



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 21 din 26.05.2016**

**Titularul activității: SC TRANSILVIU SRL**

**Adresa: localitatea Hudum comuna Curtești județul Botoșani**

**Punct de lucru: Perimetrul de exploatare -Țigăneasa mal drept**

**Locația activității: extravilan comuna Corni, râu Siret mal drept, județul Botoșani.**

**Activitatea 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
0812	Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului	22	1421	Extractia pietrisului si nisipului		

- Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

**Emisă de: APM Botoșani**

**Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Botoșani**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii: 26.05.2016**

**Data expirării: 26.05.2021**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **SC TRANSILVIU SRL**, cu punctul de lucru din extravilan comuna Corni, județul Botoșani, **PERIMETRUL DE EXPLOATARE – ȚIGĂNEASA, MAL DREPT**, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 3918/25.04.2016, 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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC TRANSILVIU SRL, cu punctul de lucru din extravilan comuna Corni, râu Siret mal drept, județul Botoșani.**

### **Documentația conține:**

- fișa de prezentare și declarație,
- Proiect tehnic de refacere a mediului,
- Plan de refacere a mediului cu valorile garanției de participare pentru refacerea mediului,
- dovada achitării tarifului,
- dovada ca s-a făcut publica intenția de obținere a autorizației de mediu.

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

1. Permis de exploatare nr. 19046/18.04.2016, emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale;
2. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 127/04.05.2016 emisă de ANAR – Administrația Bazinală de Apa Siret.
3. Acord de reabilitare nr. 1725 din 17.03.2016, încheiat între Primăria Corni și SC Transilviu SRL Curtești.

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

1. Sa obtina anual si sa respecte conditiile impuse in Permisul de exploatare eliberat de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale;
2. Sa desfasoare activitatea numai in perimetrul de exploatare avizat de ANRM;
3. Sa respecte tehnologia de extractie prevazuta in Proiectul tehnic de refacere a mediului;
4. Sa respecte prevederile Planului de refacere a mediului;
5. Sa anunte APM Botosani de aparitia oricarui episod de poluare accidentala;
6. Sa ia masuri obligatorii de intretinere si refacere a cailor de acces eventual deteriorate de circulatia utilajelor grele;
7. Sa adopte tehnologii de exploatare cu impact minim asupra biodiversitatii ecosistemului in zona de extractie;
8. Terenurile pe care s-au amenajat drumuri de acces sa fie refacute si aduse la starea initiala, pe masura retragerii frontului de lucru;
9. Este interzis a se realiza, fie si temporar, depozite de carburanti, uleiuri si alte produse chimice in albia minora a raului Siret;
10. Este interzisa stationarea utilajelor de exploatare in albia minora a raului Siret, in perioada de repaus;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

11. Nu se vor produce, prin desfasurarea activitatilor de extractie a agregatelor, deteriorari ale malurilor raului sau ale terenurilor in proprietate publica sau privata din zona de exploatare a albiei cursului de apa.

12. Să prezinte anual situația lucrărilor executate pentru refacerea mediului afectat de activitățile de exploatare, fundamentată de un raport privind executarea acestor lucrări, verificată de Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani și Compartimentul de Inspecție Teritorială al ANRM, însușită de Direcția Generală Inspecție și Supraveghere teritorială a Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, conform Ordinului MMGA nr. 2881 din 03.12.2013;

13. Să întocmească anual conform Ordinului 2881/03.12.2013, "Valoarea garanției financiare pentru refacerea mediului" care va fi avizată de Compartimentul de Inspecție Teritorială al Agenției Naționale pentru Resurse Minerale și Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu cel puțin 30 zile inaintea datei constituirii garanției bancare pentru anul următor;

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată cu HG 352/2005;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- ORDIN nr. 2881 din 3 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;
- Legea minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin O.U.G. nr. 15/2009.

