



Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

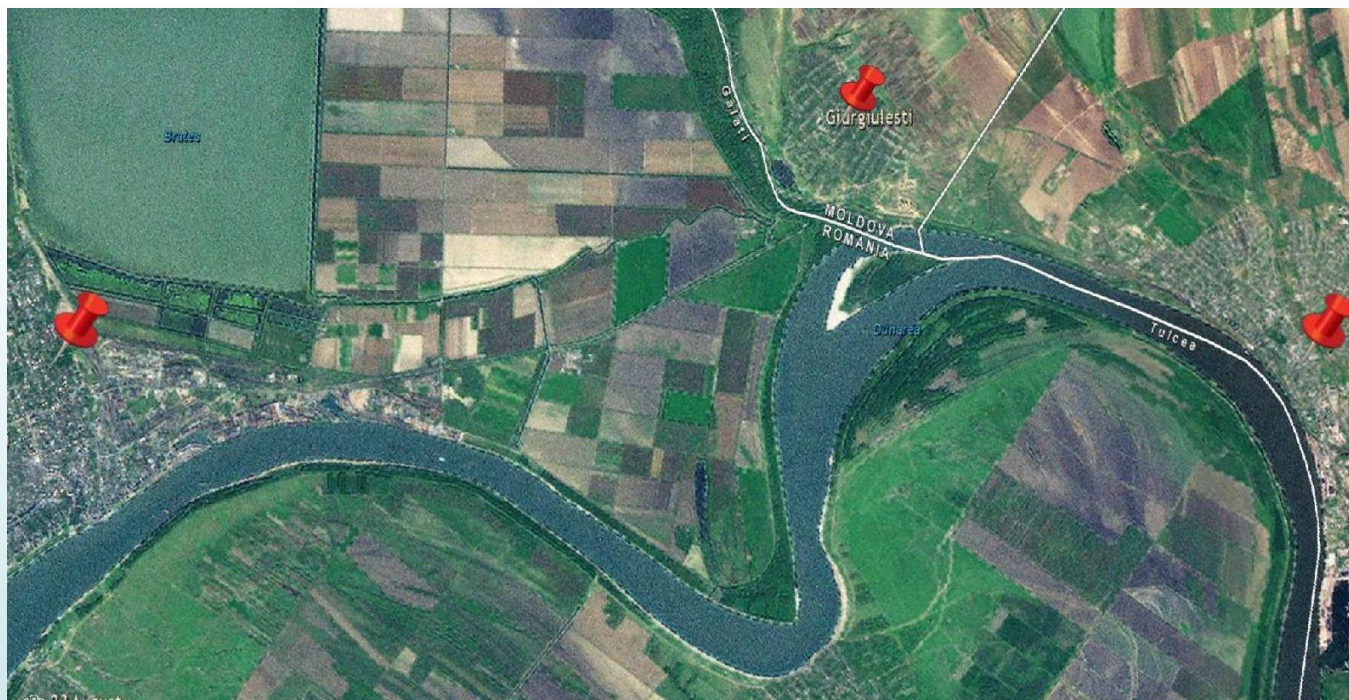
**Umwelt  
Bundes  
Amt**   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

**Assistance  
Programme**



## Project on hazard and crisis management in the Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015



# Progrese, Provocări, Lecții învățate, Căi de urmat... pentru România

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Progrese

Identificarea activităților periculoase – Hărțile

Ghidul de Securitate și bune practici pentru  
terminalele petroliere – diseminare, traducere

Vizite commune pe amplasamentele terminalelor  
petroliere din cele trei țări (Galați, Giurgilesti,  
Odessa)

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety



MINISTRY OF ENVIRONMENT,  
WATERS AND FORESTS

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Progrese

S-au utilizat în aceste vizite commune chestionare  
care au sprijinit inspecțiile comune

S-au elaborat strategii și planuri comune de acțiune  
și pentru intervenție în caz de urgență (JCP)

S-a efectuat exercițiul de simulare în teren dar și  
Top Table Exercises

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Progrese ale Romaniei

Transpunerea în legislația națională a Directivei  
2012/18/EU - Seveso III;

A fost demarat procesul de revizuire și actualizare a  
legislației pentru implementarea Directivei Seveso III,  
proces care va fi finalizat până în iunie 2016

România participă alături de celelalte SM ale UE la  
procesul de modificare al Convenției UNECE TEIA

