



**Managementul**

**Pericolelor**

**și Crizelor în**

**Delata Dunării**



Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

**Umwelt  
Bundes  
Amt**  
For our Environment



UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

**Assistance  
Programme**

## Generalități

După mai mult de 2000 de km, Dunărea se varsă în Marea Neagră unde formează una dintre cele mai mari și mai bine conservate delte de fluviu din Europa. Zona se întinde pe mai mult de 600.000 ha și este renumită pentru ecosistemele sale unice, care găzduiesc peste 5.000 de specii de animale și plante.

Din 1991, această rezervație naturală este desemnată de UNESCO, Sit al Patrimoniului Natural Mondial.

În timp ce întregul bazin al Dunării cuprinde treisprezece țări din Europa Centrală și de Est, făcându-l cel mai internațional bazin hidrografic în lume, România, Ucraina și Republica Moldova sunt țările cele mai semnificative pentru Delta Dunării.

Valori remarcabile de mediu și sensibilitatea regiunii necesită eforturi deosebite pentru protecția sa.

Deoarece accidentele industriale pot produce o poluare catastrofală a Deltei, țările riverane trebuie să colaboreze îndeaproape pentru a fi capabile să răspundă în mod eficace în caz de accident.



## Informațiile proiectului

Proiectul are drept scop protejarea Deltei Dunării de accidente industriale și îmbunătățirea cooperării în regiune între Republica Moldova, Ucraina și România privind accidentele.

El încearcă să consolideze și unde este posibil să armonizeze mecanismele și abordările pentru un management al pericolelor și al crizelor eficient și efectiv. Ca rezultat al cooperării ar trebui să se încheie un acord comun între cele trei țări participante la proiect. Un alt obiectiv este de a îmbunătăți înțelegerea între autorități și operatorii industriali și consolidarea cooperării lor.

În ceea ce privește sursele de pericol, proiectul se va concentra în special pe terminalele de produse petroliere, care se află în Republica Moldova, România și Ucraina, înainte de intrarea în Delta: Giurgiulești (Republica Moldova), Galați (România) și Reni / Izmail (Ucraina). Aceste terminale generează o creștere a pericolului potențial pentru ecosistem și pentru patrimoniul natural al Deltei.

Proiectul este condus de către Convenția UNECE privind Efectele Transfrontieră ale Accidentelor Industriale și implementat prin Programul de Asistență al acesteia. Programul sprijină țările în punerea în practică a reglementărilor naționale privind siguranța industrială și implementarea integrală a Convenției. Țările participante oferă contribuții în natură, suport organizațional și asigură o bună colaborare în investițiile pentru proiect.

Proiectul este finanțat de către Ministerul Federal German pentru Mediu, Conservarea Naturii și Siguranței Nucleare și de Agenția Federală Germană pentru Mediu, cu mijloace ale Programului Consultativ de Asistență pentru Protecția Mediului din țările din Europa Centrală și de Est, Caucaz și Asia Centrală. Sprijin suplimentar este oferit de către alți donori.

Proiectarea și amenajarea rețelei de mediu Zoi

Photo Credit :  
Cover (left) - Laurent Geslin, Venise - Mer Noire  
Cover (right) - Liviu Jianu  
← - Logistique du Danube SRL

# Domenii țintă

## Managementul pericolelor

O bună cunoaștere a pericolelor existente este un element esențial pentru prevenirea accidentelor și măsurile eficiente de răspuns în caz de urgență. Această cunoaștere include de exemplu identificarea surselor de pericol, întreținerea bazelor de date, precum și schimbul periodic de informații între țările vecine. Dincolo de aceasta, partenerii pot beneficia din plin de schimbul de experiență, schimbul de noi tehnologii și implementarea proiectelor comune. Îmbunătățirea în comun sau armonizarea standardelor de siguranță este o altă măsură eficientă pentru reducerea riscurilor în situații de urgență (de exemplu, elaborarea de proiecte cu orientări comune).

### Obiectivele proiectului pentru managementul pericolelor:

- îmbunătățirea și armonizarea cadrului legislativ de lucru pentru managementul pericolelor;
- armonizarea standardelor de securitate de la instalațiile major periculoase situate în regiunea Deltei Dunării, în special terminalele de petrol;
- consolidarea cooperării între autoritățile competente și operatorii instalațiilor industriale;
- elaborarea de ghiduri de securitate pentru terminalele de petrol;
- instruirea de inspectori pentru impunerea securității;
- elaborarea de planuri de acțiune pentru îmbunătățirea managementului pericolelor;
- sprijin la pregătirea stabilirii acordurilor sectoriale legate de managementul pericolelor și crizelor bi sau trilateral;
- conștientizarea opiniei publice cu privire la importanța managementului pericolelor prin contact cu mass-media.

## Managementul crizei

Rolul principal în managementul unei crize este acela de a asigura un răspuns rapid și eficient în caz de accidente industriale. Un element-cheie pentru acest lucru este planificarea la urgență. Planurile de urgență pe amplasament se referă la o instalație în care s-ar putea produce un accident. Aceste planuri sunt elaborate de către operator și aprobate de către autorități. Planurile de urgență în afara amplasamentului acoperă zone mai largi, cu instalații industriale care pot avea efecte transfrontiere. În acest proiect țările ar trebui să dezvolte și să armonizeze planurile de urgență din afara amplasamentului care sunt compatibile cu planurile existente pe amplasament. Armonizarea ar trebui să includă un acord privind utilizarea sistemelor de alertă și de avertizare, stabilirea sectoarelor de răspuns și a procedurilor și sistemelor pentru asigurarea de asistență reciprocă.