***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 autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente,**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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

#### I. Activitatea autorizată

Extractia pietrisului si nisipului in limitele perimetrului Țigăneasa mal drept curs de apă Siret, extravilanul comunei Corni, poziționat între bornele CSA 345 și CSA 343, delimitat de coordonatele declarate în Fisa de prezentare și declarație:

Pct.	X	Y
1	681710	615663
2	681696	615727
3	681526	615719
4	681384	615662
5	681311	615591

Perimetrul de exploatare "Țigăneasa mal drept" are o formă poligonală cu suprafața S=26.300 m, Lmax = 405 m și Bmax. = 87 m.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0812	extractia agregatelor minerale	70.000,00	mc

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

- buldozer
- excavator cu volă
- autobasculante

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

Motorina este aprovizionată de la stațiile de distribuție carburanți.

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

- nu este cazul.

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM

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

Metoda de exploatare este cea clasica, prin excavare cu excavatorul si vola.

Exploatarea agregatelor minerale se realizează în lungul cursului râului Siret, prin retragere din aval spre amonte și de la firul apei către malul drept, în fâșii longitudinale, succesive și paralele cu râul pe tot parcursul perimetrului în condiții de corecție și regularizare a cursului de apă. Adâncimea maximă de extracție va fi de 4,30 m iar adâncimea medie de 2,69m, fără a coborî sub cota talvegului natural al râului, conform profilelor transversale.

Materialul excavat nu se prelucrează pe amplasament, fiind livrat în forma brută către o stație de sortare.

#### 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

Se intenționează extragerea a 70.000 mc agregate de balastiera.

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

### 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**

- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, aprox. 160 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 (pe factori de mediu)**

**Aer**

- nu este cazul.

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

**Alte surse de poluare**

- nu este cazul.

Sursă	Tip sursă

**Apă**

**Pretratate ape pe amplasament**

- nu este cazul.

Denumire	Detalii

**Tratate ape pe amplasament**

- nu este cazul.

Denumire	Detalii



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

**Sol**

- nu este cazul.

**Alți factori de mediu (după caz)**

- nu este cazul.

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

Anual, după executarea unui ciclu de exploatare, se va reface suprafața terenului prin nivelarea transversală și longitudinală a suprafeței utilizate, pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor (spre firul apei, respectiv dinspre aval spre amonte), în vederea regenerării acumularii de balast în perioadele viiturilor și pentru a nu devia râul Siret de la cursul său natural.

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții****Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

- nu este cazul.

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

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /oprii), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

### 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

### 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



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

- nu este cazul.

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

##### 2. Deșeuri colectate

- nu este cazul.

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

##### Deșeuri comercializate

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

##### Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

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

##### Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

### 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

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

#### Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

#### Deșuri transportate

- nu este cazul.

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

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine evidenta cantitativa (pe coduri) a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 si se va transmite anual si la cerere, la A.P.M. Botosani.

### 7. Ambalaje folosite

- nu este cazul.

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

### 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.

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol

#### 2. Modul de gospodărire

- 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 – nu este cazul

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

#### Instalații de stocare a substanțelor periculoase

#### Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte



#### Sisteme de siguranță existente

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță

**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**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM

1. Se va tine evidenta cantitativa (pe coduri) a tuturor tipurilor de deseuri produse conform HG 856/2002 si se va transmite anual si la cerere, la A.P.M. Botosani.

2. Să prezinte anual situația lucrărilor executate pentru refacerea mediului afectat de activitățile de exploatare, fundamentată de un raport privind executarea acestor lucrări, verificată de Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani și Compartimentul de Inspecție Teritorială al ANRM, însușită de Direcția Generală Inspecție și Supraveghere teritorială a Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, conform Ordinului MMGA nr. 2881 din 03.12.2013;

3. Să întocmească anual conform Ordinului 2881/03.12.2013, "Valoarea garanției financiare pentru refacerea mediului" care va fi avizată de Compartimentul de Inspecție Teritorială al Agenției Naționale pentru Resurse Minerale și Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu cel puțin 30 zile înainte de data constituirii garanției bancare pentru anul următor;

**Prezenta autorizație de mediu conține 12 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

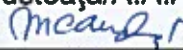
**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen Mateciuc**



**ȘEF SERVICIU,  
ing. Olga Unțanu**



Întocmit: Camelia Musteață/A.A.A.




**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139