

DanubeSediment_Q2

Proiectul DanubeSediment_Q2 este finanțat prin Programul Regiunea Dunării (co-finanțat de UE) și are ca scop îmbunătățirea managementului cantității și calității sedimentelor în bazinul fluviului Dunărea pentru atingerea obiectivelor de mediu. Obiectivele noastre principale sunt:

- Îmbunătățirea monitorizării sedimentelor, managementului datelor și metodelor de evaluare în bazinul fluviului Dunărea
- Fezabilitatea soluțiilor practice de abordare a alterării sedimentelor elaborată în comun cu părțile interesate
- Elaborarea planului transfrontalier de management integrat al sedimentelor pentru bazinul fluviului Dunărea



Obiectivul Specific 1

SO1 are ca scop obținerea de date noi cu ajutorul unei rețele îmbunătățite de monitorizare a sedimentelor, de informații actualizate privind cantitatea de sedimente din Dunăre și metode noi pentru evaluarea hidromorfologiei și a riscului.



Obiectivul Specific 2

SO2 își propune să dezvolte și să testeze soluții tehnice pentru managementul și restaurarea sedimentelor în zonele pilot evidențiind fezabilitatea lor tehnică, economică și socială prin utilizarea modelelor pentru a inversa alterarea sedimentelor.



Obiectivul Specific 3

SO3 urmărește să stabilească un Plan de Management Integrat al Sedimentelor, cu caracter inter-sectorial. Aplicarea acestui plan este recomandată de către documentul Comisiei Europene privind managementul integrat al sedimentelor și la o scară adecvată, ținând cont de dinamica și interacțiunile lor naturale.



DanubeSediment_Q2 | Managementul integrat transnațional cantitativ și calitativ al sedimentelor în bazinul Dunării

DanubeSediment_Q2 este finanțat prin **Programul Interreg Regiunea Dunării**. Durata proiectului este de 2.5 ani și este format dintr-un consorțiu de 54 de parteneri și parteneri asociați din 14 țări europene.

DanubeSediment_Q2 își propune să îmbunătățească **managementul cantitativ și calitativ al sedimentelor în bazinul Dunării** pentru atingerea obiectivelor de mediu. În cadrul proiectului, va fi stabilită o rețea îmbunătățită și extinsă de monitorizare cantitativă și calitativă a sedimentelor. În același timp, vor fi dezvoltate metode noi pentru evaluarea hidromorfologiei și a riscului perturbării echilibrului sedimentelor. O importanță majoră o reprezintă realizarea dintr-o perspectivă inovatoare a măsurilor de management al sedimentelor. Aceste măsuri vor fi testate în fiecare zonă pilot analizată. Din aceste considerente, părțile interesate vor fi implicate în derularea proiectului încă de la început.

Toate rezultatele proiectului se vor regăsi în **Planul de Management Integrat al Sedimentelor pentru Bazinul Dunării**. Soluțiile concrete și opțiunile inovatoare vor face parte din acest plan și se vor recomanda a fi preluate de către Comisia Internațională pentru Protecția Fluviului Dunărea în următorul Plan de Management al Bazinului Dunării cât și în Planul de Management al Riscului la Inundații.

2.893.187 €

Project Budget

2.893.187 €

Interreg Funds

1/2024-06/2026

Project duration

Liderul de proiect

Helmut Habersack, Institutul de Inginerie Hidraulică și Cercetare Fluvială, Universitatea BOKU, Viena

Vlad Florea-Gabrian, Managerul de proiect pentru partenerul Administrația Națională „Apele Române”

DanubeSediment_Q2 este susținut de către Programul Interreg pentru Regiunea Dunării co-finanțat de Uniunea Europeană sub numărul de grant DRP0200029.

@ danubesediment

@ danubesediment_q2

@ danubesediment-q2-interreg

<https://interreg-danube.eu/projects/danubesediment-q2>

