



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

PROIECT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. HOLCIM (ROMANIA) S.A.** reprezentata prin Sassebes Rares, cu sediul in Bucuresti, Calea Floreasca, nr. 169A, bl. Cladirea B, et. 7-8, sector 1, înregistrată la A.P.M. Prahova cu nr. 13917/08.09.2023 si completata cu nr. 15773/16.10.2023, nr. 16493/30.10.2023, nr. 17359/15.11.2023, nr. 1731/02.02.2024 si nr. 1828/05.02.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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, cu modificările și completările ulterioare, A.P.M. Prahova decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 21.11.2023, ca proiectul: **„Amenajare exploatare agregate minerale în terasă cu redarea terenului parțial în circuitul agricol, parțial luciu de apă în condițiile și pe perioada permisului de exploatare”** propus a fi amplasat în comuna Târgșoru Vechi, sat Stâncești, T 58, P A350/23, nr. cadastral 20257, judetul Prahova, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului si asupra sănătății populației și nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

1. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele :

a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii nr. 292/2018, anexa 2 pct. 2 (a) iar conform criteriilor de selectie pentru stabilirea evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiasi legi, se supune evaluarii impactului asupra mediului.

b) Caracteristicile proiectului:

-dimensiunea si conceptia intregului proiect: terenul pe care se vor executa lucrarile, este situat partial în intravilan partial în extravilanul comunei Târgșoru Vechi si apartine S.C. Holcim România S.A.

Accesul in perimetrul de exploatare se realizeaza din incinta statiei propriie de sortare, pe DJ 129 (drum nemodernizat), pe o distantă de cca. 50 m, după care se accede în zona de sud a amplasamentului.

Vecinatati: N-canal Hc23/1, S-DJ129 (drum de pământ), V-canal Hc23/1 si De351, E-T58, A350/22.

Realizarea obiectivului de investitii presupune excavarea materialului, transportul la beneficiari sau la statia proprie de spalare-sortare, profilarea si nivelarea suprafetelor limitrofe, a taluzelor excavatiei, realizarea de umpluturi, asternerea solului vegetal, fertilizare si inierbare a taluzelor. În urma investigatiilor (sondajelor) efectuate de catre titular pe amplasamentul proiectului, s-a constatat că nu se poate păstra solutia de redare a terenului partial în circuitul agricol, partial luciu de apă, deoarece, până la adâncimea proiectată de cca. 8,0 m nu a fost întâlnit acviferul, fapt pentru



care excavatiile propuse se vor realiza în totalitate deasupra acviferului freatic, cu redarea terenului prin rambleere cu steril până la cota inițială.

Coordonatele de delimitare ale perimetrului de exploatare, S=107.855 mp, în coordonate STEREO 70, sunt urmatoarele:

Nr.crt	Coordonate STEREO 1970	
	X	Y
1	375.797	570.126
2	375.935	570.188
3	375.295	570.792
4	375.233	570.728
5	375.406	570.568
6	375.366	570.527
7	375.592	570.318
Suprafata =107.855 mp		

În cadrul acestui perimetru de exploatare în suprafață S=107.855 m, excavarea se va realiza pe o suprafață totală Sexcavare=100000 mp, având următoarele coordonate STEREO 70 de delimitare:

Nr.crt	Coordonate STEREO 1970	
	X	Y
a	375.797	570.131
b	375.930	570.191
c	375.318	570.769
d	375.260	570.710
e	375.413	570.568
f	375.373	570.527
Suprafata =100.000 mp		

Perimetrul de exploatare Stancesti 8 va avea urmatoarele elemente geometrice si geomorfologice:

**Suprafata perimetrului de exploatare:107.855 mp

suprafata excavatii proiectate 100.000 mp

suprafata pilieri si zone libere 7855 mp

**lungime medie excavatie 850 m

**latime medie 125 m

**adâncime maximă de exploatare 8,0 m

**grosime medie a utilului 6,0 m

**grosimea sterilului (copertei) 2,0 m

**cota aferenta adâncimii de exploatare variază între (167,50 si 172,50) mdMN

Pentru a preveni deteriorarea zonelor adiacente excavatiei din partea de nord si vest, unde sunt amplasate drumuri agricole, drumuri de exploatare si canale, se va pastra o zona de protectie de 5 m fata de acestea.



