019, emisă de către Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa din Cluj-Napoca, valabilă până la data de 10.12.2019;
- Aviz nr. 397/10.05.2019 al Agenției Naționale pentru Aarii Naturale Protejate, cu condiții.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea limitei maxime de adâncime pentru exploatarea agregatelor, stabilită la cota de 245,5 mdM, nivelul hidrostatic al apei subterane fiind la cota de 244,50 mdM (conform Autorizației de gospodărire a apelor);
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016;
- respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului, îndeosebi a celor privind conservarea valorilor naturale prevăzute de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică;

- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
 - ORDIN nr. 46 din 12 ianuarie 2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- respectarea condițiilor impuse în Avizul nr. 397/10.05.2019, emis de către Agenția Națională pentru Aarii Naturale Protejate:

1. beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
2. beneficiarul se va sigura că echipele de lucrători sunt instruite cu privire la existența sitului Natura 2000 ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean în zona de execuție a activității, la măsurile pe care trebuie să le adopte, precum și la responsabilitățile care le revin cu privire la protecția acestuia, cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate tipurile de lucrări executate în cadrul proiectului;
3. exploatarea depozitului de nisipuri și pietrișuri se va face în conformitate cu documentația, organizat și numai în perimetrul autorizat, cu respectarea adâncimii de exploatare menționate în documentație;
4. la finalizarea exploatării, beneficiarul proiectului va nivela perimetrul din care a exploatat nisipuri și pietrișuri, va elibera amplasamentul de utilaje și deșeuri și va recoperta cu sol vegetal suprafața de teren care a fost decopertată;
5. este strict interzisă spălarea în cursul Someșului a agregatelor și utilajelor;
6. pentru protejarea solului se va interzice accesul în incinta perimetrului de exploatare a utilajelor/mijloacelor de transport necorespunzătoare, cu pierderi de combustibil și/sau lubrifianți, ori cu alte probleme tehnice;
7. pe perimetrul exploatării ariei protejate și în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean sunt interzise alimentarea cu carburant, schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și/sau a mijloacelor de transport;
8. în timpul derulării lucrărilor de excavare și transport din perioadele uscate, în vederea limitării poluării cu praf a zonelor adiacente lucrărilor și drumului de exploatare, beneficiarul va asigura stropirea suprafețelor luate în exploatare, precum și căile de acces aferente;
9. pe spațiile care deserveșc activitatea de exploatare a nisipurilor și pietrișurilor din perimetrul proiectului, societatea nu va amplasa clădiri sau alte construcții, autobasculantele folosite la transportul materialului staționând la garajul societății;
10. mijloacele de transport al materialului extras, vor fi acoperite cu prelată, pentru evitarea pierderilor de nisipuri și pietrișuri în timpul transportului;
11. materialele necesare pe perioada execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate din cadrul perimetrului de exploatare, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor, se recomandă utilizarea de toalete ecologice;
12. gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
13. pe parcursul tuturor lucrărilor ce se vor executa se va ține cont că, pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane sunt interzise capturarea, uciderea, vătămarea și/sau distrugerea exemplarelor aflate în mediul lor natural;
14. se interzice distrugerea, arderea și tăierea vegetației ierboase și lemnoase, precum și folosirea tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea lucrărilor, în orice perioadă a anului;
15. se va respecta adâncimea maximă de exploatare și coordonatele punctelor înscrise în documentația transmisă către Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
16. drumurile de acces din zona de exploatare vor fi întreținute și amenajate corespunzător, iar circulația pe malurile râului fiind interzisă în scopul evitării degradării;
17. titularul activității are obligația să informeze imediat A.N.A.N.P. despre orice modificare ulterioară în cadrul proiectului;
18. pe perioada aplicării prezentei activități, în cazul unor incidente sau accidente care afectează semnificativ mediul, habitatele și speciile protejate pentru care a fost declarată aria naturală protejată ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, va fi anunțată A.N.A.N.P. în maxim 24 ore, iar restaurarea va fi executată pe cheltuiala titularului, cu avizul A.N.A.N.P.;