O parte importantă în managementul crizei o reprezintă activitățile comune de formare a forțelor de răspuns pentru a verifica dacă procedurile și sistemele convenite sunt bine-cunoscute și ușor de aplicat pentru personalul propriu.

### Obiectivele proiectului pentru managementul crizelor:

- identificarea domeniilor de cooperare mai strânsă în activitatea în comun într-o situație de urgență (de exemplu, avertizare, notificarea, acțiuni de răspuns, modelare);
- identificarea domeniilor de acțiune coordonată atunci când se solicită și se beneficiază de asistență, în special într-un caz de poluare majoră cu hidrocarburi în Delta Dunării;
- examinarea compatibilității planurilor de urgență externe;
- elaborarea planurilor de acțiune pentru îmbunătățirea managementului crizelor;
- includerea părții de management al crizelor în acordurile sectoriale bi sau trilateral;
- conștientizarea opiniei publice cu privire la importanța managementului crizelor prin contact cu mass-media.

## Organizarea proiectului

Proiectul este implementat prin activitatea grupurilor naționale implicate în managementul pericolelor și al crizelor. Grupurile naționale colaborează cu operatorii și coordonează activitatea lor prin intermediul grupurilor de management al pericolelor (GMP) și management al crizelor (GMC). Fiecare din aceste grupuri este format din 1-2 reprezentanți ai țărilor participante la proiect care ocupă poziții de lideri în activitatea la nivel național. Reprezentanții industriei și Project Management Group (PMG) susțin activitatea (GMP) și (GMC).

Grupurile pentru managementul pericolelor și managementul crizelor sunt coordonate de către (PMG) care se asigură că obiectivele proiectului sunt realizate și că sprijinul corespunzător pentru activitatea națională, este furnizat. Concluziile și rezultatele grupurilor sunt revizuite periodic în timpul evenimentelor proiectului.

Informații referitoare la proiect vor fi cuprinse în news-letters; vor fi emise comunicate de presă; va fi asigurată participarea mass mediei.

## Rezultate așteptate

Prin atingerea tuturor obiectivelor de mai sus, proiectul va conduce la procedurile de notificare a pericolelor și crizelor în interiorul și / sau între țările participante la proiect și va oferi o baza pentru un răspuns comun într-o situație de criză. Mai mult, va oferi recomandări practice pentru autoritățile naționale în managementul crizelor și pericolelor. Republica Moldova, România și Ucraina își vor îmbunătăți și armoniza managementul pericolelor, precum și standardele lor de securitate în instalațiile major periculoase situate în regiunea Deltei Dunării. În mod similar, se vor armoniza planurile de urgență externe și se va stabili un plan de urgență pentru Delta Dunării. Pentru a sprijini planificarea și prioritizarea, proiectul va dezvolta de asemenea, o hartă a pericolelor pentru regiunea Deltei Dunării.

În plus este important ca proiectul să promoveze cooperarea între autorități și operator și să întărească conștientizarea opiniei publice în managementul pericolelor și managementul crizelor.

## Evenimente și activități

### Date provizorii

Mai 2011 →	Întâlnire pentru lansarea proiectului
Iunie 2011 →	Primul workshop tehnic în Grupul de Management al Pericolelor
Septembrie 2011 →	Prima vizită în comun în porturile Galați și Giurgiuilești
Februarie 2012 →	Primul workshop tehnic în Grupul de Management al Crizelor
Martie 2012 →	A doua vizită în comun în porturile Izmail și Reni
Iunie 2012 →	Exerciții practice la masa de lucru / simulare de situații și evaluarea rezultatelor pentru Grupul de Management al Crizelor
Septembrie 2012 →	Al 2-lea workshop tehnic pentru Grupul de Management al Pericolelor
Octombrie 2012 →	Exercițiu în teren cu evaluarea rezultatelor pentru Grupul de Management al Crizelor
Martie 2013 →	Instruire pentru inspectori
Iunie 2013 →	Workshop final

### Contacte:

#### Moldova

DI. Gavril Gilca  
Șef al Departamentului de Monitorizare a Calității Mediului  
Serviciul Hidrometeorologic de Stat  
Str. Grenoble nr.134,  
MD 2072 Chrisinau  
Tel: +373 22 76 68 55  
Fax: +373 22 76 68 55  
E-mail: gabrielg (at) mail.ru

#### Romania

Dna. Marilena Ghiu  
Secretariatul de Risc  
Ministerul Mediului și Pădurilor  
B-dul Libertății nr. 12, sector 5  
București, RO040129  
Tel/Fax: +40 21 316 0421  
E-mail marilena.ghiu(at)mmediu.ro

#### Ucraina

DI. Vadym Pozharskiy  
Director  
Departamentul de Cooperare Internațională și de Integrare Europeană  
Ministerul Ecologiei și Resurselor Naturale din Ucraina  
Tel: 380 44 206 3110  
Fax: 380 67 446 1210  
E-mail: pozhar (at) menr.gov.ua

#### Secretariatul Convenției

Virginia Fuse  
Comisia Economică a Națiunilor Unite pentru Europa  
Palais des Nations  
1211 Geneva 10  
Elveția  
Tel: +41229174149  
Fax: +41 22 917 01 07  
E-mail: virginia.fuse@unece.org