



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 38 din 08.04.2024

Titularul activității: GREENADEL PROD SRL

Adresa: Borăscu, sat Calapăru, nr.295, județul Gorj

Punct de lucru: Turceni, loc Jilțu, C.F. 42641, județul Gorj

Locația activității: Turceni, loc Jilțu, C.F. 42641, județul Gorj

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 pietrișului și nisipului		

Emisă de APM Gorj

Activitatea poate fi desfășurată la punctul de lucru.

Data emiterii: 08.04.2024

Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toată perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuală.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de GREENADEL PROD SRL, cu punctul de lucru din Turceni, loc Jilțu, C.F. 42641, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 985/30.01.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii nr. 43/28.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii conform OM. 1798/2007 modificat și completat prin OMMP nr. 1298/2011, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

Agentia Pentru Protecția Mediului Gorj
Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.
Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892
e-mail: office@apmgj.anpm.ro
website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru GREENADEL PROD SRL, cu punctul de lucru din Turceni, loc Jilțu, C.F. 42641, județul Gorj

Documentația conține:

Cererea de solicitare a autorizației de mediu, fișa de prezentare și declarație, plan situație, plan de încadrare în zonă, proces-verbal de verificare a amplasamentului, anunț public în ziarul Impact în Gorj din 25.01.2024, dovada achitare tarif OP 19.01.2024 și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj, CUI 26672277, J 18/135/2010;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe proprie răspundere cu nr. 33835 din 22.12.2023, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 11 din 05.02.2024, eliberată de AN APELE ROMANE-Administrația Bazinală de Apă Jiu Craiova;
- Autorizația de construire nr. 38/19.10.2023, emisă de Primăria Turceni;
- Acord reabilitare drum acces nr. 5953/18.05.2023, emis de Primăria Turceni;
- Decizia etapei de încadrare nr. 155 din 18.09.2023, emisă de APM Gorj;
- Permis de exploatare nr. 27149 din 12.01.2025, pentru cantitatea de 175.900 mc nisip și pietris, emis de ANRM.
- Avizul Consiliului Județean Dolj, administratorul ariei naturale protejate Coridorul Jiului ROSAC 0045, nr. 12/05.03.2024.
- Contract prestări servicii de salubritate nr. 295/10.04.2013, încheiat cu TURCENISAL SRL;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Depozitarea temporară a deșeurilor se va face numai în spațiul prevăzut și se va evita formarea de stocuri de deșeuri;
- Să nu se spele obiecte, ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafață;
- Să nu se deverseze în apele de suprafață și subterane ape uzate, fecaloid menajere, substanțe petroliere, substanțe prioritar periculoase;
- Să nu arunce și să nu se depoziteze pe maluri și în albiile râurilor deșeuri de orice fel și să nu se introducă în ape substanțe explosive, tensiune electrică, narcotice, substanțe prioritar periculoase;
- Este interzisă evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice în cursurile de apă de suprafață, rigolele drumurilor, terenuri, indiferent de folosința lor, în subteran, în afara cazurilor autorizate de către D.A. Jiu Craiova;
- Eliminarea în condiții de siguranță pentru populație și pentru mediu a substanțelor și preparatelor periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
- Solicitarea revizuirii autorizației de mediu pentru orice modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației;
- Solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;
- Notificarea APM Gorj în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează una din procedurile: vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzarea de active, fuziune, divizare, concesiune, lichidare conform legii;
- Dezafectarea obiectivului și redarea terenului în circuitul economic se va face în baza unui proiect pentru care se va solicita acord de mediu;

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>



- Intreținerea și exploatarea instalațiilor tehnologice, astfel încât să funcționeze la parametrii proiectați ;
- Intreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- Efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul, ecosistemele terestre au fost afectate prin activitatea efectuată sau prin poluări accidentale și redarea acestora în circuitul economic la starea și categoria lui inițială;
- Raportarea la A.P.M. Gorj a poluărilor accidentale datorate eventualelor avarii , deranjamente sau dereglări tehnologice care afectează calitatea factorilor de mediu;
- Respectarea condițiilor impuse prin Avizul Consiliului Județean Dolj, administratorul ariei naturale protejate Coridorul Jiului ROSAC0045, nr. 12/05.03.2024.
- În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri de limitare a zonelor poluate și de îndepărtare a acestora .