- la terminarea lucrărilor de exploatare a agregatelor, **în termen de trei zile**, se va notifica APM Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean al GNM Bistrița-Năsăud;
- **în termen de șaiszeci de zile** de la terminarea exploatării agregatelor, se va pune în practică și se va încheia Planul de refacere al mediului aprobat, care va cuprinde în principal:
 - nivelarea cu buldozerul a unui strat de pământ vegetal care va fi depus pe cuveta perimetrului temporar de exploatare;
 - se va realiza taluzarea cu o pantă de 1:1 a pereților interiori ai suprafeței exploatate;
 - se va înnerva atât zona cuvetei cât și a taluzurilor;
- se va notifica APM Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean al GNM Bistrița-Năsăud cu privire la finalizarea lucrărilor de refacere a mediului **în termen de trei zile** de la finalizare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011;
- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare (inclusiv cele aduse de O.U.G. nr. 12/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului), ultimul act normativ pentru modificarea și completarea legii fiind O.U.G. nr. 69/28.06.2013;
- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de carburanți);
- întreținerea în stare bună a utilajelor și mijloacelor de transport folosite, asigurarea și verificarea tehnică periodică a acestora pentru a se evita scurgerile de produse petroliere de orice fel și emisiile de noxe în atmosferă; nu se vor efectua schimburi de ulei sau reparații ale mijloacelor de transport auto în perimetrul exploatării;
- umectarea căilor de acces la perimetru în funcție de condițiile climatice din perioada executării lucrărilor, pentru evitarea ridicării pulberilor fine în atmosferă. Mijloacele de transport pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată, pentru evitarea împrăstierii de particule cu ajutorul vântului;
- se interzice depozitarea, chiar și temporară, a deșeurilor pe amplasamente neautorizate;
- se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;
- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare (ultima modificare OUG nr. 74/2018 aprobată prin Legea nr. 31/2019), conform căreia titularul are următoarele obligații:
 - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională prin hotărâre de guvern;
 - să gestioneze deșeurile 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 mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
 - să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri;
 - să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
 - să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;
 - să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
 - să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de

gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;

- să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
- este interzisă abandonarea deșeurilor și/sau depozitarea în locuri neautorizate și generarea fenomenelor de poluare prin descărcări necontrolate în mediu;
- eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
- să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;

- respectarea prevederilor O.G. nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
- respectarea H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007 și prin Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016 și prin O.U.G. nr. 74/2018;
- respectarea prevederilor Ordinului comun M.M.G.A./M.A.I. nr. 1.121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în anul 2014;
- respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
- respectarea HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
- respectarea prevederilor HG nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a 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;
- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- instruirea periodică a personalului de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- respectarea prevederilor Legii minelor nr. 85/2003 și a Normelor pentru aplicarea Legii minelor, aprobate prin HG nr. 1208/14.10.2003, cu modificările și completările aduse prin Legea nr. 237/2004, prin Legea nr. 284/2005 și prin OUG nr. 101/2007;
- respectarea prevederilor Ordinului comun A.N.R.M./M.M.S.C./M.E. nr. 202/2881/2348 din 4 decembrie 2013, pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- materialul steril rezultat din activitatea de exploatare se va utiliza la lucrări de refacere a terenului, în zona de unde a fost extrasă deponia de agregate minerale;
- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea către societăți autorizate în eliminarea acestora;
- 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.

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 activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
 - să notifice A.P.M. la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
 - să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
 - să asigure (la solicitarea A.P.M. Bistrița-Năsăud) toate datele necesare pentru întocmirea inventarului anual de emisii;
 - să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
 - să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- în cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, modificat cu Ordinele M.M.P. nr. 1298/2011 și nr. 3.839/2012.

Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Prezenta autorizație este valabilă de la 26.08.2019, data eliberării, până la 26.08.2024.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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

I. Activitatea autorizată

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

- extracția agregatelor: 2 excavatoare;
- mijloace de transport utilizate în activitate: 3 autobasculante;

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

- materii prime: agregate naturale - 18705 m³ (conform Permisului de exploatare);

- combustibili: motorină - 10000 l/lună, uleiuri minerale - 200 l/lună.

Consumul specific de motorină pentru excavator este de circa 10 l/h, iar pentru autobasculantă de circa 8 l/h.

Alimentarea cu motorină se face din rezervorul situat în incinta Stației de spălare - concasare, uleiul - din butoi metalic amplasat în magazia Stației.

Nu se fac schimburi de ulei pe amplasament.

