

MREŽA OGLEDNIH PRIMJERA



DEMONSTRATORI

Ušće Elbe, Njemačka; Seden Strand, Odense, Danska; sliv rijeke Todera, Španjolska; nacionalni park Portofino, Italija; sliv rijeke Ijssel, Nizozemska; sliv rijeke Inn, Austrija; Greater Aarhus, Danska; sliv rijeke Thur, Švicarska; sliv rijeke Var, Francuska; Les Boucholeurs, Francuska.

EUROPSKI SURADNICI

Sliv rijeke Kamchia, Bugarska; sliv rijeke Pilica, Poljska; sliv rijeke Bregane, Hrvatska; sliv rijeke Drina, Srbija; sliv rijeke Kolubara, Srbija.

MEĐUNARODNI SURADNICI

Sliv rijeke Chao Phraya, Tajland; obala Greater Tainan, Tajvan; Rio do Couves, Brazil; sliv rijeke Klang, Malezija; sliv rijeke Yangtze, Kina; sliv rijeke Chindwin, Mijanmar; sliv rijeke Tarago, Australija; sliv rijeke Trinity, USA; zaljev San Francisco, USA; sliv rijeke Piura, Peru; Rio Frio, Kolumbija/Magdalena; sliv rijeka Cañaveralejo, Lili i Melendez, Kolumbija; St. Maarten, Karipski otoci.

PARTNERI



KONTAKT

Koordinator: Zoran Vojinovic (IHE Delft)

🏠 Westvest 7, 2611, AX Delft, NL

✉️ z.vojinovic@un-ihe.org



RECONNECT

Dokaz učinkovitosti prirodnih
rješenja
(Nature-Based Solutions) za
smanjenje hidrometeoroloških rizika



www.reconnect.eu
@H2020Reconnect
Reconnect Project



RECONNECT (Regenerating ECOsystems with Nature-based solutions for hydro-meteorological risk rEduCTion) se financira iz programa istraživanja i inovacija Horizon 2020 Europske Unije prema ugovoru o grantu br. 776866.

PROJEKT

RECONNECT ima za cilj vrlo brzo unapređenje europskog referentnog okvira za prirodna rješenja - Nature-Based Solutions (NBS) za smanjenje hidrometeoroloških rizika kroz primjenu velikih NBS-a u ruralnim i nenaseljenim područjima.

U vrijeme kad je europska prirodna baština pod sve većim kumulativnim pritiskom, RECONNECT će potaknuti novu kulturu stvaranja „planiranja korištenja zemljišta” koja povezuje smanjenje hidrometeoroloških rizika s lokalnim i regionalnim razvojnim ciljevima u zajednički održivi razvoj.

Za ostvarenje ovih ambicioznih ciljeva, RECONNECT konzorcij okuplja multidisciplinarnu partnere poput znanstvenika, istraživača, konzultanata, regionalnih / lokalnih institucija po slivnim područjima koji su u potpunosti posvećeni postizanju rezultata projekta.

RECONNECT koristi mrežu pažljivo odabranih Demonstratora i Suradnika (mreža oglednih primjera) koji pokrivaju široki spektar lokalnih uvjeta, geografskih karakteristika, upravljačke strukture i društvenih / kulturnih osobitosti.

Mreža oglednih primjera pokazuje primjenu velikih NBS-a za smanjenje hidrometeoroloških rizika koji mogu poslužiti kao primjer primjene koncepta te njegovog daljnjeg poboljšanja, širenja i repliciranja na drugim lokacijama.

CILJEVI PROJEKTA



UNAPREĐENJE ZNANJA O NBS u kontekstu smanjenja hidrometeoroloških rizika s naglaskom na poplave, olujne plimne valove, klizišta i suše.



USPOSTAVLJANJE BAZE koja će potvrditi koncept povezan uz primjenu velikih NBS-ova stvaranjem primjera na novim lokacijama i njihovim povezivanjem s postojećim oglednim primjerima.



PREPOZNAVANJE PREPREKA povezanih s društvenim prihvaćanjem NBS-a i pronalaženje regulatornih okvira i rješenja za njihovo savladavanje.



PROMICANJE INOVACIJA vezanih uz odabir, dizajn, funkcioniranje, održavanje NBS-a i na kraju njihovo zbrinjavanje.



MOGUĆNOST REPLICIRANJA i unapređenja NBS-a u različitim kontekstima kroz RECONNECT-ov vodič, razvijajući mrežu primjera, RECONNECT uzima u obzir dinamiku tržišta, stjecanje znanja, institucionalno poduzetništvo i posredovanje.



Seden Strand, Odense, Danska

REZULTATI PROJEKTA



Nacionalni park Portofino, Italija



HOLISTIČKI PRISTUP ZASNOVAN NA EKOSUSTAVU: Stvaramo okruženje za podršku zajedničkog kreiranja i suradnje oko učinkovite primjene NBS-a za smanjenje hidrometeoroloških rizika.



MREŽA OGLEDNIH PRIMJERA PRIMJENE NBS-a: Naši Demonstratori i Suradnici predstavljaju svoj pristup „planiranju korištenja zemljišta” koji povezuje smanjenje hidrometeoroloških rizika s lokalnim i regionalnim razvojem.



RECONNECT SERVISNA PLATFORMA: Naš ICT alat pruža informaciju u stvarnom vremenu o učinkovitosti NBS-a i evidencijsku bazu kako bi se olakšalo zajedničko stvaranje i omogućilo repliciranje te šira primjena NBS-a.



RECONNECT-ov VODIČ: Lekcije naučene kroz RECONNECT su sažete u sveobuhvatnom izvješću Europskoj komisiji koji će se koristiti kao vodič za NBS-ove u Europi, ali i izvan nje.