

Saopštenje za medije – Kancelarija Grada Beča u Beogradu

19. maj 2025.

Beč: Ozelenjavanje grada kišnicom i „sivom vodom“

U cilju razvoja inovativnih rešenja za dugoročno obezbeđenje vodosnabdevanja u gradovima, posebno za zalivanje tzv. zelene infrastrukture na Poljoprivrednom fakultetu u Beču – BOKU, pokrenut je istraživački projekat GAIA. Ispituje se potencijal alternativnih izvora vode, uzimajući u obzir njihovu dostupnost, potrebni kvalitet vode kao i neophodne postupke za prečišćavanje.

Klimatske promene postavljaju nove izazove pred sektor vodosnabdevanja, ali istovremeno otvaraju i nove mogućnosti. Jedan od pristupa koji obećava jeste korišćenje alternativnih izvora vode, kao što su kišnica, prečišćena otpadna voda i „siva voda“ (otpadna voda bez sadržaja iz toaleta). U Austriji je ova ponovna upotreba vode za sada još uvek malo zastupljena i često opterećena brojnim predrasudama. Samo u retkim slučajevima se koristi kišnica ili prečišćena otpadna voda. Posebno tokom dugih sušnih perioda, kada je potreba za vodom najveća, konvencionalni sistemi dostižu svoje granice.

„Mogućnost prikupljanja kišnice je promenljiva u zavisnosti od sezone, a svaki čovek dnevno proizvede oko 60 do 100 litara `sive vode`, objašnjava Bernhard Puher sa Bečkog poljoprivrednog fakulteta. „Sa GAIA projektom želimo ne samo da istražimo tehničke mogućnosti, već i da ojačamo poverenje u alternativne načine korišćenja vode“, istakao je Puher. Pored tehničke analize, projekat se fokusira i na podizanje svesti o održivom i odgovornom korišćenju pijaće vode.

Više informacija

mr Cvijeta Radović

Balkanska 2

11000 Beograd

radovic@viennaoffices.rs

T +381 11 205 51 13

M +381 69 72 82 42

www.viennaoffices.rs

<https://www.facebook.com/viennaofficeBEG>

https://www.instagram.com/viennaofices_belgrade/

Click or tap to enter a date.