

Greenpeace România: Exploatarea gazelor offshore reprezinta o amenintare pentru Marea Neagra si pentru Litoral

Activistii Greenpeace România sustin ca exploatarea gazelor offshore anuntata, miercuri, de OMV Petrom si Romgaz reprezinta "o noua amenintare pentru Marea Neagra si litoral".

"Viata din Marea Neagra este în pericol! OMV Petrom si Romgaz tocmai au anuntat ca încep exploatarea în adâncime a gazelor fosile din apele teritoriale ale României. Decizia e una catastrofala pentru biodiversitate, mediu si litoralul românesc, dupa cum o arata zeci de exploatare similare. Presiunea pe care proiectul Neptun Deep o va avea asupra habitatelor marine se adauga problemelor ecologice cu care Marea Neagra se confrunta deja. Proiectele si programele de colaborare stiintifica din Marea Neagra, precum EMBLAS, Connect Black Sea si MISIS Black Sea Marine Atlas, au demonstrat ca poluarea cu substante toxice si microplasticul, pescuitul excesiv si speciile invazive sunt provocari majore pentru viata din Marea Neagra. În plus, invazia rusa din Ucraina aduce amenintari grave la adresa habitatului marin din cauza distrugerilor de razboi, exploziei minelor marine, expunerii sporite la poluare fonica, scurgerile de petrol si alte devastari provocate de conflict. Rapoartele despre decimarea delfinilor din Marea Neagra si migratia acestora spre sud arata un impact mult mai mare asupra mediului marin decât se credea initial. Mai mult, recenta distrugere a barajului Kakhovka expune Marea Neagra la un nou dezastru ecologic", se arata într-un comunicat de presa al organizatiei de mediu, transmis AGERPRES.

Potrivit sursei citate, amplasamentul propus pentru constructia facilitatilor de pe uscat ale proiectului Neptun Deep este localizat în sudul comunei Tuzla, judetul Constanta, în imediata apropiere a statiunii turistice Costinesti, unde cele mai apropiate locuinte sunt situate la aproximativ 100 de metri fata de limita zonei propuse pentru instalarea conductei.

Greenpeace adauga ca, la celalalt capat, zona de dezvoltare a perimetrului Neptun Deep este situata în vestul Marii Negre, în zona economica exclusiva (ZEE) a României, la 160 de kilometri de facilitatile de pe uscat.

"Infrastructura de pe mare traverseaza mai multe unitati geomorfologice diferite si unice, inclusiv zona de coasta, platforma si panta continentală a Marii Negre. Proiectul intersecteaza doua arii protejate Natura 2000, situate în zona de coasta a Marii Negre. Acestea sunt reprezentate de Situl Natura 2000 Marea Neagra (ROSPA 0076), care va fi subtraversat de traseul conductei pe o lungime de aproximativ 2,5 km, si de Situl Natura 2000 Zona marina de la Capul Tuzla (ROSCI 0273), de asemenea subtraversat de traseul conductei pe o lungime de aproximativ 600 m. Planurile de executie ale tunelului si conductei din apropierea tarmului vor include utilizarea de nave ancorate în cadrul ariilor naturale protejate Natura 2000, cu un impact negativ ce tine de afectarea suprafetelor de habitat caracteristic substratului dur (recifi)", noteaza activistii de mediu.

Acestia sunt de parere ca proiectul are un impact negativ si asupra zonei de coasta a Marii Negre, acesta fiind reprezentat de: perturbarea peisajului natural în perioada lucrarilor de constructie cu impact vizual pentru turisti si localnici din cauza prezentei echipamentelor si vehiculelor de constructie de pe uscat; disconfort pentru populatia locala si pentru turisti din cauza zgomotului si vibratiilor produse de vehiculele si echipamentele utilizate pentru lucrarile de constructie si instalare de pe uscat; impactul asupra activitatii de pescuit din cauza prezentei componentelor subacvatice ale proiectului.