În zona sudică s-a păstrat o zonă de protecție de cca. 34 m, care include culoarul de protecție la linia electrică de 20 kV și zona de siguranță la DJ 129.

Utilajele de execuție și transport sunt următoarele: buldozer cu lama, încărcător Caterpillar 938Gil, excavator Doosan Daewoo Solar DX340LC, camioane BMC 628 damper 18 tone.

Activitatea de exploatare în cadrul perimetrului Stancești 8 presupune realizarea următoarelor lucrări:

Lucrări de pregătire

Pentru pregătirea resursei la nivelul frontului de exploatare, sunt necesare lucrări de decopertare.

Tehnologia de decopertare constă în excavarea sterilului cu excavatorul cu cupa, pe fâșii cu lățimea de cca. 5,0 m, orientate est-vest, pe direcția generală de la nord la sud, încărcarea în autobasculante și depozitarea pe latura estică în afara perimetrului, iar pe măsura excavării balastului, sterilul va fi depozitat în zonele excavate din spate.

Lucrări de exploatare

Tehnologia de excavare este cea a fâșiilor cu lungime de până la 125 m (lungimea fâșiilor de excavare), lățimea de până la 10 m (funcție de raza de acțiune a utilajului de extracție) și adâncimea de până la 8,0 m în două trepte de excavare și constă în:

- trasarea zonei de excavare, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;
 - decopertarea cu ajutorul buldozerului din dotare și haldarea lui în apropiere;
 - excavarea propriu-zisă în cadrul fâșiilor a agregatelor, pe direcție generală de avansare de la nord la sud;
 - încărcarea agregatelor în autobasculante și transportul la stația proprie de sortare-spalare;
- Excavatia se va realiza astfel încât să se asigure unghiul de taluz al versanților de 45°.

Lucrări de transport

Transportul agregatelor minerale se face de către titular cu mijloace auto (camioane de 18 tone) la stația proprie de sortare-spalare a societății, aflată la cca. 300 m est.

Lucrări auxiliare

Lucrări de umpluturi și terasamente

În cadrul suprafeței excavate se vor executa lucrări de rambleere cu steril și levigabil de la stația de sortare în vederea redării terenului în circuitul agricol, lucrări care se vor desfășura după cum urmează:

- de la cota vatra excavatie până la cca. -0,50 m față de cota teren natural se va așterne steril din decopertă și levigabil de la stația de sortare, care se va compacta cu buldozerul;
- după compactare și nivelare se va așterne cca. 0,50 m sol vegetal;
- suprafața rambleată și acoperită cu sol va fi driscuită și fertilizată pentru a fi redată în circuitul agricol

Umpluturile pe fundul excavatiei cuvetei se vor compacta cu buldozerul, straturile de umplutura urmând a avea un grad de compactare de minim 90%, similar cu depozitele inițiale, peste ele așternându-se solul vegetal în grosime de cca. 0,50 m.

Volumul tersamentelor și umpluturilor interioare este egal cu cel al materialului excavat respectiv 763.000 mc din care 201.000 mc - volum rezultat din decopertă și 562.000 mc aport pământ din decopertă perimetrului Stâncești 7 în execuție și levigabil de la stația de sortare.

Lucrări de fertilizare și înierbare

Suprafețele amenajate prin umplere vor fi fertilizate și însămânțate cu iarba.



Suprafata ocupata efectiv de lucrarile de exploatare agregate minerale este 100.000 mp din totalul de 107.855 mp al perimetrului de exploatare, diferenta de 7855 mp fiind reprezentată de zone de protectie la vecinătăți.

-cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: alte exploatări de agregate ale aceluiași titular în zonă.

-utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: lucrarile proiectate au ca scop exploatarea, prelucrarea și valorificarea agregatelor minerale respectiv pietris și nisip din terasa raului Prahova; la finalizarea lucrarilor de exploatare, terenul va fi redat în circuitul agricol prin terasare și plantare arbuști;

-cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate: În perioada de executie a lucrarilor propuse, deseurile generate sunt deseuri menajere care vor fi preluate de societati autorizate;

-poluarea și alte efecte negative; nu este cazul;

-riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauza, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice; nu este cazul;

-riscurile pentru sanatatea umana (de ex. din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): terenul pe care se va implementa proiectul se află în proximitatea unei zone rezidențiale. distanța față de zona de locuințe este cuprinsa între 140-665 m; pentru a preveni deteriorarea zonelor adiacente excavației din partea de nord și sud, unde sunt amplasate în apropiere de locuințe, drumuri de exploatare și un canal de irigație aparținând ANIF, se va păstra o zonă de protecție de 100 m.

c) Amplasarea proiectelor:

-utilizarea actuală și aprobată a terenurilor - terenul are categoria de folosinta arabil, destinatia stabilita prin P.U.G.-ul localitatii este pentru zonă terenuri exploatare agregate minerale și zonă mixtă unități industriale/depozitare și unități industriale, în conformitate cu Certificatul de Urbanism nr. 154/25.08.2023 emis de către Primaria comunei Târgșoru Vechi.

-bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: va fi afectat prin lucrarile de excavare a resurselor naturale;

-capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
- 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 domeniul



apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - nu este cazul;

- zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri; - nu este cazul;
- zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: - nu este cazul.

c) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

-importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;

-natura impactului; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.

-natura transfrontalieră a impactului; nu este cazul;

-intensitatea și complexitatea impactului; nu este cazul;

-probabilitatea impactului; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane) prin respectarea măsurilor propuse prin proiect;

-debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului; - nu este cazul;

-cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: în vecinătate sunt exploatare de agregate ale aceluiași titular;

-posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin respectarea măsurilor prevăzute în proiect.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării

evaluării adecvate: proiectul nu se supune evaluării adecvate - amplasamentul nu se află în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului

asupra corpurilor de apă: proiectul nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă - proiectul propus intra sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare; nu este necesară realizarea Studiului de evaluare a impactului asupra corpului de apă, lucrările propuse având o influență ne semnificativă din punct de vedere cantitativ asupra corpului de apă, conform proiectului avizului de gospodărirea apelor nr. 18435/M.L./02.02.2024 emis de Administrația Națională „Apele-Romane”-Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița.

IV. Condițiile de realizare a proiectului:

a)privitor la protecția împotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite;



- b) se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- c) deșeurile rezultate din lucrări se vor valorifica/elimina, pe măsura acumulării lor, prin societăți autorizate.
- d) se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în alte locuri decât în cele special amenajate;
- e) la terminarea lucrărilor se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din execuția obiectivului;
- f) după desființarea șantierului, terenul folosit temporar pentru organizarea de șantier, tehnologia de lucru sau în alte scopuri, va fi redat în circulație, respectând legislația în vigoare;
- g) organizarea de șantier se va realiza corespunzător din punct de vedere al facilităților și al protecției factorilor de mediu prin ocuparea unor suprafețe de teren cât mai mici;
- h) pe tot parcursul execuției lucrărilor se vor lua măsurile și se vor realiza lucrările necesare pentru prevenirea și protecția poluării apelor subterane și de suprafață;
- i) vor fi respectate condițiile impuse prin proiectul avizului de gospodărire a apelor nr. 18435/M.L./02.02.2024 emis de Administrația Națională „Apele-Romane”-Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița;
- k) vor fi respectate soluțiile tehnice din documentația ce a stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare: memoriul tehnic, acte și avize emise de alte autorități;
- l) pentru desfășurarea activității, se va solicita și obține autorizație de mediu;

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.

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 vătamate 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 emiterie 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.