

DREAM

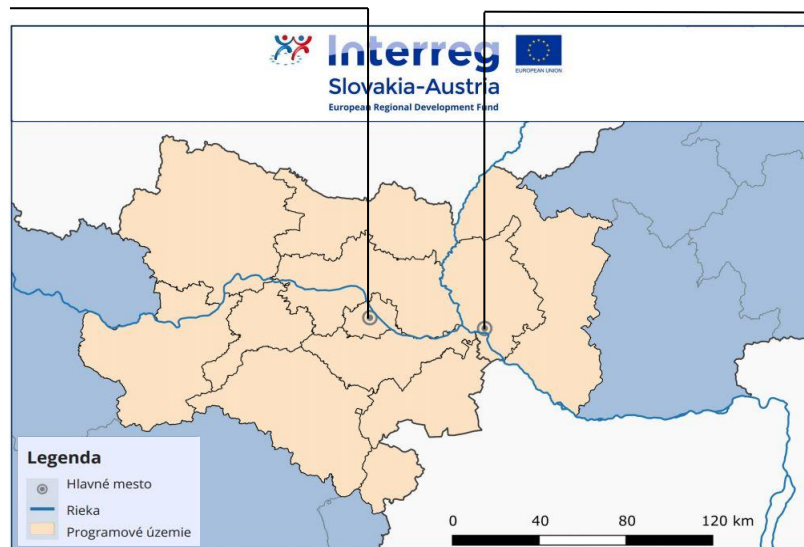
Spoločný výskum zameraný na Dunaj v záujme ekológie, lodnej dopravy, výroby energie, ochrany pred povodňami a ochrany pitnej vody.

Cieľom projekt DREAM je zriadenie spoločných výskumných pracovísk pozdĺž Dunaja. V súčasnej dobe sa modernizuje existujúca infraštruktúra a laboratória v Bratislave a vo Viedni, a vyvíjajú sa nové meracie metódy a modelovanie v oblastiach hydrodynamiky, transportu sedimentov a technológií diaľkového snímania. Výskum prispieva k ochrane a zachovaniu rôznych funkcií riek a mokradí v okolí riek. V rámci projektu bude vybudované vodné laboratórium vo Viedni, budú modernizované laboratória Ústavu vodného hospodárstva a Ústavu krajinej ekológie Slovenskej Akadémie Vied na Slovensku, zároveň je plánovaná aj kúpa jednej výskumnej lode. Hlavným zámerom projektu je výmena poznatkov medzi výskumníkmi, učiteľmi, študentmi BOKU a študentmi a pracovníkmi laboratórií v Bratislave. Výskumná infraštruktúra slúži na pokračovanie a prehĺbovanie dlhodobejšej spolupráce v spoločne definovanom výskumnom rámci.

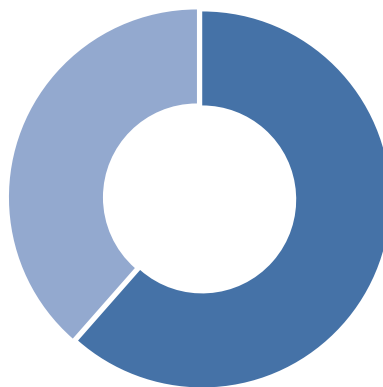
Trvanie projektu

01.04.2016 - 31.12.2022

- ♦ Universität für Bodenkultur Wien
- ♦ BOKU-Wasserbaulabor Errichtungs- und Betriebs-GmbH
- ♦ Bundesamt für Wasserwirtschaft Wien
- ♦ Institut für Wasserbau und hydrometrische Prüfung
- ♦ Ústav krajinej ekológie Slovenskej Akadémie Vied
- ♦ Výskumný ústav vodného hospodárstva



Celkový rozpočet 13,5 mil. €



- 8,3 mil. € EFRR
- 5,2 mil. € ostatné zdroje

Rieky sú dynamické systémy, ktoré majú mimoriadny význam ako ekosystémy, vodné zdroje, dopravné cesty a zdroj energie.



© Christoph Gruber, BOKU Medienstelle