



V četrtek, 9. novembra 2017, je bila na Zavodu za gradbeništvo (ZAG) organizirana delavnica z naslovom »Rock properties and their role in rock characterization, modelling and design«, ki jo je vodil prof. dr. Reşat Ulsay. Brezplačna delavnica je bila zelo dobro obiskana, udeležili so se je tudi strokovnjaki iz Hrvaške in Makedonije.



mag. Mojca Ravnikar Turk, univ. dipl. inž. grad.  
Suzana Svetličič, univ. dipl. inž. geol.

Delavnica »Rock properties and their role in rock characterization, modelling and design«.

## 28. MIŠIČEV VODARSKI DAN 2017



Slika 1 • Udeleženci 28. Mišičevega vodarskega dne v dvorani Narodnega doma Maribor.

Strokovni posvet Mišičev vodarski dan je bil 6. decembra 2017 v Mariboru. Posveta, ki ga organizirata Vodnogospodarski biro Maribor, d. o. o., in Drava vodnogospodarsko podjetje Ptuj, d. o. o., se je udeležilo 226 strokovnjakov z vodnogospodarskih, projektantskih in raziskovalnih institucij, javnih in upravnih služb ter 30 študentov vodarstva in okoljskega inženirstva.

V uvodnem prispevku je dr. Branko Zadnik, nacionalni delegat IZS v evropskem združenju gradbenih inženirjev ECCE, predstavil leto evropskih gradbenih inženirjev (EYCE) in pogled na prihodnost gradbenega inženirstva v Sloveniji. S strani predstavnikov Društva vodarjev Slovenije, dr. Andreja Širca in dr. Barbare Čenčur Curk, so bili ob odsotnosti predsednice dr. Lidije Globevnik predstavljeni zaključki 2. kongresa o vodah, ki je potekal aprila letos.



Slika 2 • Nacionalni delegat IZS v ECCE dr. Branko Zadnik.

Izbor tem na posvetu je tudi letos odražal aktualna dogajanja v preteklem letu, ko smo bili ponovno priča ekstremni poletni suši in poplavam, ki so že običajni dogodki in se pojavljajo skoraj vsako leto. Samo v zadnjih petindvajsetih letih je Slovenija zaradi poplav utrpela neposredno škodo v vrednosti 1,74 milijarde evrov, zaradi ekstremnih suš, ki se v povprečju pojavljajo vsako tretje leto, pa 660 milijonov evrov. Glede na podnebne spremembe je realno pričakovati, da bodo vremenski ekstremi ter posledično poplave in suše še pogostejši. Zato je vlada RS 28. julija 2017 sprejela Načrt zmanjševanja poplavne ogroženosti (NZPO) za obdobje 2017–2021, v katerem je predvidenih 540 milijonov evrov za izvedbo številnih negradbenih in gradbenih protipoplavnih ukrepov.

Pregled izvedenih in načrtovanih aktivnosti za doseganje zmanjšanja poplavne ogroženosti je v uvodu k sklopu Zmanjševanje poplavne



Slika 3 • Direktorica Urada za upravljanje voda (DRSV) mag. Suzana Stražar.

ogroženosti Slovenije predstavila direktorica Urada za upravljanje voda pri DRSV mag. Suzana Stražar.

Prizadevanja MOP za pridobitev dodatnih finančnih sredstev za izvajanje NZPO je v svojem prispevku povzel mag. Luka Štravs s sodelavci. Prikazani so bili viri financiranja iz programov Evropskega čezmejnega, transnacionalnega in medregionalnega sodelovanja, od katerih so nekateri že operativni (FRISCO).

Širši pogled na definicijo suše in vrste suš je v okviru sklopa Ranljivost Slovenije zaradi suše podal dr. Mihael Brenčič, medtem ko je dr. Andreja Sušnik podala pregled kmetijskih suš v 21. stoletju v Sloveniji.

V obravnavanem sklopu so bili podani prispevki s področja upravljanja suš (mag. Lara Flis) in s področja ukrepov za zmanjševanje posledic suše v kmetijstvu.



Slika 4 • Dr. Andreja Sušnik

Največ referatov je bilo namenjenih sklopu Aktualni projekti s področja upravljanja voda, ki omogoča pregled in predstavitev aktivnosti stroke pri raziskavah, načrtovanju in izvajanju upravljanja voda, kar je pravzaprav izvorni cilj organizacije Mišičevega vodarskega dne.

Izdan je bil zbornik posveta, vsi referati so na vpogled na spletni strani organizatorja posveta (<http://www.mvd20.com/zbornik.php?page=letnik2&leto=2017>) in Društva vodarjev Slovenije. Inženirska zbornica Slovenije je tudi letos omogočila snemanje posveta. Posnetek je na vpogled na spletni strani IZS.

**Mag. Smiljan Juvan, univ. dipl. inž. grad., predsednik Organizacijskega odbora MVD**