



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

privind Programul Interreg NEXT Bazinul Mării Negre 2021-2027

Nr.....8...../.....

În conformitate cu prevederile Directivei 2001/42/CE privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului (Directiva SEA), a fost derulată etapa de încadrare pentru Programul Interreg NEXT Bazinul Mării Negre 2021-2027.

Inițierea procesului de elaborare și declanșare a procedurii de evaluare de mediu a fost anunțată în mass-media, iar documentul a fost publicat pentru consultare pe site-ul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor la secțiunea dedicată acestui program <http://www.mmediu.ro/categorie/programul-interreg-next-bazinul-marii-negre-2021-2027/363>, precum și pe site-ul Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice la următoarele link-uri: www.blacksea-cbc.net/public-consultations/, www.mlpda.ro/pages/bazinulmariinegre. Nu au fost depuse comentarii și propuneri din partea publicului privind Planul menționat și efectele acestuia asupra mediului.

În urma derulării etapei de încadrare, prin consultarea titularului planului și a autorităților interesate de efectele implementării planului prezente în cadrul Comitetului Special Constituit (CSC), s-au constatat următoarele:

Scopul Programului îl constituie implementarea acțiunilor comune și consolidarea legăturilor dintre statele participante în domeniile cercetării, inovării, adaptării la schimbările climatice și protecției mediului. La acest program participă 9 țări, dintre care 3 state membre UE (Bulgaria, Grecia și România) și 6 state non-UE (Armenia, Georgia, Republica Moldova, Federația Rusă, Turcia și Ucraina).

Programul cuprinde două priorități:

- Prioritatea 1 - Regiune albastră și inteligentă, și
- Prioritatea 2 - Regiune curată și verde.

În cadrul **Priorității 1** este inclus **Obiectivul specific 1**: Dezvoltarea și îmbunătățirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea de tehnologii avansate.

În cadrul **Priorității 2** sunt cuprinse două Obiective specifice: **Obiectiv specific 2.1** - Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor de dezastre și a rezilienței, luând în considerare abordările bazate pe ecosistem și **Obiectivul**

specific 2.2 - Îmbunătățirea protecției și conservării naturii, a biodiversității și infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane și reducerea tuturor formelor de poluare.

Prioritatea 1 include următoarele domenii de acțiune:

- utilizarea dezvoltărilor tehnologice inovatoare, inclusiv îmbunătățirea și aplicarea tehnologiilor legate de inteligența artificială, în sprijinul economiei albastre;
- Dezvoltarea cercetării privind managementul integrat de coastă și marin, inclusiv interacțiunea dintre activitățile de uscat și cele marine și impactul acestora asupra zonelor costiere;
- Utilizarea tehnologiilor inovatoare pentru un pescuit durabil și o acvacultură ecologică.

Tipurile de acțiuni avute în vedere în cadrul Obiectivului specific 1 (Dezvoltarea și îmbunătățirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea de tehnologii avansate) vizează:

- Dezvoltarea și implementarea platformelor autonome de cercetare marină dotate cu inteligență artificială;
- Crearea și sprijinirea structurilor și platformelor transnaționale durabile pentru schimbul de bune practici și cunoștințe cu privire la utilizarea dezvoltărilor tehnologice inovatoare;
- Contribuția la elaborarea și implementarea de soluții comune pentru dezvoltarea centrelor de cercetare inteligente și a localităților și orașelor inteligente;
- Întărirea capacităților de elaborare, furnizare și răspândire a tehnologiilor avansate, inclusiv a celor digitale, în sprijinul economiei albastre;
- Soluții comune de îmbunătățire a instrumentelor, platformelor și bazelor de date cu sprijinul tehnologiilor avansate;
- Îmbunătățirea legăturilor dintre regiunile Mării Negre în ceea ce privește cercetarea managementului integrat de coastă și marin;
- Sprijinirea dezvoltării de acțiuni noi sau pilot pentru implementarea tehnicilor și metodelor existente de management integrat de coastă și marin;
- Soluții comune de monitorizare IT pentru pescuitul la scară mică;
- Crearea unui portal web pentru furnizarea de informații referitoare la inovațiile și tehnologiile din acvacultură și pescuit.

În cadrul **Priorității 2, Obiectivul specific 2.1.** (Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor de dezastre și a rezilienței, luând în considerare abordările bazate pe ecosistem) principalele domenii de acțiune sunt:

- Promovarea inovației pentru instrumente îmbunătățite de observare inteligentă, monitorizare și prognoză;
- Măsuri de prevenire și atenuare a impactului schimbărilor climatice asupra regiunii Mării Negre;
- Abordarea pericolelor de mediu: eroziune, alunecări de teren, ridicarea nivelului mării;
- Dezvoltarea și îmbunătățirea mecanismelor de monitorizare și avertizare timpurie pentru dezastre naturale sau/și provocate de om;
- Dezvoltarea și implementarea acțiunilor de recuperare ecologică, contribuind la atenuarea efectelor schimbărilor climatice în zona Bazinului Mării Negre.

