

PlasticFreeDanube

Znalosť o plastovom odpade v Dunaji ako predpoklad efektívneho odpadového hospodárstva v podunajskom regióne.

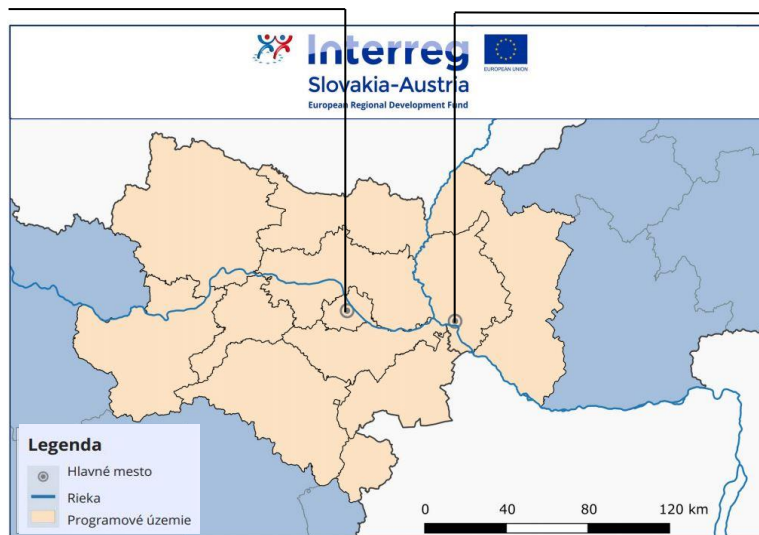
Zdroje ako aj trasy toku plastových odpadov, rovnako ako aj ich vplyv na životné prostredie riek sú stále do značnej miery neznáme. Cieľom projektu Plastic Free Danube je tento vplyv preskúmať a získať tak vedomosti o plastovom znečistení Dunaja na území medzi Viedňou a Bratislavou. V projekte sa vytvoria štandardizované metódy pre hodnotenie zdrojov znečistenia, množstve odpadu, distribúcie a iných súvisiacich rizík pre životné prostredie. Plánované opatrenia by mali prispieť k zvýšeniu povedomia a k získaniu vedomostí v tejto problematike. Na základe modelov toku a prepravy plastového odpadu pozdĺž Dunaja vyvinutých v rámci projektu, budú vypracované metódy štandardizovaného odberu vzoriek a triedenia, a vytvorí sa databáza o druhoch odpadu, množstve a o ich zloženiach. Navyše budú vyvíjané výukové a školiace materiály, a v záujme predchádzania vzniku odpadov bude vytvorená komunikačná a informačná platforma o plastovom odpade. Projekt je dôležitým prínosom k udržateľnej ochrane rieky ako aj citlivých lokalít pozdĺž Dunaja, ktoré potrebujú ochranu!

Trvanie projektu

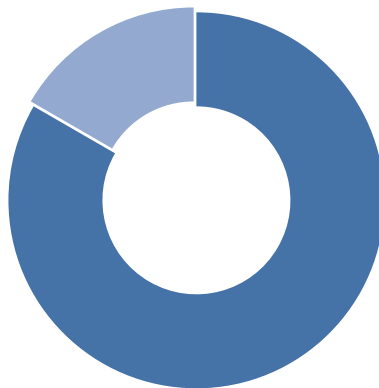
01.10.2017 - 31.03.2021

Universität für Bodenkultur Wien -
Department für Wasser-
Atmosphäre-Umwelt ♦
Via donau - Österreichische Was-
serstraßen GmbH ♦
RepaNet ♦
Nationalpark Donau-Auen GmbH

♦ Inštitút polymérov Slovenskej
akadémie vied



Celkový rozpočet 1,2 mil. €



■ 1 mil. € EFRR

■ 0,2 mil. € ostatné zdroje



Rieky a ich odtokové oblasti patria medzi veľmi citlivé lokality poskytujúce domov nespočetnému množstvu živočíšnych a rastlinných druhov.



© Strahlhofer/Hugo Seitz, BOKU



© Johannes Zinner, viadonau