

## Проектни партньори

- Технически университет Виена, Австрия
- Национална администрация „Romanian Waters”
- Българска асоциация по водите
- Агенция по околна среда „Umweltbundesamt“, Австрия
- Международна комисия за опазване на река Дунав, Австрия
- Университет по технологии и икономика на Будапеща, Унгария
- Университет на Загреб, факултет по химия и технология, Хървария
- Институт по изследване на водите, Словакия
- Институт „Jozef Stefan“, Словения
- Център за екологични и токсикологични изследвания, Подгорица, Черна гора
- Институт по химия, Молдова

## Контакт

Матиас Цеснер /Matthias Zessner/  
Проектен мениджър за проект Danube Hazard m<sup>3</sup>c  
Технически университет Виена, Институт по качество на водата и управление на ресурсите  
mzessner(@)iwag.tuwien.ac.at  
T: +43 (0)1 58801-22616

За повече информация относно проекта, партньорството и Дунавската трансгранична програма:

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



## Издателство

**Издател** Агенция по околна среда,  
„Umweltbundesamt“, Австрия  
Spittelauer Laende 5  
1090 Vienna, Austria  
www.umweltbundesamt.at

**Снимка** Maria Deweis

**Печат** Druckerei Janetschek

**Дата** Ноември 2020

# DANUBE HAZARD m<sup>3</sup>c

Справяне със замърсяването с опасни вещества в басейна на река Дунав



 **Interreg**   
Danube Transnational Programme  
Danube Hazard m<sup>3</sup>c

Project co-funded by European Union funds (ERDF, IPA, ENI)

**Обхват на Danube Hazard m3c**

**Управлението на опасните вещества – трансгранична цел в Дунавския регион**

Замърсяването на потоци, реки, езера и океани с опасни вещества създава риск за здравето на хората и дивата природа. Много от химичните вещества могат да бъдат намерени навсякъде в околната среда, те са токсични и с дълготраен ефект на действие.

Водната Рамкова Директива на ЕС разглежда замърсяването с опасни вещества като основен проблем за качеството на водата, който трябва да намери решение. Това се отнася и за басейна на р. Дунав – реката, която минава през най-много държави в света с разнообразна природна среда.

Danube Hazard m3c стартира през юли 2020 г. За две години и половина 11 партньора и 12 асоциирани партньора от 14 държави в басейна на р. Дунав ще положат усилия за повишаване на нивото на управление на опасните вещества.

Проектът значително ще подобри базовите познания за замърсяването на водата чрез повишаване на капацитета за измерване, моделиране и управление на емисиите и чрез разработване на препоръки за трансгранично управление на опасните вещества, отчитайки специфичните местни нужди.

**Резултати и изводи**

Резултатите от проекта ще имат ключов принос към следващите планове за управление на басейна на р. Дунав, които ще бъдат разработени от Международната комисия за опазване на река Дунав в сътрудничество с останалите държави от региона.

Резултатите от проекта ще укрепят техническия и управленския капацитет на национално ниво и ще бъдат разпространени и споделени с експерти и заинтересовани страни.

**Проект** DANUBE HAZARD m<sup>3</sup>c

**Период** 01/07/2020 – 31/12/2022

**Уебсайт** [www.interreg-danube.eu/approved-projects/danube-hazard-m3c](http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/danube-hazard-m3c)

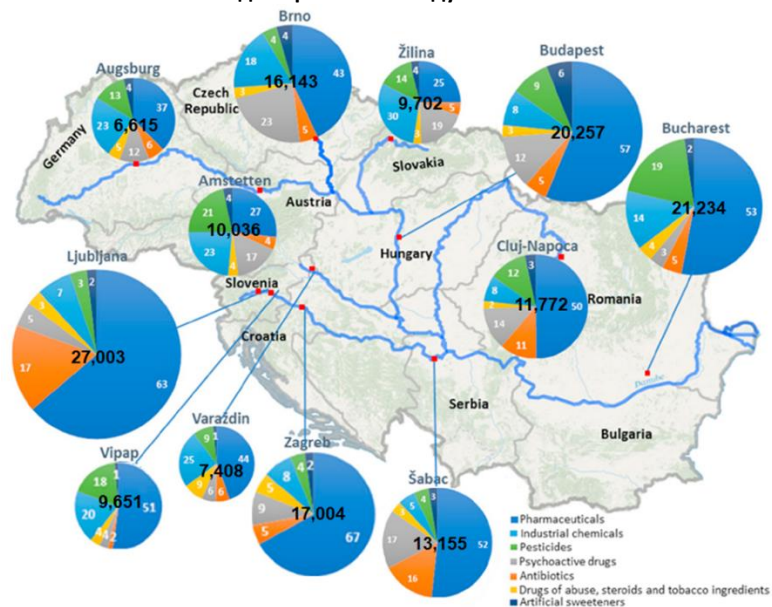
**ОТ ИЗТОЧНИКА ДО УПРАВЛЕНИЕТО**



**DANUBE HAZARD**

Информацията относно специфичните източници, проследяването на пътя и тяхната значимост за замърсяването са предпоставка за добро управление

**Обща концентрация на 280 органични вещества (mg/l) и разпределение по химични групи на изход избрани ПСОВ в дунавския басейн**



Заустането на отпадъчни води е основен източник на замърсяване с опасни вещества. Всички важни източници и пътища на замърсяване ще бъдат разгледани в DANUBE HAZARD m<sup>3</sup>c чрез мониторинг и моделиране на качеството на водата