**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. din .07.2020**

**Titularul activității: S.C. LOREDANA S.R.L.**

**Adresa: mun. Rădăuţi, str. Simion Bărnuţiu, nr. 6, judeţul Suceava**

**Punct de lucru: Exploatare agregate minerale pentru amenajare Iaz Topitorie**

**Locația activității: comuna Dorneşti, judeţul Suceava**

**Activitatea/Activitățile** se încadrează în următoarele coduri:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 0812 | Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului | 22 | 1421 | Extractia pietrisului si nisipului |  |  |

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 219/2019, cu modificările și completările ulterioare şi a Ordinului Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu. Viza se solicită și se aplică începând cu anul următor emiterii autorizației de mediu sau înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare.**

**Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de S.C. LOREDANA S.R.L., cu punctul de lucru din com. Dorneşti, judeţul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 6635/01.07.2020, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG 43/16.01.2020 privind organizarea și functionarea 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 şi completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare şi a Ordinului Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

 **se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru S.C. LOREDANA S.R.L. , cu punctul de lucru din comuna Dorneşti, judeţul Suceava,**

**Documentația conține:**

* *Fişă de prezentare şi declaraţie;*
* *Decizie de emitere autorizaţie nr. 138/06.07.2020;*
* *Decizia etapei de încadrare nr. 15/03.02.2020 eliberată de APM Suceava;*
* *Autorizaţie de construire nr. 20/17.06.2020 eliberată de Primăria Dorneşti;*
* *Acord de utilizare a drumurilor locale nr. 8101/2019 eliberat de Primăria Dorneşti şi nr. 4495/2019 eliberat de Primăria Satu Mare;*
* *Proces verbal verificare amplasament nr. 6832/06.07.2020;*
* *Certificat de înregistrare societate;*
* *Anunț ziar;*

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

* *Autorizaţie de gospodărire a apelor nr. 137/26.06.2020 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău;*

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

* să nu producă, prin desfăşurarea activităţilor de extracţie agregate deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcţiilor civile sau industriale, malurilor râurilor sau terenurilor în proprietate publică sau privată din zona de exploatare;
* să folosească drumurile existente pe baza unor convenţii încheiate cu deţinătorul acestora;
* să asigure o stare tehnică corespunzătoare utilajelor de exploatare şi mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa; întreţinerea şi reparaţia respectivelor utilaje şi mijloace de transport se va face în unităţi specializate

- să execute, dacă este cazul, lucrările de refacere a mediului în perimetrul afectat de activităţile de exploatare; titularul autorizaţiei are obligaţia de a respecta prevederile Ordinului comun al MMSC nr. 2881/2013, al ANRM nr. 202/2013 şi al Ministerului Economiei nr. 2384/2013 *pentru aprobarea* *Instrucţiunilor tehnice privind aplicarea şi urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deşeurilor extractive şi în proiectul de refacere a mediului, precum şi modul de operare cu garanţia financiară pentru refacerea mediului afectat de activităţile miniere;*

- să returneze deşeurile refolosibile de ambalaje la furnizori;

* să colecteze separat cel puţin următoarele categorii de deşeuri: hârtie, metal, plastic şi sticlă şi să nu amestece aceste deşeuri;
* să desemneze o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor prevăzute de Legea nr.211/2011 privind regimul deşeurilor;

- se va solicita reînoirea tuturor documentelor( la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act şi se vor pune la dispoziţia autorităţilor de mediu, la solicitarea acestora ;

* în cazul in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu, se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, se încetează activitatea pe amplasament, titularul activităţii “are obligaţia de a notifica APM Suceava care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevazută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menţinerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfăşurarea oricărei activităţi care face obiectul notificării”.
* Nerespectarea prevederilor autorizaţiei atrage după sine suspendarea şi/sau anularea acesteia, după caz. Autorizaţia de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, în conformitate cu prevederile legale.

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

* OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor;
* HG nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;

**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.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancţionează 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**

**1. *Exploatare agregate minerale pentru amenajare Iaz Topitorie***

-Perimetrul de exploatare este situat în albia majoră a râului Suceava, pe terasa malului drept, în extravilanul comunei Dorneşti, jud. Suceava.

Accesul auto în perimetru se realizează din DN 17 A, prin intermediul drumului comunal existent.

Perimetrul de exploatare are formă poligonală cu S= 18200 mp, Lmed= 220 m, Bmed= 83 m. Adâncimea medie de excavare va fi de 7,0 m faţă de CTN, iar cea maximă de 7,20 m faţă de CTN.

