



## PARTNERI PROJEKTA

- Grad Budimpešta, Okrug 14, Općina Zugló (HU)
- Kanalizacijski sustav Budimpešta d.o.o. (HU)
- Općina Torino (IT)
- Poliedra - Centar na sveučilištu Politecnico di Milano za usluge i savjetovanje o zaštiti okoliša i prostornom planiranju (IT)
- Vodoopskrbno poduzeće Maribor (SI)
- E-institut (SI)
- Grad Bydgoszcz (PL)
- Institut za održivi razvoj (PL)
- Javna ustanova RERA S.D. za koordinaciju i razvoj Splitsko-dalmatinske županije (HR)
- Vodovod i kanalizacija Split d.o.o. (HR)
- Udruženje za prikupljanje kišnice i ponovnu uporabu vode (DE)



Fővárosi  
Csatornázási Művek Zrt.



## POSJETITE NAS

[www.interreg-central.eu/CWC.html](http://www.interreg-central.eu/CWC.html)

f [www.facebook.com/citywatercircles](https://www.facebook.com/citywatercircles)

g [www.instagram.com/citywatercircles](https://www.instagram.com/citywatercircles)

t [twitter.com/CirclesCity](https://twitter.com/CirclesCity)



Ovaj projekt je sufinanciran iz Programa transnacionalne suradnje INTERREG Središnja Europa 2014.-2020. u okviru Europskog fonda za regionalni razvoj.



## CITY WATER CIRCLES

**Modeli urbane suradnje za povećanje učinkovitosti i ponovne uporabe vode u srednjoeuropskim funkcionalnim urbanim područjima na temelju integriranog pristupa kružnog gospodarstva**



*"Kad izvor presuši,  
tek onda znamo vrijednost vode."*

Benjamin Franklin



## NOVI RIZICI U PODRUČJU GOSPODARENJA GRADSKOM VODOM

Klimatske promjene dovode do novih rizika za hidrološku ravnotežu gradova. Sve se češće suočavamo s nestalnim oborinama, dugim sušnim razdobljima, obilnim kišama i bujičnim poplavama. Rastuća potrošnja vode za piće i sve veća količina otpadnih voda na području Srednje Europe dovode do preopterećenja dotrajale infrastrukture. Zajedno ti čimbenici ugrožavaju sigurnost buduće opskrbe vodom.

## GRADOVI SREDNJE EUROPE PRIHVAĆAJU IZAZOV

Prepoznavši ovu prijetnju, jedinice lokalne samouprave i vodnogospodarska društva (kao i društva za gospodarenje otpadnim vodama) iz pet funkcionalnih urbanih područja te stručne organizacije, odlučili su pokrenuti projekt CityWaterCircles (CWC). Cilj ove inicijative je pronaći rješenja za nove izazove.

Projektni partneri stvaraju bazu znanja za urbano kružno gospodarenje vodom, uspostavljaju inovativne metode i pružaju platformu dalnjim dionicima: javnim tijelima, vodoopskrbnim poduzećima, agencijama ili NVO-ima.



## INOVATIVNA RJEŠENJA U PRAKSI



Pilot projekti u pet partnerskih gradova pokazuju će inovativna tehnološka rješenja i omogućiti prikupljanje praktičnih iskustava.

- U lokalnom vrtiću u Zuglóu, XIV. okrugu Budimpešte, uvest će se sustav za ponovnu uporabu kišnice i potrošne vode.
- U Torinu se izgrađuje i ispituje krovni vrt koji se natapa prikupljanjem kišnice te staklenik koji funkcioniра na temelju aeroponike.
- Pilot projektom u Mariboru pokazuje se na koji se način kišnica i pročišćena otpadna voda mogu upotrijebiti za proizvodnju recikliranog građevinskog materijala.
- Kišnica s krova javnih zgrada u gradu Bydgoszczu prikupljati će se i iskoristiti u kišnim vrtovima grada.
- U Splitu se pokazuje na koji način informacijska tehnologija (IT) može pridonijeti stvarnim uštedama u potrošnji vode: ispitat će se pametni mjerni sustav podržan mobilnom aplikacijom.



## KAKO NA TEMELJU PROJEKTA MOŽETE OSTVARITI KORIST?

Pridružite se osposobljavanju kroz Core Master Training i radionice za izgradnju kompetencija za kružnu uporabu voda u urbanim područjima

Saznajte više o Integriranim urbanim strategijama partnera za uvođenje i poticanje kružnog gospodarenja vodama u urbanim područjima

Primijenite Transnacionalnu strategiju za izradu povoljnog političkog okvira za kružnu uporabu voda

Upoznajte se s digitalnim materijalima za učenje o kružnoj uporabi voda u urbanim područjima

Saznajte više o kružnom gospodarenju i uporabi voda u urbanim područjima u Transnacionalnom internetskom priručniku projekta CWC

