

Partenerii

Proiectului:

- TU Wien, Austria
- Administrația Națională „Apele Române”
- Asociația Bulgară a Apei
- Umweltbundesamt – Agenția de Mediu din Austria
- Comisia Internațională pentru Protecția Fluviului Dunărea, Austria
- Universitatea de Tehnologie și Economie din Budapesta, Ungaria
- Universitatea din Zagreb, Facultatea de Inginerie și Tehnologie Chimică, Croația
- Institutul de Cercetare a Apei, Slovacia
- Institutul Jozef Stefan, Slovenia
- Centrul de Cercetări Ecotoxicologice din Podgorica, Muntenegru
- Institutul de Chimie, Moldova

Contact

- Matthias Zessner
Managerul proiectului Danube Hazard m³c

TU Viena, Institutul pentru Calitatea și Managementul Resurselor de Apă

danubehazard@tuwien.ac.at

T: +43 (0)1 58801-22616

- dr. chim. Elena Țuchiu – director D.M.E.I.R.A.

Administrația Națională „Apele Române”

elena.tuchiu@rowater.ro

T: +40 213 155 535

Pentru informații suplimentare despre proiect, parteneriat și Programul Transnațional Dunărea:

<http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/danube-hazard-m3c>



Imprimare

Editor: Agenția de Mediu din Austria – Umweltbundesamt

Spittelauer Laende 5
1090 Viena, Austria

www.umweltbundesamt.at

Foto copertă: Maria Deweis

Data: Decembrie 2020

DANUBE HAZARD m³c

Luptând împotriva poluării cu substanțe periculoase în bazinul Dunării



 **Interreg** 
Danube Transnational Programme
Danube Hazard m³c

Proiect co-finanțat prin fondurile Uniunii Europene (ERDF, IPA, ENI)

Managementul Substanțelor Periculoase – un obiectiv transfrontalier în regiunea Dunării

Scop Poluarea râurilor, lacurilor și mărilor cu substanțe periculoase prezintă un risc pentru sănătatea oamenilor și a vieții sălbatice. Multe dintre substanțele chimice pot fi găsite peste tot în mediul înconjurător, sunt toxice și au ciclul de viață lung.

Directiva Cadru Apă abordează poluarea cu substanțe chimice periculoase ca fiind o problemă majoră a calității apei, care trebuie rezolvată. Acest aspect este valabil și pentru Bazinul Dunării, cel mai internațional bazin hidrografic din lume, care oferă o mare diversitate a mediului natural.

Cooperarea a 11 parteneri și a 12 parteneri asociați din 14 țări ale bazinului Dunării va duce managementul substanțelor periculoase la un nivel superior.

Rezultate

Proiectul Danube Hazard m³c va îmbunătăți semnificativ cunoștințele de bază privind poluarea apei, prin creșterea capacității de măsurare, modelare și management a surselor de poluare și prin oferirea de recomandări pentru un management transfrontalier al substanțelor periculoase care țin cont de nevoile specifice ale fiecărei țări.

Rezultatele proiectului vor contribui la realizarea următoarelor Planuri de Management ale Bazinului Hidrografic al Dunării care vor fi elaborate de către Comisia Internațională pentru Protecția Fluviului Dunărea împreună cu țările dunărene și vor consolida capacitatea tehnică și de management la nivel național. Aceste rezultate vor fi diseminate experților și factorilor interesați.

Proiect

DANUBE HAZARD m³c

Perioada de finanțare

01/07/2020 – 31/12/2022

Website

www.interreg-danube.eu/approved-projects/danube-hazard-m3c

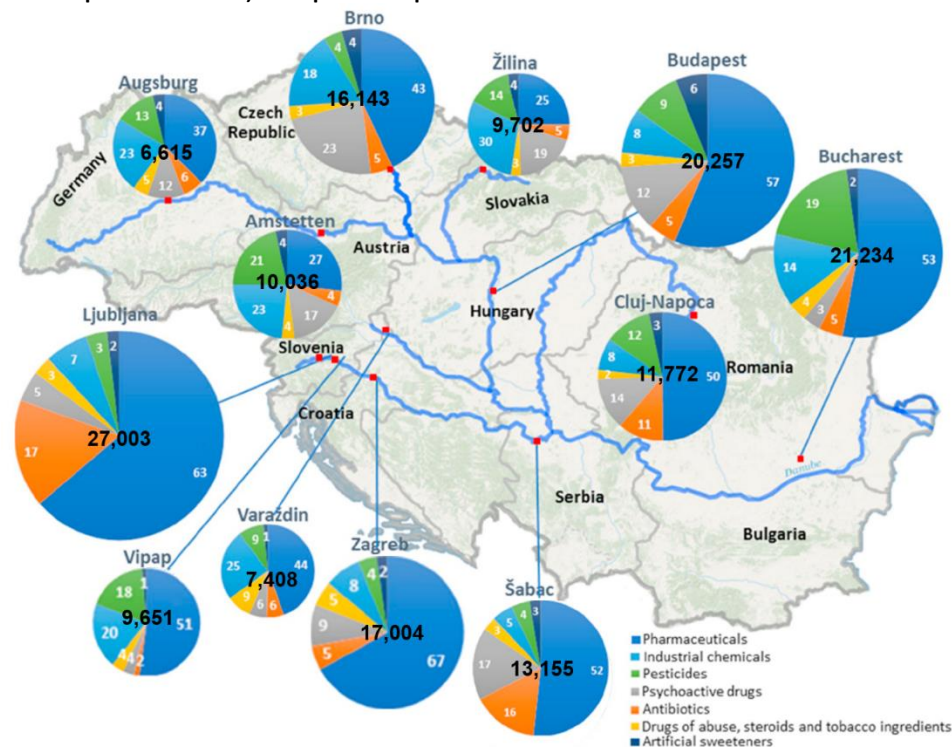
De la sursa poluării la management



DANUBE HAZARD

Informații privind sursele de substanțe periculoase și relevanța lor pentru poluare sunt pre-condiții pentru un management eficient.

Concentrația totală a efluenților pentru 280 de substanțe chimice organice detectate (în ng/l) și proporția grupelor de substanțe chimice importante din stații de epurare a apelor uzate selectate în bazinul Dunării



© ICPDR, EU proiect SOLUTIONS

Evacuarea apelor uzate reprezintă o sursă importantă de poluare cu substanțe periculoase. Toate sursele și căile de poluare importante vor fi abordate în proiectul Danube Hazard m³c prin monitorizare și modelarea calității apei.