



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 223 din 14.02.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC OMV PETROM SA, cu sediul în București, str. Coralilor nr. 22, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Galați cu nr. 22118/20.09.2021, 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. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică A.P.M. Galați din data de 18.01.2022, că proiectul „**Lucrări de abandonare aferente sondei 97 Țepu**”, propus a fi realizat în extravilan comuna Munteni, T57, P566/1, jud. Galați, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 13 lit. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului
- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul nu se află în interiorul unei arii protejate de interes comunitar
- Proiectul nu intră sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

1) Caracteristicile proiectului:

a) *Dimensiunea și concepția întregului proiect:* proiectul prevede realizarea unor lucrări de demolare, remediere și reabilitare a amplasamentului aferent sondei 97 Țepu, pe o suprafață de teren totală de 1271 mp, din care:

- 1092 mp teren aferent careului sondei
- 179 mp teren aferent drumului de acces



Sonda 97 Țepu și terenul aferent acesteia sunt proprietatea OMV Petrom SA și fac obiectul Avizului nr. 35 din 25.06.2008 emis de APM Galați în vederea stabilirii obligațiilor de mediu la încetarea activității la obiectivul Parc 1 Țepu.

Lucrările de remediere/reabilitare teren se vor realiza în scopul respectării valorilor de referință pentru urme de elemente chimice în sol, respectiv pragul de alertă pentru folosința sensibilă a terenurilor (sub 200 mg/kg substanță uscată pentru indicatorul THP), conform Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare.

Volumul total de sol contaminat rezultat din lucrările de curățare și excavare se estimează a fi de cca. 82 mc (148 tone) și va fi transportat la cea mai apropiată stație de bioremediere autorizată.

Lucrările propuse constau în :

- Curatare beci sonda: volum total estimat de sol contaminat rezultat din curățare = 5 mc
- Lucrări de demolare/desființare structuri de beton: se vor realiza prin mijloace mecanice, cu utilizarea de utilaje specifice. Prin proiect se propune demolarea următoarelor elemente:
 - Beci sondă betonat – 1 buc
 - Fundatie picior turla – 4 buc
 - Fundatie ancora – 6 buc
 - Resturi beton – cca 1 mc
 - Dale mici – 2 buc
 - Elemente care nu sunt vizibile la suprafață, dar care se estimează că pot fi identificate în timpul execuției lucrărilor: fundație MAST (1 buc), etc.
- Lucrări de remediere/reabilitare teren în scopul respectării valorilor de referință pentru urme de elemente chimice în sol, respectiv pragul de alertă pentru folosința sensibilă a terenurilor (sub 200 mg/kg substanță uscată pentru indicatorul THP).

Lucrările de remediere/reabilitare constau în:

- Lucrări de excavare: se vor efectua în zonele analizate în Raportul de investigare și evaluare a poluării mediului geologic, întocmit pentru sonda 97 Țepu. Excavarea se va realiza până la atingerea valorii de referință de sub 200 mg/kg substanță uscată pentru indicatorul THP (prag de alertă pentru folosința sensibilă a terenurilor), după cum urmează:
 - excavare în zona forajului P1, P3 și P5: suprafața excavare = 107 mp; adâncime excavare = 0,40 m; volum estimat de sol contaminat excavat = 43 mc
 - excavare în zona forajului P2: suprafața excavare = 36 mp; adâncime excavare = 0,60 m; volum estimat de sol contaminat excavat = 22 mc
 - excavare în zona forajului P4: suprafața excavare = 30 mp; adâncime excavare = 0,60 m; volum estimat de sol contaminat excavat = 12 mc

Volum total estimat de sol contaminat excavat = 77 mc

Prelevarea și analizarea probelor de sol de control, pentru a verifica dacă există contaminare reziduală: se vor preleva probe de sol din pereții laterali și din baza fiecărei săpături, inclusiv din pereții laterali și din baza beciului sondei, după demolarea acestuia.

- Dacă este cazul, extinderea lucrărilor de excavare (adâncime și/sau suprafață), în funcție de rezultatele analizelor probelor de control. Excavarea se va realiza până la atingerea unei valori de sub 200 mg/kg substanță uscată pentru indicatorul THP (prag de alertă pentru folosința sensibilă a terenurilor)



- Transportul solului contaminat la cea mai apropiată stație de bioremediere autorizată
- Umplerea zonelor excavate cu sol curat (THP < 200 [mg/kg] s.u) până la cotele terenurilor învecinate, nivelarea și discuirea terenului afectat de lucrări

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate*: nu este cazul

c) *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității*: Umplerea zonelor excavate se va realiza cu sol curat.

d) *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate*: în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă sol contaminat cu hidrocarburi petroliere (cca 148 tone), deșeuri din construcții și demolări, deșeuri menajere

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) *Poluarea și alte efecte negative*: local, în zona de lucru, pe perioada executării lucrărilor, de la mijloacele de transport/utilajele utilizate în perioada de realizare a proiectului

f) *Riscurile de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: nu este cazul

g) *Riscurile pentru sănătatea umană*: nu este cazul; amplasamentul se află în extravilan, iar funcționarea utilajelor în vederea realizării lucrărilor propuse va fi intermitentă și de scurtă durată