Amenajarea iazului piscicol se va realiza în săpătură deschisă la zi, cu valorificarea resursei geologice de nisip şi pietriş exploatată din amplasament, iar execuţia săpăturii se va realiza mecanizat. Volumul de material pământos rezultat din decopertare va fi depozitat lateral, fiind utilizat la realizarea taluzurilor iazului.

Metoda de exploatare aplicată în limitele perimetrului este *exploatarea pe fâşii longitudinale, în trepte descendente.*

 Exploatarea agregatelor minerale din partea superioară a perimetrului se va face cu excavatorul cu cupă şi braţ mobil, pe fâşii longitudinale cu lăţimi de 3-5 m, până la interceptarea nivelului hidrostatic, pe toată suprafaţa perimetrului. În perioada excavaţiilor, pe suprafaţa amplasamentului vor fi amenajate numai drumuri de exploatare în interiorul perimetrului care să asigure accesul autobasculantelor până la zona de încărcare a agregatelor minerale.

Pentru excavarea sub nivelul hidrostatic se va utiliza un excavator cu cupă şi braţ mobil. Exploatarea se va face în fâşii cu lăţimea de 3 m şi adâncimea maximă de 3,5 m.

Pe perioada excavaţiilor se vor lua toate măsurile necesare prevenirii surpării taluzelor. Materialul excavat este încărcat în autobasculante şi transportat în incinta staţiei de sortare.

Nu se vor realiza depozite temporare de balast în incinta perimetrului. La exploatare se va urmări realizarea unui taluz cu panta de 1:1,5. La finalizarea exploatării se vor amenaja taluzurile cuvetei iazului, care vor fi consolidate prin înierbare.

Iazul piscicol este delimitat de următoarele coordonate STEREO 70:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr. pct.** | **X** | **Y** |
| 1 | 706789 | 575119 |
| 2 | 707024 | 575151 |
| 3 | 707034 | 575197 |
| 4 | 707024 | 575241 |
| 5 | 706812 | 575196 |
| 6 | 706815 | 575159 |

Perimetrul de exploatare deţine Permisul de exploatare nr. 21945/04.07.2020 emis de ANRM Bucureşti.

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

* Exploatarea se realizează cu ajutorul unui excavator cu cupă şi braţ mobil, iar transportul se face cu ajutorul autobasculantelor.

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

 - Nu este cazul.

## 4. Utilități - apă, canalizare, energie

 - Nu este cazul.

## 5. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

 - Exploatarea agregatelor minerale, încărcarea în mijloacele de transport şi transportul la staţia de sortare.

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

 - Nu este cazul.

## 6. Produsele și subprodusele obținute

- agregate minerale brute.

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

 - Nu este cazul.

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

- Nu este cazul.

## 9. Programul de funcționare

- 10 ore/zi, 6 zile/săptămână.

# **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)

 - Nu este cazul.

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

- se va asigura o stare tehnică corespunzătoare a utilajelor de exploatare şi mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa.

## 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.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

* Nu este cazul.

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

* Nu este cazul.

**Valori admise pentru sol**

* Nu este cazul.

 **III. Monitorizarea mediului**

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

- Nu este cazul.

 **Monitorizarea aerului**

* Nu este cazul.

 **Monitorizarea apei**

* Nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane**

* Nu este cazul.

**Monitorizarea solului**

* Nu este cazul.

 **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

## 1. Deșeuri produse

 - Nu este cazul.

## 2. Deșeuri colectate

- Nu este cazul.

**Deşeuri comercializate**

* Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

* Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

* Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

- Nu este cazul.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

* Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

* Nu este cazul.

## 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

**Deşeuri transportate**

* Nu este cazul.

 **6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- Nu este cazul.

##  7. Ambalaje folosite

 - Nu este cazul.

##  8. Modul de gospodărire a ambalajelor

 - Nu este cazul.

# **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**

- Nu este cazul.

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- Nu este cazul.

## 2. Modul de gospodărire

- Nu este cazul.

* + **ambalare: -**
	+ **transport: -**
	+ **depozitare: -**
	+ **folosire/comercializare: -**

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

- Nu este cazul.

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

* + activitatea nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

* + Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

- Nu este cazul.

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Nu este cazul.

**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**

* + Nu este cazul.

**Prezenta autorizație de mediu conține 7 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**p.DIRECTOR EXECUTIV,**

**Maria Mădălina NISTOR**

 **p.Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii, Întocmit,**

 **Adina HOBJILĂ cons. Doru COJOCARU**

 **p.Şef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu, Şef Serviciu Monitorizare şi Laboratoare,**

 **Anca IONCE Gina URSUL**