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

- Respectarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare și a normelor privind protecția mediului;
- Respectarea Ordonanței de urgență a Guvernului 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 și a Legii vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr.407/2006;
- Respectarea prevederilor Legii minelor nr.85/2003 cu modificările și completările ulterioare și a Hotărârii Guvernului nr.1208/2003 privind aprobarea Normelor pentru aplicarea Legii minelor nr.85/2003;
- Respectarea prevederilor Legii nr 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.621 din 23.06.2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje;
- Respectarea Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr.263/2005;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.170 din 12.02.2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

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 sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

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

Titularul activității are obligația să notifice autoritatea de mediu emitenta ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.
Autorizația de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.

I. Activitatea autorizată

Amenajare iaz piscicol și agrement prin extragerea de agregate minerale S=99.813 mp.

Schema de amenajare cuprinde următoarele obiective:

- iaz piscicol cu construcție poligonală, tip îngropat, cu peretii în taluz cu panta 1:1, stabilizate prin înierbare.

Suprafața amenajată 99.813mp la cota 118,90mdMN

$L_{med} = 322m$; $l_{med} = 310m$;

Suprafața luciului de apă este:

$S_{116,50mdMN} = 96.825mp$

-Volum total de excavatie 567.300 mc din care:

- strat vegetal 30.000 m³
- extras geologic 537.300 m³

Suprafața luciului de apă este:

$S_{116,50mdMN} = 96.825mp$

Volumul de apă va fi de 331.377mc

Caracteristici constructive :

- adâncimea maximă : 5,90 m
- panta taluzelor : 1 : 1
- taluze stabilizate cu pământ vegetal și înierbate
- grosimea medie a stratului vegetal : 30 cm
- Volum total de excavatie 567.300 mc.

Din volumul total de excavatie de 567.300 mc se scade cantitatea de 30.000mc (volum strat vegetal) rezultând, extras geologic de 537.300m³

Stratul vegetal de 30.000 mc se va utiliza la placarea taluzelor deasupra cotei 116,50mdMN.

Coordonatele în proiecție STEREO 70 ale perimetrului :

Punct	Y	X
1	371561,799	356465,067
2	371840,473	356547,167
3	371884,318	356385,365
4	371964,969	356205,027
5	371905,142	356196,207
6	371705,022	356192,517
7	371666,291	356208,491
8	371637,376	356225,843
9	371627,75	356231,574
10	371599,461	356259,504
11	371576,821	356300,705
12	371571,838	356319,535
13	371564,095	356344,959
14	371563,153	356394,239

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>



Pagina 4 din 10

Suprafata propusa pentru amenajare = 99.813,00 mp
Suprafata totala : 108.286 m²
Suprafata ocupata de iaz piscicol 99.813m²

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate)

Utilaje si mijloace de transport folosite in activitate : Draglina DH 1600, Buldozer CASE, Incarcator frontal Wolla, Tractor, autobasculante 24 mc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite - mod de depozitare, cantitati

Agregate minerale (balast) - 175.900 metri cubi/an; motorina - 5 tone/luna

3. Utilitati - apa, canalizare, energie

Fara utilitati.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii

Amenajare iaz piscicol si agrement prin extragerea de agregate minerale.

Exploatarea se face mecanizat cu Draglina DH 1600 si Buldozer CASE, incarcarea balastului in mijloacele de transport auto se va face cu incarcatorul frontal.

Exploatarea consta din:

- o excavare
- o incarcare
- o transport

Transportul materialului extras se face cu autobasculante cu capacitatea de 24 mc.

Pozitionarea amplasamentului pe care se desfasoara activitatea, in raport cu ariile naturale protejate.

Proiectul se afla amplasat in vecinatatea sitului Natura 2000, la cca. 35 m, detine Avizul Consiliului Judetean Dolj, administratorul ariei naturale protejate Coridorul Jiului ROSAC0045, nr. 22/15.07.2019

1. Produsele si subprodusele obtinute

Tip produs	Produs/Subprodus	Cantitate	UM	Destinatia	Data revizuirii
Alte produse	balast	175.900	mc/an	valorificare	

2. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati

Nu e cazul.

