



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

NR. 60 din 02.06.2022.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **TIP AUTOIMPEX**, cu sediul în com. Brădești, sat. Târnovița, nr. 236, jud. Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 10205/15.12.2021, completată sub nr. 1388/14.02.2022, nr. 1667/21.02.2022, nr. 2142/03.03.2022, nr. 2214/07.03.2022, nr. 2432/14.03.2022, în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului **APM Harghita** decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.05.2022, că proiectul “ *Extinderea perimetrului de exploatare TÂRNOVIȚA 2*” propus a fi amplasat în com. Brădești, sat. Târnovița, nr. 240, jud. Harghita, se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;

**Justificarea prezentei decizii:**

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit efectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018, anexa nr. 2 pct. 2, lit. a, coroborat cu pct. 13, lit. a.

b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Zona unde se va desfășura activitatea de exploatarea nisipului și pietrișului, se situează în intravilanul comunei Brădești, satul Târnovița, județul Harghita, pe malul drept al râului Târnavă Mare, la o distanță de 350 m.

Suprafața perimetrului este de 94.500 mp, dar suprafața exploatabilă este de aproximativ 70% din suprafața perimetrului delimitat, circa 66.000 mp.



Exploatarea nisipului și pietrișului, folosite în construcție, se va face în carieră, cu trepte descendente de exploatare, de maximum 8 m înălțime, prin dislocarea utilului mecanizat cu utilaje din dotare, încărcarea materialului dislocat se va face cu excavator iar transportarea lui cu autobasculante până la stația de sortare spălare aflat pe același amplasament.

Exploatarea se va efectua prin felii orizontale, paralele, descendente, cu un taluz de maximum 70° și cu berme de siguranță de minimum 3 m lățime, la marginea feliilor. Resursele minerale vor fi exploatare mult deasupra nivelului hidrostatic, prin avansare și derocare mecanică cu buldozere, buldoexcavatoare și încărcătoare frontale. Se urmărește exploatarea anuală a cantității de 80.000-100.000 mc de nisip și pietriș.

Accesul în zona se va realiza din drumul județean DJ 138, amplasamentul se află la marginea acestuia.

Perimetrul de exploatare Târnovița 2, se află pe teritoriul administrativ al comunei Brădești, în intravilan, având regimul economic " fâneață, neproductiv, arabil, zonă industrială și servicii " și este delimitat de următoarele puncte topografice:

Pct.1.	X= 540473	Y= 526893
Pct.2.	X= 540475	Y= 526919
Pct.3.	X= 540425	Y= 526964
Pct.4.	X= 540418	Y= 526989
Pct.5.	X= 540423	Y= 527017
Pct.6.	X= 540368	Y= 527013
Pct.7.	X= 540347	Y= 527088
Pct.8.	X= 540312	Y= 527075
Pct.9.	X= 540300	Y= 527095
Pct.10.	X= 540248	Y= 527112
Pct.11.	X= 540233	Y= 527090
Pct.12.	X= 540233	Y= 527048
Pct.13.	X= 540148	Y= 526988
Pct.14.	X= 540083	Y= 526938
Pct.15.	X= 539939	Y= 527006
Pct.16.	X= 539844	Y= 526939
Pct.17.	X= 539865	Y= 526913
Pct.18.	X= 539846	Y= 526902
Pct.19.	X= 539816	Y= 526875
Pct.20.	X= 539803	Y= 526855
Pct.21.	X= 539836	Y= 526857
Pct.22.	X= 539858	Y= 526861
Pct.23.	X= 539877	Y= 526871
Pct.24.	X= 539909	Y= 526867
Pct.25.	X= 539923	Y= 526858
Pct.26.	X= 539951	Y= 526824
Pct.27.	X= 540157	Y= 526840



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Coperta zăcământului de nisip și pietriș în zona perimetrului are o grosime ce variază între 0,75-1,00 m alcătuită din sol vegetal cu grosimi de 0,25-0,30 m, urmat de argile galbene în alternanță cu nisipuri fine și pietrișuri, respectiv argile prăfoase, cu o grosime totală de 0,50 - 0,70 m. Se va decoperta solul, care va fi depozitat separat, pentru a putea fi folosit ulterior, la terminarea lucrărilor, pentru refacerea amplasamentului.

Amplasamentul nu este dotat cu instalații de alimentare cu apă potabilă și canalizare. Apa potabilă pentru personal se asigură cu apă minerală îmbuteliată, iar personalul utilizează dotările igienico-sanitare de la sediul administrativ amplasat în vecinătate la nr. 236.

**b) cumulara cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** - pe același amplasament există o carieră de nisip și pietriș și o unitate de spălare și sortare ale agregatelor, care generează un impact cumulat probabil negativ la nivelul de zgomot și pulberi, generate de exploatare, prelucrare și transportul materialului exploatat.

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** - solul va suferi modificări la amenajare și în perioada de funcționare a obiectivului (decopertare sol fertil de suprafață, exploatare andezite cu îndepărtarea lor definitive),;

- impactul activității asupra solului, terenului, apei și biodiversității pe terenul studiat de aprox.10 ha va fi determinat după analiza raportului privind evaluarea impactului asupra mediului.