Tipurile de acțiuni avute în vedere în cadrul Obiectivului specific 2.1. (Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor de dezastre și a rezilienței, luând în considerare abordările bazate pe ecosistem) vizează:

- Stabilirea de puncte focale, proceduri și instrumente comune de înregistrare și transmitere a datelor de mediu, armonizate la nivel regional;
- Dezvoltarea sau îmbunătățirea sistemelor existente de colectare și monitorizare a datelor armonizate cu privire la prognoza de mediu;
- Dezvoltarea, în comun, de instrumente inovatoare și baze de date interoperabile cu privire la prognoza de mediu;
- Împărtășirea experienței și testarea soluțiilor de bună practică referitoare la adaptarea climatică aplicate la nivelul UE;
- Acțiuni pilot comune pentru creșterea gradului de conștientizare și informare a factorilor de decizie politici locali și regionali cu privire la implicațiile schimbărilor climatice, pentru promovarea unei mai bune înțelegeri și integrări a preocupărilor legate de schimbările climatice în elaborarea și implementarea politicilor;
- Acțiuni pilot comune pentru creșterea capacității autorităților locale și regionale de aplicare a legislației relevante, în vederea prevenirii și atenuării în timp util a acțiunilor care pot avea un impact negativ asupra calității apei;
- Acțiuni pilot comune pentru integrarea aspectelor legate de schimbările climatice în strategiile de gestionare a apei la nivel local, regional și transnațional, luând în considerare, de exemplu, calitatea apei, inundațiile, gestionarea apei pluviale, deficitul de apă, alimentarea cu apă potabilă, inclusiv tarifarea inteligentă, apa subterană, etc.

MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

- Proiecte pilot comune (inclusiv infrastructură la scară mică) care vizează eroziunea costieră, alunecările de teren, inundațiile, seceta și incendiile;
- Dezvoltarea de soluții comune și acțiuni pilot pentru diferite tipuri de pericole de mediu în regiunile Mării Negre;
- Investiții la scară mică în unități mobile de monitorizare a calității apei, poziționate în apropierea punctelor fierbinți, anterior identificate, în scopul alertării timpurii și implementării acțiunilor de remediere imediată;
- Dezvoltarea de aplicații inovatoare pentru publicul larg pentru avertizarea timpurie privind dezastrele naturale și/sau provocate de om;
- Acțiuni pilot comune pentru îmbunătățirea coordonării între părțile interesate, relevante la nivel transfrontalier, pentru gestionarea dezastrelor naturale și/sau cele provocate de om (de ex., prin armonizarea și schimbul de date, sisteme de prognoză și avertizare timpurie, modelare, imunizare la schimbările climatice, etc);
- Acțiuni pilot comune care vizează defrișările (de ex. plantarea de copaci);
- Acțiuni pilot comune pentru refacerea spațiilor ~~urbane și de coastă~~, pentru combaterea schimbărilor climatice;
- Acțiuni pentru încorporarea redresării verzi în strategiile guvernamentale locale și regionale pe termen lung.

În cadrul **Priorității 2, Obiectivul specific 2.2.** (Îmbunătățirea protecției și conservării naturii, a biodiversității și infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane și reducerea tuturor formelor de poluare), principalele domenii de acțiune sunt:

- Protecția și promovarea biodiversității și a patrimoniului natural;
- Acțiuni privind protecția mediului la toate nivelurile de învățământ;
- Investiții în infrastructura verde pentru atenuarea poluării și degradării aerului, apei și solului;
- Acțiuni pentru reducerea poluanților, precum și reducerea, colectarea și reciclarea deșeurilor marine și fluviale.

Tipurile de acțiuni avute în vedere în cadrul Obiectivului specific 2.2. (Îmbunătățirea protecției și conservării naturii, a biodiversității și infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane și reducerea tuturor formelor de poluare) vizează:

- Dezvoltarea de instrumente IT comune (de ex. hărți digitale) pentru promovarea ecosistemelor, dezvoltarea și protejarea acestora;
- Dezvoltarea și implementarea acțiunilor pilot comune pentru protecția biodiversității și a patrimoniului natural;
- Consolidarea capacităților de protecție și conservare a biodiversității și îmbunătățirea calității ecosistemelor existente;
- Cercetare comună în zonele marine protejate și sprijin pentru creșterea numărului de noi zone marine protejate;

MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

- Campanii de conștientizare la toate nivelurile educaționale pentru protejarea lacurilor, râurilor și mării de micro-materialele plastice;
- Acțiuni care vizează consolidarea capacităților administrației locale și regionale de a educa cetățenii pentru un comportament prietenos cu mediul;
- Acțiuni comune de conștientizare a tinerilor cu privire la biodiversitate și protecția mediului;
- Investiții la scară mică în infrastructura verde (de ex. străzi verzi, acoperișuri verzi, pavaj permeabil/poros, păduri urbane, răcire naturală a clădirilor etc.);
- Implementarea acțiunilor pilot comune în scopul creării Centurii Verzi de coastă a Mării Negre;
- Infrastructură la scară mică (cum ar fi filtrele naturale bio) pentru combaterea poluării apei și a solului;
- Soluții tehnice inovatoare pentru refacerea ecosistemelor degradate (de ex., râuri, păduri, etc);
- Implementarea acțiunilor pilot transnaționale pentru reducerea deșeurilor marine și fluviale.

De asemenea, Programul nu își propune să finanțeze investiții majore în infrastructură, ci proiecte de cooperare transfrontalieră de tip "soft".

Prin obiectivele și acțiunile propuse, Programul are efecte indirecte neutre sau pozitive asupra mediului din regiune.

Astfel că, autoritatea de mediu concluzionează că nu există un impact semnificativ asupra mediului și asupra stării de sănătate a populației și, pe cale de consecință, nu este necesară derularea unei evaluări de mediu.

Publicul are dreptul de a formula comentarii, în conformitate cu prevederile Directivei 2001/42/CE privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului (Directiva SEA). Autoritatea de mediu: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Bulevardul Libertății nr. 12, sector 5, București, tel. 021.316.02.15. Prezenta reprezintă un act administrativ și face obiectul Legii nr. 554 din 2004 a contenciosului administrativ.

Secretar de Stat

ROBERT-EUGEN SZÉP