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

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

Principalele faze ale activității care se desfășoară pe amplasament sunt:

- decopertare;

- excavare;

- încărcare în mijloacele auto;

- transportul agregatelor din perimetru la stația de spălare-concasare situată la o distanță de circa 300 m față de acesta (Autorizația de mediu nr. 63/12.04.2013, revizuită la 15.11.2013, la 29.04.2016 și la 21.10.2016, titular: SC MANTRANS IMPEX SRL).

Metoda de exploatare este metoda lucrărilor miniere la zi, cu excavarea de pe uscat, descendent, utilizându-se un excavator cu braț lung. Lucrări de decopertă sunt necesare în zona unde grosimea copertei ajunge la 0,3 m.

Materialul rezultat din excavare se depozitează temporar în fața excavatorului și de aici este încărcat în autobasculante. Exploatarea se face în fâșii longitudinale de 10 - 15 m lățime.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: nisip și pietriș - 17773 m³;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități) producție: nu este cazul;

7. Alte date specifice (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu este cazul;

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 160 zile/an (8 luni).

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):

- pentru sol:

- căi de acces balastate și platforme balastate pentru staționarea autobasculantelor și utilajelor;

- pentru aer:

- utilajele și mijloacele de transport utilizate vor fi verificate periodic pentru încadrarea emisiilor în limitele prevăzute de legislația în vigoare. În perioadele lipsite de precipitații se va executa, ori de câte ori este necesar, umectarea drumului de acces la perimetru pentru prevenirea antrenării prafului în atmosferă.

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

- în vederea prevenirii și reducerii oricăror efecte adverse asupra biodiversității și obiectivelor de conservare ale ariei naturale protejate, se vor respecta următoarele măsuri:

- pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care pot fi întâlnite în perimetrul autorizat **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 plantelor, 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.

Măsurile propuse pentru diminuarea impactului vor fi implementate pe parcursul implementării proiectului. Responsabilul pentru implementarea măsurilor de diminuare a impactului și monitorizare este beneficiarul.

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

- pentru zgomot: nivelul de zgomot echivalent exterior provenit din activitatea desfășurată se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/2017, respectiv 65 dB la limita perimetrului;

- pentru aer: pulberi în suspensie (totale): 0,15 mg/m³ (valoare limită zilnică), pulberi sedimentabile: maxim 17 g/m³/lună, conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate;
- pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform O.U.G. nr. 21/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.

III. Monitorizarea mediului

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

- pentru speciile de interes comunitar:

Pentru evitarea oricăror efecte semnificative asupra speciilor terestre pentru care a fost declarată aria protejată ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, se va monitoriza specia *Triturus vulgaris ampelensis* - triton transilvănean.

Măsurile propuse sunt aferente fazei de exploatare și vor fi implementate de la demararea lucrărilor până la finalizare. Calendarul de implementare corespunde, astfel, cu perioada de exploatare (cca. 12 luni).

Indicatori monitorizați pentru amfibieni:

Nr. Crt.	Indicator	Executant	Perioada	Periodicitate	Raportare APM
1	Efectivul populațional	Beneficiar	Martie - Iunie	anual	anual
2	Suprafața habitatului specific	Beneficiar	Martie - Iunie	anual	anual

Pe lângă cei doi indicatori specifici se vor colecta informații și asupra:

- formelor de impact antropic, respectiv presiuni și amenințări;
- altor specii de amfibieni.

Monitorizarea se va face prin metodele: "Transectului linear activ acvatic diurn (caudate)" și „Transectul linear activ acvatic (larve de amfibieni), în perioadele optime indicate mai sus, în ochiurile de apă și a bălților permanente din vecinătatea amplasamentului proiectului.

Pentru îndeplinirea Planului de monitorizare a biodiversității din echipa de monitorizare va face parte și un specialist pentru a facilita identificarea speciilor sau a urmelor întâlnite pe amplasament.

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

- cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare;
 - raportul privind monitorizarea pentru amfibieni precum și semnele de prezență pentru orice alte specii de reptile și amfibieni prezente în zona amplasamentului, se va depune la APM BN anual până la data de 31 martie pentru anul anterior celui în care se face raportarea
 - copii după documentele de transport a deșeurilor în vederea valorificării/neutralizării;
 - situația lucrărilor executate pentru refacerea mediului,
- anual și la solicitare.

