



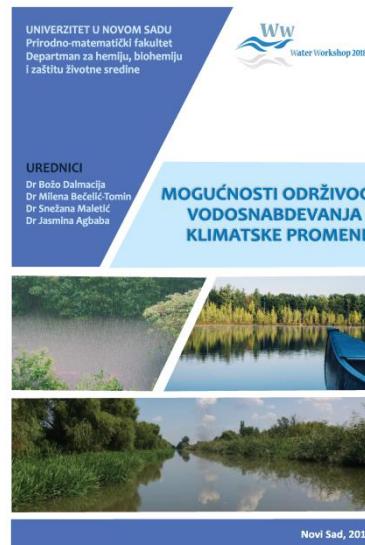
MOGUĆNOSTI ODRŽIVOG SNABDEVANJA VODOM ZA PIĆE I KLIMATSKE PROMENE

Zbog svoje kompleksnosti, nepredvidljivosti, kao i velikog potencijalnog negativnog uticaja na ekonomski sektor i društveno blagostanje, klimatske promene zahtevaju ozbiljan pristup i predstavljaju u velikom broju slučajeva ključni faktor u donošenju odluka na svim nivoima, od lokalnog do međunarodnog. Klimatske promene treba da usmere strateško planiranje u sektorima energetike, poljoprivrede, zaštite životne sredine, vodoprivrede i šumarstva, turizma itd. S obzirom na posledice globalnih promena, u poslednjih nekoliko godina, postalo je jasno da je neophodna promena pristupa u planiranju i donošenju odluka u vodnom sektoru, što bi obuhvatalo i primenu adaptivnih mera.

Klimatske promene mogu negativno uticati na obezbeđivanje pouzdanih i održivih zaliha vode, pojavu poplavnih talasa, osiguranje određenog kvaliteta i kvantiteta površinskih tokova. Neizvesnost u projekcijama klimatskih promena i teškoće u povezivanju ovih promena sa lokalnim uticajima predstavlja kompleksan skup izazova za vodovode.

U skladu sa gore navedenim uočenim promenama i potrebama u smislu sprovođenja mera prevencije i prilagođavanja ovakvim promenama, knjiga sadrži tekstove autora koji se kroz istraživački rad i realizovane projekte bave hemijskim i mikrobiološkim aspektima kvaliteta vode i njihove zaštite, tehnologijama pripreme vode za piće i geoekologijom. Podeljen je u sledeća poglavља: *Uticaj klimatskih promena na vodosnabdevanje; Resursi vode za piće i klimatske promene; Priprema vode za piće i klimatske promene.*

Knjiga predstavlja nastavno sredstvo koje dopunjuje ostalu literaturu potrebnu za obrazovanje studenata u oblasti zaštite životne sredine. Pored toga, namenjena je usavršavanju zaposlenih u preduzećima koja se bave isporukom vode i nadležnim u zaštiti i planiranju korišćenja vode kao resursa.



Godina izdavanja: 2018
ISBN: 978-86-7031-495-5
Strana: 154

Cena: 1000 din. / 10 €