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor







Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety



MINISTRY OF ENVIRONMENT,  
WATERS AND FORESTS

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Provocări

Depășirea barierelor lingvistice în comunicare

Depășirea diferențelor legislative

Elaborarea planurilor de acțiune pe termen scurt și mediu  
cu ținte clar definite

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Provocări

Continuarea desfășurării, prin proiectele din cadrul programelor de cooperare transfrontalieră, a unor exerciții și campanii de informare a cetățenilor rezidenți în localitățile de frontieră, în apropierea operatorilor de risc ridicat

Colaborarea și realizarea de schimburi de experiență cu statele din Uniunea Europeană care au adoptat politici stricte de prevenire a accidentelor industriale, în vederea identificării a unor noi modalități de conștientizare a populației asupra pericolului existent.

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety



MINISTRY OF ENVIRONMENT,  
WATERS AND FORESTS

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Provocări

Cresterea responsabilizării autorităților locale din țările riverane Dunării, pentru a scurta timpii de reacție în caz de incident/accident

Nominalizarea persoanelor cu competențe în domeniul managementului pericolelor și crizelor, pentru a participa la grupurile de lucru/comisiile mixte

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety



MINISTRY OF ENVIRONMENT,  
WATERS AND FORESTS

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Am învățat

Că este necesară informarea cetățenilor și participarea publicului la exercițiile de simulare privind accidentele industriale în zona Deltei Dunării (cu precădere cele din proximitatea obiectivelor tip Seveso)

Să evaluăm și să prioritizăm pericolele și știm și de ce trebuie făcut acest lucru

Convenția a dezvoltat un ghid privind metodologia evaluării și prioritizării pericolelor pe care dorim să-l promovăm în viitorul apropiat

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor







Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Căi de urmat

Părțile vor negocia, cu scopul de a actualiza Acordul între Ministerul Mediului și Amenajării Teritoriului al Republicii Moldova, Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului din România și Ministerul Mediului și Resurselor Naturale din Ucraina privind cooperarea în zona ariilor naturale protejate ale Deltei Dunării și Prutului de Jos, semnat la București la 5 iunie, 2000 pentru a include prevederi care vizează în mod specific prevenirea, pregătirea și răspunsul în caz de accidente industriale care pot avea efecte transfrontaliere, inclusiv efectele unor astfel de accidente provocate de catastrofe naturale

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Căi de urmat

Finalizarea Planului Comun de Contingență al  
Republicii Moldova, României și Ucrainei în regiunea  
Deltei Dunării care va fi parte din Acord

Stabilirea de comisii mixte și grupuri de lucru, în baza  
acordului amendat

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Căi de urmat

Pe baza simulării (cu DBAM sau alte programe profesionale de simulare) cu maximum de concentrații de substanțe din amplasament, identificarea de secțiuni de intervenție optime pentru depoluare cu stabilirea cantităților **optime** de inhibitori și substanțe depoluante precum și mijloace de intervenție adecvate (bariere flotante etc...)

Identificarea tuturor substanțelor periculoase din amplasamentele industriale inclusiv cele din zonele de comerț liber (free trade) și din parcurile industriale pentru a evita ceea ce s-a întâmplat la Tianjin în China

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

Umwelt  
Bundes  
Amt   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

Assistance  
Programme



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Bucharest, 20-21 October 2015

## Căi de urmat

O garanție a unui management performant a pericolelor industriale în context transfrontier este **adoptarea tuturor convențiilor internaționale** ex.TEIA UNECE precum și Directiva 2012/18/UE Seveso III

Noi suntem dispuși să punem la dispoziția țărilor interesate, experiența noastră în implementarea Directivei Seveso și a Managementului riscurilor industriale în context transfrontier.

Marilena GHIU - coordonator național, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor





Federal Ministry for the  
Environment, Nature Conservation  
and Nuclear Safety

**Umwelt  
Bundes  
Amt**   
Für Mensch und Umwelt

UNECE Convention on the  
Transboundary Effects of  
Industrial Accidents

**Assistance  
Programme**



Project on hazard and crisis management in the  
Danube Delta, Kick-off meeting, Kyiv 11 May

# Vă mulțumesc pentru atenție!

[marilena.ghiu@mmediu.ro](mailto:marilena.ghiu@mmediu.ro)