2) Amplasarea proiectului

2.1. *Utilizarea actuală și aprobată a terenului*: conform Certificatului de urbanism nr. 38/24.06.2021 emis de Primăria Comunei Munteni categoria de folosința a terenului este „teren cu destinație specială”;

2.2. *Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia*: nu este cazul

2.3. *Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

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

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

c) *zonele montane și forestiere*: nu este cazul

d) *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional*: nu este cazul

e) *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 mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică*: nu este cazul;

f) *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri*: nu este cazul

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



h) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic*: nu este cazul; cel mai apropiat obiectiv aparținând patrimoniului cultural este "Valul lui Atanaric" (cod LMI GL-II-m-B-03084), care este situat la cca 2,8 km de amplasamentul proiectului propus.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) *Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată*: nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;
- b) *Natura impactului*: direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor
- c) *Natura transfrontieră a impactului*: nu este cazul.
- d) *Intensitatea și complexitatea impactului*: în perioada de execuție a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă
- e) *Probabilitatea impactului*: scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;
- f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi de scurtă durată și reversibil
- g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: nu este cazul
- h) *Posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: prin aplicarea următoarelor **condiții de realizare a proiectului**:

Lucrările se vor realiza în extravilanul comunei Munteni, jud. Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;
- b) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare întocmit de SC Iken Construct Management SRL;
- c) lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- d) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea societăților care realizează lucrările, astfel:
- deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și apoi preluate de firme de salubritate autorizate;
 - deșeurile metalice și cele de materiale de construcție vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, titularul are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în



- condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.
- titularul are obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.; la finalizarea lucrărilor,
 - pentru deșeurile periculoase (sol contaminat, etc) generate în cantități mai mari de 1 t, se vor întocmi formulare pentru aprobarea transportului de deșeuri periculoase (anexa 1 a HG nr.1061/2008); formularele se vor depune spre aprobare la APM din județul de destinație și la ISU Galați; fiecare transport de deșeuri periculoase va fi însoțit de un formular de expediție-transport (anexa 2 a HG nr. 1061/2008); o copie a acestor formulare va fi depusă la APM Galați.
 - la finalizarea lucrărilor, titularul are obligația de a înainta APM Galați situația privind gestionarea deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor, întocmită în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 a HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- e) la finalizarea excavării fiecărui volum de sol propus, rapoartele de încercare pentru poluantul THP aferente probelor de sol prelevate din pereții laterali și din baza fiecărei săpături (inclusiv din beciul sondei, după demolarea acestuia), se vor transmite la APM Galați; probele vor fi prelevate cu respectarea Ord. MAPPM nr. 184/1997 actualizat, pentru aprobarea procedurii de realizare a bilanțurilor de mediu
- f) înainte de umplerea zonelor excavate, se vor transmite la APM Galați rapoartele de încercare pentru poluantul THP, aferente fiecărui lot de sol de umplură folosit în lucrările de remediere; dacă din săpătură rezultă sol recuperat care se folosește ca sol de umplură, se vor preleva probe mixte din acesta și se vor transmite la APM Galați rapoartele de încercare pentru poluantul THP
- g) se interzice utilizarea ca sol de umplură a solului contaminat rezultat din alte lucrări, fără a fi supus în prealabil procesului de bioremediere în stații de bioremediere autorizate.
- h) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în Parcul 4 Buciumeni și va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:
- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
 - organizarea de șantier se va realiza astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate la lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;



- întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea utilajelor utilizate în realizarea lucrărilor vor fi efectuate numai în unități autorizate, specializate
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
- i) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate și se vor lua măsuri de reducere a emisiilor difuze de praf și a zgomotului;
- j) transportul oricăror tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate, se va realiza cu mijloace de transport acoperite
- k) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita, dacă este cazul, în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
- l) pe timpul realizării proiectului se vor lua măsuri pentru prevenirea degajării prafului prin stropirea drumurilor de acces utilizate, etc.
- m) se va avea în vedere restrângerea la minimum a spațiului de stocare a deșeurilor rezultate în perioada de execuție a proiectului prin colectarea selectivă și valorificarea/ eliminarea prin firme autorizate.
- n) nu vor fi deschise drumuri noi de acces, ci vor fi utilizate drumurile deja existente
- o) se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;
- p) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;
- q) raportarea imediată la APM Galați și GNM – CJ Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportului de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați- secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- r) **la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de APM Galați la verificarea respectării prevederilor prezentei decizii a etapei de încadrare, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**
- APM Galați își rezervă dreptul ca după finalizarea lucrărilor de remediere să preleveze probe de sol de pe amplasament în vederea verificării conformării cu prevederile legale.**
- s) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora.
- t) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor 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.

Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41 din Anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare, sau sunt modificate condițiile care au stat la baza emiterii acesteia. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

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 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 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.

Prezenta decizie conține 7 (șapte) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV

Robert Mihai RUSU

Șef Serviciu AAA
Mirela CULCEA



Întocmit: Daniela Nejlloveanu/2 ex

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Galați

Pag. 7 / 7

Strada Regiment 11 Siret nr. 2, Galați, jud. Galați, cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236 460049; Fax. 0236 471009



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

Vizat spre neschimbare

Semnătura