



Mišičev vodarski dan

RAZPIS

Organizatorji

32. MIŠIČEVEGA VODARKEGA DNE v Mariboru

vas vabimo k sodelovanju na letošnjem
STROKOVNEM POSVETU MVD

POSVET BO

V ČETRTEK 02. DECEMBRA 2021

v Dvorani Narodnega doma v Mariboru

Glede na možne omejitve zaradi COVID-19, bo fizična izvedba posveta prilagojena aktualnim razmeram.

PRIJAVA REFERATA

Prosimo vas, da **prijave referatov** (naslov referata s povzetkom) pošljete **do 01.10.2021** na spodaj naveden elektronski naslov. Pri prijavi referata obvezno navedite tematski sklop v katerega bi uvrstili vaš referat. Odgovor in navodilo za pripravo referata boste prejeli do **11.10.2021**.

ODDAJA REFERATA

V celoti pripravljen referat bo potrebno oddati do 29.10.2021 v ustrezni obliki, skladno z navodili. Referati niso honorirani in bodo objavljeni v Zborniku referatov 32. Mišičevega vodarskega dne 2021.

Prijavo in referat pošljite Organizacijskemu odboru za pripravo Mišičevega vodarskega dne po elektronski pošti na naslov:

tajnistvo@vgb.si

kontaktna oseba ga. MAJA OGRAJENŠEK

DODATNE INFORMACIJE

VODNOGOSPODARSKI BIRO MARIBOR d.o.o.

Glavni trg 19c

2000 Maribor

T 02 234 65 02

ORGANIZACIJSKI ODBOR kontakti

Borut ROŠKAR
TELEFON
02 787 50 11

Smiljan JUVAN
TELEFON
02 234 65 04

Mitja TROP
GSM
031 760 318

Maja OGRAJENŠEK
TELEFON
02 234 65 02

OPOMBA

Razpis je objavljen tudi na spletnih straneh <http://www.vgb.si>,
<http://www.vgp-drava.si> in <http://www.društvo-vodarjev.si>.

Maribor, 13.09.2021

32. MIŠIČEV VODARSKI DAN 2021
Predsednik organizacijskega odbora
mag. **Smiljan JUVAN**, udig

01

Problematika sedimentacije v rečnih zajeztvah

Vsaka zajezev v rečni strugi vpliva na transport sedimenta s posledico odlaganja v zajezitenem prostoru. Akumulacijski prostor se zmanjšuje, omejena je raba vode in vodnega prostora. Spremenjene so razmere vodnega habitata, spreminja se kvaliteta vode. Kakšna je dinamika zaprojevanja in zamuljevanja energetskih akumulacij in visokovodnih zadrževalnikov? Kako podaljšati življenjsko dobo akumulacij in kakšni so načini ravnanja s sedimenti? Primeri dobre prakse v slovenskem vodarstvu in energetiki in kakšni so problemi pri usklajevanju hidrotehničnih in ekoloških vidikov?

02

Hidrološke podlage – pomen sistemske verifikacije hidroloških količin

Hidrološke količine se v praksi izračunava na osnovi meritev pretokov vodomernih postaj ali s pomočjo hidroloških modelov na osnovi merjenih padavin in karakteristik porečij. Izračunani pretoki predstavljajo pomembno osnovo za hidravlične izračune, dimenzioniranje in načrtovanje vodnih ureditev. Potrebno bi bilo določiti način institucionalnega certificiranja izračunanih hidroloških količin s poenotenjem računskih parametrov in metod. Kakšno je vključevanje vpliva klimatskih sprememb v hidroloških izračunih in ali se slednje upoštevajo pri načrtovanju vodnih ureditev?

03

Izvajanje projektov – iz kohezijskih sredstev

Z vidika varstva pred poplavami je v teku priprava projektov in njihova izvedba na porečju Meže z Mislinjo, Ptujске Drave, Selške Sore, itd. V zaključni fazi načrtovanja sta projekta zagotavljanja poplavne varnosti Ljubljane in Železnikov. Z vidika izvajanja projektov izboljšanja hidromorfološkega stanja vodotokov, tudi preko doseganja ciljev Natura 2000 je v teku priprava projektov na Dravi, Muri, Vipavi, Planinskem polju,... V tekočem finančnem obdobju so se kohezijska sredstva namenila tudi ukrepom za bogatenje podzemnih voda z vidika izboljšanja oskrbe s pitno vodo (npr. oskrba Obale in problematika Suhorce, Padeža).

V kakšni fazi so posamezni projekti, kakšne so izkušnje pri njihovem izvajanju?

04

Aktualni projekti s področja upravljanja z vodami in urejanja voda

Pregled projektov, izvedbe, raziskav s področja vodarstva je stalnica MVD. Izmenjava informacij o aktivnostih, izkušnjah in znanju je bistvo priprave prispevkov v zadnjem sklopu posveta.