3. Alte date specifice activitatii: (coduri CAEN Rev.2 care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare)

Cod CAEN	Denumire activitate	Data revizuirii

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Targu Jiu, Gorj, Cod 210143.
Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892
e-mail: office@apmgj.anpm.ro
website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



Nu e cazul.

4. Programul de funcționare
8 ore pe zi, 5 zile pe săptămână.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului
Nu e cazul.

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

Nu e cazul.

Aer

Respectarea Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574/1987
privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.

CAEN Rev.2	Denumire coș și descriere sursă	Înălțime (m)	Diametr u bază	Diametr u vârf	Poluant	Echipamen t depoluare	Eficienț ă (%)	X Stereo7	Y Stereo7	Data revizuirii

Nu e cazul.

Alte surse de poluare

Nu e cazul.

Sursă	Tip sursă	Data revizuirii

Apă

Respectarea condițiilor impuse prin autorizația de gospodărire a apelor.

Nu se folosește apa în procesul de producție, apa potabilă se asigură prin grija
administratorului (din comerț).

Pretratare ape pe amplasament

Nu e cazul.

Denumire	Valoare

Tratare ape pe amplasament

Nu e cazul.

Denumire	Valoare

Nu e cazul.

Sol

Nu e cazul.

Alți factori de mediu (după caz):

Zgomot- Intensitatea nivelului de zgomot nu va depăși prevederile SR 10009/2017 : 65
dB(A) - la limita zonei funcționale.

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



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

- Evitarea pierderilor de produse petroliere la alimentarea și funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport;

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

Zgomot - Intensitatea nivelului de zgomot nu va depăși prevederile SR 10009/2017 : 65 dB(A) - la limita zonei funcționale.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii

Nu e cazul.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale*

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii

Nu e cazul.

Concentratii maxime admise pentru apă

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii

Nu e cazul.

Concentratii maxime admise pentru apa subterană

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii

Nu e cazul.

Valori admise pentru sol

Nu e cazul.

III. Monitorizarea mediului

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



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

Monitorizarea aerului

AER- *Respectarea Legii 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.

Monitorizarea apei

Nu e cazul.

Monitorizarea apei subterane

Nu e cazul.

Monitorizarea solului

Nu e cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea
Nu e cazul.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului	Acces aplicații SIM	Data revizuirii
1	Evidența gestiunii deșeurilor rezultate din activitate conf. HG 856/2002	Anuală	Până la 31 martie, pentru anul anterior		

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Deșeurile municipale produse sunt depozitate în pubelă și ridicate de SC TURCENISAL SRL , conform contractului.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare	Data revizuirii
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Activitatea desfășurată	1,0	Tone/luna	evidență lunară	

2. Deșeuri colectate

Nu e cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

Deseurile generate.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu e cazul.

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.
Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892
e-mail: office@apmgj.anpm.ro
website: <http://apmgj.anpm.ro>



Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului
Cu mijloace de transport autorizate.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor
Evidența gestiunii deșeurilor, lunar.

6. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate
Canistre metalice 25 l -refolosire.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizui- rii
preparat	Motorina	5	Tone/lună	inflamabilă	inflamabil	

2. Modul de gospodărire

Autobasculantele se alimentează cu motorină din stațiile de distribuție carburanți.

- ambalare: nu e cazul.
- transport: nu e cazul.
- depozitare: nu e cazul.
- folosire/comercializare: folosită pentru utilajele din dotare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase
Reutilizare.

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

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

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

Denumirea substanței periculoase	Clasificarea și etichetarea substanțelor sau preparatelor chimice periculoase		Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/200 7, tone	Cantitatea relevantă (tone)		Data revizui- rii
	Clasa și categoria de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol		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	

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.
Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892
e-mail: office@apmgj.anpm.ro
website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



Instalații de stocare a substanțelor periculoase
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate
Nu e cazul.

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță	Data revizuirii

Nu e cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase
Motorină - evidența anuală a cantității folosite.

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

Nu e cazul.

Prezenta autorizație de mediu conține 10 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Dr. ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII
Dr. ing. Ina Liliana BLIDEA

ÎNTOCMIT
Ing. Claudio SCURTU