**d) producția de deșeur:**

*Deșeurile municipale amestecate (cod deșeu-20.03.01) rezultate în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de către operatorul autorizat în zonă pentru colectarea acestor tipuri de deșeur.*

*Conform planului tehnic de refacere a amplasamentului și a proiectului tehnic nu rezultă steril.*

*Solul vegetal rezultat din decopertă, utilizat pe locul de unde a fost excavat, conform art.2 alin (1) pct c. al OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, se exclude din domeniul de aplicare al OUG nr.92/2021*

**e) poluarea și alte efecte nocive:**

-*emisii în aer:* Sursele mobile, liniare de poluare reprezintă gazele de eșapament de la utilaje de transport și de producție ( CO<sub>2</sub>, Nox, SO<sub>2</sub>), praful generat de circulația autovehiculelor respectiv pulberile antrenate de vânt pe suprafețele uscate decopertate/platforme de depozitare/platforme de prelucrare (în final cc. 17 ha)..

- *emisii în apă:* Apele meteorice din perimetrul de exploatare se vor evacua în continuare prin drenaj natural. Pentru protecția elementelor carierei de către apele de șiroire provenite din amonte de carieră, se va executa un șanț de gardă pe coronamentul exploatării pentru colectarea și dirijarea acestora.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Nivelul hidrostatic al apelor subterane din zona carierei proiectate se situează sub cota de exploatare, deci cariera va fi practic uscată.

Pentru diminuarea impactului asupra elementului apă din mediul înconjurător:

- se va urmări menținerea înclinării cu 5-6° la nivelul treptei pentru asigurarea scurgerii apelor pluviale;

- se vor lua măsuri de precauție corespunzătoare pentru evitarea scurgerilor de carburanți ori uleiuri minerale din utilaje și mijloace de transport.

- zgomot: - se apreciază că nivelul de zgomot nu va perturba activitatea populației, cariera fiind deschisă la o distanță apreciabilă față de locuințele comunei, nefiind astfel necesare amenajări speciale pentru reducerea zgomotului.

- protecția solului și subsolului: - decopertarea solului se va face pe circa 25.000 mp, numai în zona extinsă, în partea sudică a perimetrului. Solul va fi depozitat separat, ulterior fiind folosit la refacerea zonelor.

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:** nu este cazul.

**g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):** - activitatea poate să aibă efect asupra calității vieții locuitorilor din comuna Brădești, sat Târnovița.

## 2. Amplasarea proiectului

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:** : teren în intravilanul comunei Brădești conform Certificatului de urbanism nr. 55/20.08.2021 emis de Primăria Comunei Brădești, folosință actuală: fâneată, neproductiv, arabil, zonă industrială și servicii.

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia:** - activitatea poate să aibă efect asupra calității și capacității de regenerare relativă ale resurselor naturale.

**c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se atenție specială următoarelor zone:**

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul.*

iii) zonele montane și forestiere: *nu este cazul.*

iv) rezervații și parcuri naturale: *nu este cazul.*

v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: *Amplasamentul nu se află în sit Natura 2000*

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul.*

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul.*

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *prin realizarea proiectului se modifică morfologia terenului, iar având în vedere că amplasamentul proiectului se situează în de-a lungul drumului județean, impactul vizual poate fi semnificativ.*

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- *aria geografică: locală, o parte a intravilanului com. Brădești, sat Târnovița, jud. Harghita*

- *numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului: nu se cunoaște.*

b) natura impactului: *posibil impact negativ.*

c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul.*

d) intensitatea și complexitatea impactului: *se va determina după elaborarea raportului privind evaluarea a impactului asupra mediului*

e) probabilitatea impactului: *se va determina după elaborarea raportului de evaluare a impactului asupra mediului*

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *- impact pe termenul de funcționare a carierei.*

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *- posibil impact cumulativ negativ cu cariera existentă în zonă.*

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *- se va stabili după elaborarea raportului de evaluare a impactului asupra mediului.*

### **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu adresa nr. 3091/31949/21.02.2022 emisă de ABA Mures sunt:**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211  
E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterană.

**Referitor la continuarea procedurii de obținere a acordului de mediu vă comunicăm:**

În vederea parcurgerii etapei de definire a domeniului evaluării, aveți obligația de a stabili echipa de experți în conformitate cu prevederile art.12 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și să prezentați la APM Harghita:

a) propunerea privind aspectele relevante pentru protecția mediului care trebuie dezvoltate în raportul privind impactul asupra mediului,

b) dovada achitării tarifului aferent etapei de definire a domeniului evaluării în valoare de 1.000 RON, prin virament, în contul deschis la Trezoreria Miercurea-Ciuc, Cont IBAN: RO59TREZ3515032XXX000281 al APM Harghita, CIF 4245755.

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Harghita despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.

La finalizarea proiectului aveți obligația de a notifica ACPM în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit cu ocazia controlului de specialitate se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Harghita și a publicului revine titularului proiectului potrivit prevederilor art. 21, alin (4) din OUG 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.**

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.**

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**  
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211  
E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
DOMOKOS László József



ȘEF SERVICIU AAA,  
ing. BOTH Enikő

*Both*

ȘEF SERV CFM,  
ing. SZABÓ Szilárd

*Szabó Szilárd*

ÎNTOCMIT,  
ing. Barabás Zoltán

*Barabás Zoltán*

ÎNTOCMIT,  
geogr. Mihály István

*Mihály István*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211  
E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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