



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR
DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Program | 4. november

9:00 – 10:00	Prihod in registracija udeležencev (Grand hotel Bernardin)
10:00 – 11:00	Pozdravi in uvodni nagovori - Jože Novak, minister, Ministrstvo za naravne vire in prostor Republike Slovenije - mag. Ksenija Klampfer, ministrica, Ministrstvo za digitalno preobrazbo Republike Slovenije - Urška Hočevar, direktorica, Direkcija Republike Slovenije za vode
11:00 – 11:20	Projekt Zeleni slovenski lokacijski okvir (SLO4D) - Zeleni slovenski lokacijski okvir: most med modrim in zelenim - mag. Erna Flogie Dolinar, Geodetska uprava Republike Slovenije
11:20 – 12:00	Odmor
12:00 – 12:40	Informacijski sistemi kot podpora politiki upravljanja z vodami - Podatki o vodah kot podpora v odločevalskih procesih, politiki in informiranju javnosti – evropski in nacionalni vidik - dr. Lidija Globevnik, generalna direktorica, Direktorat za vode, Ministrstvo za naravne vire in prostor Republike Slovenije - Potrebe po učinkovitih informacijskih rešitvah za urejanje, varstvo in rabo voda v Sloveniji - Urška Kušar, MSc, vodja Oddelka za varstvo in rabo voda, Ministrstvo za naravne vire in prostor Republike Slovenije
12:40 – 14:10	Informacijski sistemi za upravljanje postopkov - Informacijski sistem eVode - Peter Kolenko, vodja projekta Zeleni slovenski lokacijski okvir (SLO4D) na Direkciji Republike Slovenije za vode, Direkcija Republike Slovenije za vode

Mednarodna konferenca

Upravljanje z vodami v digitalni dobi: Priložnosti in izzivi

- Geo Slovenija
- mag. Matej Sotlar, vodja Sektorja za informatiko in izdajanje podatkov, Geodetska uprava Republike Slovenije
- Horizontalna digitalna povezanost med sistemi v okviru projekta SLO4D
- David Fenko, CTO, Solvix d.o.o. in Andrej Mesner, direktor, Igea d.o.o.
- Povezovanje Prostorskega informacijskega sistema z zunanjimi sistemi
- Tomaž Grilj in dr. Damjan Doler, Sektor za prostorski informacijski sistem, Ministrstvo za naravne vire in prostor Republike Slovenije

14:10 – 15:40 Kosilo

15:40 – 16:20 Čezmejna porečja in povodja

- Informacijski sistemi Mednarodne komisije za varstvo reke Donave: DanubeGIS, DanubeHIS in JDS
- Alex Höbart, strokovni sodelavec za upravljanje informacij in GIS, Stalni sekretariat Mednarodne komisije za varstvo reke Donave
- Krepitev pripravljenosti in odpornosti na podnebne šoke v čezmejnem kontekstu s Sistemom za napovedovanje poplav in opozarjanje v Savskem bazenu – Sava FFWS
- Jovana Rašeta Bastič, namestnica sekretarja za celostno upravljanje porečja in vodno načrtovanje, Sekretariat Mednarodne komisije za Savski bazen

16:20 – 17:00 Primeri digitalizacije

- Informacijski sistem voda
- Hajrudin Mičivoda, vodja Sektorja za informacijski sistem voda, Agencija za porečje Save, Sarajevo, Bosna in Hercegovina
- Napredno upravljanje podatkov povezanih z vodo v Nemčiji - filozofija, procesi, orodja in izdelki
- Falk Hilliges, Agencija za okolje, Nemčija

17:00 Zaključek prvega dne konference

18:30 Večerja in druženje (Hotel Histron)



Financira
Evropska unija
NextGenerationEU



NAČRT ZA
OKREVANJE
IN ODOPNOST



Upravljanje z vodami
v digitalni dobi



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR
DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Program | 5. november

8:00 – 9:00	Prihod in registracija udeležencev (Grand hotel Bernardin)
9:00 – 10:00	Digitalizacija kot podpora ob izrednih dogodkih • Spletni portal Poplave 2023 Direkcije Republike Slovenije za vode Vesna Kotnik, Direkcija Republike Slovenije za vode • Od spremljanja do odziva: Uporaba tehnologij daljinskega zaznavanja pri obvladovanju naravnih nesreč dr. Barbara Žabota, COO in projektni vodja na Oddelku za daljinsko zaznavanje, Flycom Technologies d.o.o. • Digitalizacija kot podpora ob izrednih dogodkih – izzivi in priložnosti majhnih držav podpolkovnica Urška Brodnik, Ministrstvo za obrambo Republike Slovenije
10:00 – 11:00	Upravljanje vodne infrastrukture • Upravljanje s premoženjem, podatki in informacije na Upravi za vode Limburg in vpliv poplav leta 2021 Enno Kuipers, višji svetovalec za upravljanje s premoženjem in Floris Seijben, svetovalec za upravljanje s premoženjem, Uprava za vode Limburg, Nizozemska • Nadgradnja Vodnega katastra: Popis vodnih objektov, naprav in ureditev v Sloveniji Petra Repnik, Direkcija Republike Slovenije za vode
11:00 – 11:30	Odmor

Mednarodna konferenca

Upravljanje z vodami v digitalni dobi: Priložnosti in izzivi

11:30 – 12:10	Uporabnikom prijazne informacijske rešitve • Temeljita priprava ter predstavitev podatkov in informacij za različne ciljne skupine mag. Gabriele Vincze, namestnica vodje Strokovne skupine za podzemno vodo, Agencija za okolje Avstrija • Prenova portala eVode in pregledovalnika prostorskih podatkov Atlasa voda mag. Saša Brečko, p.p. vodja Oddelka za informatiko in GIS, Direkcija Republike Slovenije za vode
12:10 – 13:30	Podatkovni prostori in uporaba umetne inteligence • Digitalizacija in umetna inteligenca pri varstvu okolja – izvajanje in izzivi na ministrski raziskovalni ustanovi v Nemčiji Falk Hilliges, Agencija za okolje, Nemčija • Podatkovni prostori prof. dr. Domen Mongus, Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko • Geoprostorski digitalni dvojčki prof. dr. Anka Lisec, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo • Razvoj naprednih satelitskih in digitalnih tehnologij za modeliranje poplavnih scenarijev mag. Neža Kodre, direktorica, Inštitut za vode Republike Slovenije
13:30 – 15:00	Zaključek konference in kosilo