Se va notifica la A.P.M. Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate generată	Mod de depozitare	Valorificare/ Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
material de decopertă	01 01 02	12062 m ³	În incinta perimetrului	Valorificare	R 5 - Reciclarea/ valorificarea altor materiale anorganice
pierderi de exploatare și transport	01 01 02	932 m ³	În incinta perimetrului	Valorificare	R 5 - Reciclarea/ valorificarea altor materiale

					anorganice
deșeuri menajere	20 03 01	300 kg/an	în saci menajeri	Eliminare prin agent economic autorizat (SC SUPERCOM SA)	D 5 - Depozitarea în depozit special amenajat conform

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): *nu este cazul;*
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):
 - cod 01 01 02 - material de decopertă - 12062 m³; pierderi de exploatare (4 %) și transport (1%) - 932 m³, sunt depozitate temporar în incinta perimetrului;
 - cod 20 03 01 - deșeuri menajere și asimilate - 300 kg/an, se colectează în saci menajeri și la sfârșitul fiecărei zile de lucru se transportă la punctul de lucru (Stația de spălare - concasare);
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):
 - cod 01 01 02 - material de decopertă - 12062 m³; pierderi de exploatare (4 %) și transport (1%) - 932 m³, se vor utiliza la refacerea terenului la terminarea exploatării;
5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: *cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor;*
6. Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare): *deșeurile menajere, transportate zilnic la sediul punctului de lucru, în incinta Stației de spălare - concasare, de unde sunt transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate;*
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:
 - se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG nr. 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă);
 - aceste evidențe se vor raporta autorității teritoriale pentru protecția mediului până la data de 31 martie a anului următor celui de raportare, conform prevederilor Legii nr. 31/2019 privind aprobarea OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
8. Ambalaje folosite și rezultate: *butoi metalic de 200 l, amplasat în magazia centrală a Stației de spălare - concasare;*
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): *se refolosește.*

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități): *consumurile specifice pentru activitatea de exploatare sunt următoarele:*
 - motorină - pentru utilaje și mijloacele de transport - cca. 10000 l/lună;
 - uleiuri minerale pentru completare - cca. 200 l/lună;
2. Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare):
 - ambalare:
 - motorină: aprovizionarea se face din rezervorul amplasat în incinta Stației de spălare - concasare;
 - uleiul mineral: se completează din butoi metalic amplasat în magazia centrală a Stației de spălare - concasare;
 - transport: *cu mijloace de transport autorizate;*
 - depozitare: *în spații amenajate, în incinta Stației de spălare - concasare;*
 - folosire/comercializare:
 - motorina se utilizează ca și carburant pentru funcționarea utilajelor și a mijloacelor auto;
 - uleiurile minerale se folosesc ca agenți de lubrifiere pentru funcționarea utilajelor;
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: *ambalajele goale se reutilizează pentru aprovizionare. Ambalajele metalice care nu mai pot fi reutilizate, contaminate cu produse petroliere, se vor recupera prin agenții economici furnizori sau se vor depozita provizoriu până la eliminare prin agenți economici autorizați în acest scop.*
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:
 - în cazul poluărilor accidentale se procedează la îndepărtarea poluanților și refacerea suprafețelor afectate, de către personal instruit și cu respectarea prevederilor din fișele cu date de securitate;

- se asigură în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Conform cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecuri/preparate periculoase au obligația:

- să țină o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze informațiile solicitate de APM BN;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, substanțele și amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciuc

ÎNTOCMIT,

ing. Cornelia Vrăsmaș



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

Adresa : STRADA Parcului, nr.20, Bistrița, Cod . 420035, Jud. Bistrița-Nasaud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro ; Tel. 0263 224 064; Fax . 0263 223 709

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



Sistemul de proiectie : STEREO 70

1. LOCALIZARE PERIMETRU			2. DATE PRIVIND PERIMETRUL
2.1. Coordonate delimitare perimetru			2.1. Denumirea perimetru: MALUT 8
PCT	X	Y	2.2. Numaru Topo: 5025-00-016
1	631541	432151	2.3. Substanta: Nisip si Pietrisuri
2	631494	432121	2.4. Faza Lucrarilor: Exploatare conf.art.28 si art.30 din Legea Nr.85/2003, Legea Minelor
3	631364	432276	2.5. Agent Economic: SC AGRO DOROLEA SRL
4	631409	432308	
Limita de adancime:Z=245.50 m			Observatii: 
Suprafata: 0.0117 kmp			
Localizare: Com.Branistea, Sat, Malut, Jud.BN			

