

VABILO NA STROKOVNO POSVETOVANJE

»PODNEBNI EKSTREMI IN VARNA OSKRBA S PITNO VODO«

Kolikšne so podnebne spremembe na območju jugovzhodne Evrope in kako podnebni ekstremi vplivajo na vodne vire, so vse pogostejša družbena vprašanja, ki vplivajo na različne vidike človekovega življenja. Evropska okoljska agencija (The European Environmental Agency -EEA) je dala pobudo za regionalne in lokalne projekte in študije z namenom oceniti obseg podnebnih sprememb in določiti vpliv le-teh na vodne vire. Glavni problemi oskrbe s pitno vodo na območju jugovzhodne Evrope v zadnjih desetletjih so zmanjševanja razpoložljivih količin in slabšanja kakovosti podzemne vode, kar je posledica neprimerne rabe prostora in podnebnih sprememb.

Prvega maja 2009 se je v okviru programa JVE začel projekt Podnebne spremembe in njihov vpliv na oskrbo s pitno vodo (Climate Change and Impacts on Water Supply- CC-WaterS), v katerega so kot projektni partnerji vključene tri slovenske ustanove: Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta, Javno podjetje Vodovod – Kanalizacija d.o.o. in Agencija RS za okolje. Gre za mednarodni projekt, ki združuje 18 ustanov iz devetih držav območja jugovzhodne Evrope z namenom zagotoviti trajnostno in varno oskrbo s pitno vodo v prihodnosti ob upoštevanu vplivov rabe prostora in podnebnih sprememb.

Slovenija sodeluje v projektu z dvema testnima območjema: z Ljubljanskim poljem, kot območjem, kjer prevladuje urbana raba prostora in Murskim/Prekmurskim poljem, območjem kjer je v ospredju kmetijska dejavnost. Rezultati v okviru slovenskega prispevka bodo ocene zaloga pitne vode ob različnih podnebnih razmerah v prihodnosti, plan gospodarjenja s pitno vodo ob spremenjenih podnebnih pogojih, določitev najprimernejše rabe prostora za varovanje in ohranitev vodnih virov in izdelava načrta oskrbe s pitno vodo ob ekstremnih meteoroloških in hidroloških dogodkih.

Na strokovnem posvetu bodo predstavljene ugotovitve, dileme in rezultati projekta. Predstavitve naj bodo izhodišča za razpravo in izmenjavo mnenj ter argumentov.

Strokovni posvet

»PODNEBNI EKSTREMI IN VARNA OSKRBA S PITNO VODO«

Četrtek, 9. junija 2011

Hotel Mons (Plečnikova dvorana), Ljubljana

Program strokovnega posveta

08:00 – 09:00 Registracija udeležencev

09:00 – 10:00 Otvoritev (Uvodni nagovori: župan MOL - g. Zoran Janković, direktor Službe vlade RS za podnebne spremembe - dr. Jernej Stritih, direktor JP Vodovod-Kanalizacija d.o.o. – g. Krištof Mlakar, generalni direktor ARSO - dr. Silvo Žlebir, dekan NTF - izr. prof. dr. Jakob Likar)

10:00 – 10:15 Predstavitev projekta Podnebne spremembe in njihov vpliv na oskrbo s pitno vodo (CC-WaterS) - dr. Barbara Čenčur Curk, Naravoslovnotehniška fakulteta

10:15 – 10:45 Podnebna spremenljivost in ekstremi (dr. Klemen Bergant, mag. Mojca Dolinar, Boštjan Muri, Agencija Republike Slovenije za okolje, Urad za meteorologijo)

10:45 – 11:15 Javna oskrba s pitno vodo ob upoštevanju podnebnih ekstremov in rabe prostora (Branka Bračič Železnik, Javno podjetje Vodovod-Kanalizacija d.o.o.)

11:15 – 11:45 Odmor za kavo

11:45 – 12:15 Ocena izpiranja dušika in ostankov fitofarmacevtskih sredstev v podzemne vode na območju Ljubljanskega polja in Murske kotline ter projekcije z upoštevanjem klimatskih sprememb (Matej Knapič, Janez Sušin, Kmetijski inštitut Slovenije)

12:15 – 12:45 Prostorsko načrtovanje in viri pitne vode - OPN MOL (Prostorsko načrtovanje in viri pitne vode, mag. Maja Simoneti, Marko Fatur, LUZ, d.d.)

12:45 – 13:15 Naše zaznavanje, sprejemanje in prilagoditve podnebnim spremembam (dr. Drago Kos, Fakulteta za družbene vede)

13:15 – 13:45 Zaključna razprava

13:45 Druženje (zakuska)