De asemenea, pe lista problemelor întocmita de Greenpeace se mai afla: perturbarea speciilor de fauna, care folosesc terenurile arabile ca loc de hranire; perturbarea activitatii speciilor de fauna, din cauza zgomotului, iluminatului si prezentei umane; poluarea aerului cu particule (praf) din cauza lucrarilor de excavatie si de amenajare a terenului (curatarea vegetatiei, excavarea solului, umpluturi), traficul pe drumuri neasfaltate si manipularea materialelor de constructie (balast, nisip); poluarea aerului cu emisii de la motoarele cu ardere interna

ale navelor, vehiculelor si echipamentelor necesare pentru efectuarea lucrarilor de constructie si instalare; deteriorarea conductelor de alimentare cu apa si canalizare existente pe uscat din cauza unor accidente în timpul lucrarilor de excavare si de amenajare a terenului (de exemplu, degajarea vegetatiei, excavarea solului); deteriorarea caii ferate din apropiere din cauza unor accidente în timpul lucrarilor de subtraversare a plajei.

"Daca Marea Neagra ar avea o voce, ar spune ca nu mai poate încasa loviturile. Exploatarea gazelor offshore pune în pericol - fara o justificare climatica, de mediu si nici macar una economica - un ecosistem reprezentativ pentru România si portiuni din litoral. România are optiuni mult mai bune si un potential foarte mare pentru energie curata. Declansarea exploatarei este o greseala ireparabila, pentru care va trebui sa platim cu totii. Înca nu e prea târziu sa spunem "Nu" si îi invitam pe toti cei care nu sprijina acest proiect distructiv sa ni se alature", a declarat Alin Tanase, coordonator de campanii Greenpeace România.

Miercuri, OMV Petrom si Romgaz au anuntat aprobarea planului de dezvoltare a zacamintelor comerciale de gaze naturale Domino si Pelican Sud din perimetrul Neptun Deep, acesta urmând sa fie depus la Agentia Nationala pentru Resurse Minerale (ANRM) pentru confirmare, conform unui comunicat transmis Bursei de Valori Bucuresti (BVB).

OMV Petrom este operatorul, fiecare dintre companii având o participatie de 50% în proiect.

OMV Petrom si Romgaz vor investi pâna la patru miliarde de euro pentru faza de dezvoltare a proiectului, care va genera o productie de circa 100 miliarde de metri cubi de gaze naturale.

Infrastructura necesara pentru dezvoltarea zacamintelor offshore de gaze naturale Domino si Pelican Sud include zece sonde, trei sisteme de productie submarine si rețeaua de conducte colectoare asociate, o platforma offshore, conducta principala de gaze catre Tuzla si o statie de masurare a gazelor. Platforma își genereaza propria energie electrica, functionând la cele mai înalte standarde de siguranta si protectie a mediului. Întreaga infrastructura va fi operata de la distanta, prin intermediul unei replici digitale (digital twin). Acesta permite optimizarea proceselor si va contribui la îmbunatatirea performantei de mediu, prin eficientizarea consumului energetic si reducerea emisiilor.

Prima productie este estimata în 2027. Productia la platou va fi de aproximativ 8 miliarde metri cubi anual (circa 140.000 bep/zi), timp de circa zece ani.

Perimetrul Neptun Deep din Marea Neagra are o suprafata de 7.500 kmp si se afla la o distanta de circa 160 km de tarm, în ape cu adâncimi cuprinse între 100 si 1.000 de metri. Explorarea perimetrului a fost accelerata în 2008 si a inclus doua campanii de achizitie 3D si doua campanii de foraj de explorare. Prima descoperire de gaze a avut loc în 2012.

La data de 1 august 2022 Romgaz a devenit actionarul unic al Romgaz Black sea Limited (înfiintata de ExxonMobil Exploration and Production Romania Limited), ca urmare a finalizarii tranzactiei de achizitie si transferul tuturor actiunilor emise de (reprezentând 100% din capitalul social al) ExxonMobil Exploration and Production Romania Limited care detine 50% din drepturile dobândite si din obligatiile asumate prin Acordul Petrolier pentru zona de apa adâncă a perimetrului offshore XIX Neptun din Marea Neagra.