

# PARTNERI PROJEKTA



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE



Città di Pescara  
Mediterraneo del Mondo Civile



## KONTAKTI

Naziv institucije **Sveučilište u Splitu,  
Fakultet građevinarstva, arhitekture  
i geodezije**

Kontakt osoba **Petra Šimundić**  
Email [petra.simundic@gradst.hr](mailto:petra.simundic@gradst.hr)  
Tel +385 21 303 418

Europski fond za regionalni razvoj (EFRR)  
[www.italy-croatia.eu/adswim](http://www.italy-croatia.eu/adswim)



# CILJEVI

Dvanaest partnera iz Italije i Hrvatske surađuju kako bi se poboljšala kvaliteta vode Jadranskog mora i obalnih voda te time smanjilo zagađenje pomoću korištenja inovativnih tehnologija praćenja kvalitete, obrade i gospodarenja komunalnim otpadnim vodama.

Projekt promovira **prekogranično integralno upravljanje vodnim resursima** kako bi se normalizirala trenutno neuravnotežena koncentracija hranjivih tvari koja utječe i na morski hranidbeni lanac. Projektom se predlaže **inovativna i ekološki prihvatljiva tehnologija obrade komunalnih otpadnih voda** kako bi se uspostavila bolja kontrola nad ekološkim stanjem morskog ekosustava u svrhu implementacije postojeće regulative. U razdoblju od **24** mjeseca, **6** istraživačkih instituta, **2** općine, **3** tvrtke za prikupljanje, pročišćavanje i opskrbu otpadnih voda i **1** javnozdravstvena ustanova **ispitati će nove metode, nove analitičke uređaje te nove kemijске i mikrobiološke parametre**. Partneri će ispitati razinu hranjivih tvari, zagađivača i fekalnih bakterija u blizini morskih ispusta i uređaja za pročišćavanje otpadnih voda uzorkovanjem, ispitivanjem, analizom i usporedbom podataka. Kako bi se povećala učinkovitost rezultata **AdSWiM** projekta, **definirati će se nove smjernice i zajednički model mjerena** za učinkovitije upravljanje korištenje pročišćenih komunalnih otpadnih voda koje se slijevaju u Jadran.

**Jadransko more je jedno.  
Briga o njemu pripada svima.**

# PODACI I INFOGRAFIKA

## SITUACIJA



Vrlo heterogena razina kvalitete vode u Jadranskom moru.



Ugrožena je vitalnost i sastav mikrobne zajednice.



Ugrožena je i biološka raznolikost (brojnost vrsta).

## ZAŠTO RADIMO



Održivi i uravnoteženi prekogranični teritorijalni razvoj.



Poboljšanje okolišnih uvjeta mora i priobalja.



Integralno upravljanje komunalnim otpadnim vodama uz zajedničku regulaciju.