



Slovenský hydrometeorologický ústav

a

Slovenská meteorologická spoločnosť

Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve na Slovensku

Global Water Partnership Slovensko

Slovenský výbor pre hydrologiu

DANUBE
DAY



POZVÁNKA

na

**ODBORNÝ SEMINÁR PRI PRÍLEŽITOSTI DŇA
DUNAJA,**

ktorý sa uskutoční **28. júna 2017 (streda) o 9.00 h**

v kinosále (budova D, 1. poschodie)

na Slovenskom hydrometeorologickom ústave, Bratislava-Koliba, Jeséniova 17

Program:

9.00 – 9.15	Je ťažké predpovedať (povodeň) pre Dunaj? (Lešková, D., Mikuličková, M., Uhliarová, E., SHMÚ)
9.15 – 9.30	Povodne na Dunaji v rokoch 1775 a 1784 (Melo, M., Pišút, P., Melová, K., FMFI, PRiFUK, SHMÚ)
9.30 – 9.45	Meranie extrémnych prietokov na Dunaji – povodne (Zlatinský, R., Tausberik, O., SHMÚ)
9.45 – 10.00	Meranie extrémnych prietokov na Dunaji – obdobie malej vodnosti (Spál, P., Tausberik, O., SHMÚ)
10.00 – 10.15	Epizódy sucha na Podunajskej nížine v období 1961 až 2010 (Turňa, M., Labudová, L., SHMÚ)
10.15 – 10.30	Vývoj plaveninového režimu na Dunaji od Bratislavy po Komárno (Borodajkevyčová, M., Melová, K., SHMÚ)
10.30 – 11.00	Diskusný blok

OSLÁVTE S NAMI DEŇ DUNAJA!

Tohtoročná oslava Dňa Dunaja v Bratislave sa uskutoční **29. júna 2017 (štvrtok) o 10.00 h**

Program

- **Prezentácia vodomernej stanice Bratislava – Propeler** na Rázusovom nábreží v Bratislave. Súčasťou prezentácie vodomernej stanice bude aj ukážka vzorkovania kvality vody v Dunaji - budú vykonané merania základných parametrov kvality in situ (pH, teplota vody, vodivosť a množstvo kyslíka). Súčasťou prezentácií bude aj súťaž v určovaní vodných organizmov žijúcich v povrchových vodách v Bratislave.
- **Most SNP – ukážky merania množstva vody v Dunaji:**
 - hydrometrické krídlo „torpédo“ (Slovenský hydrometeorologický ústav)
 - ultrazvukové prístroje:
 - River Ray (Slovenský hydrometeorologický ústav)
 - SonTek M9 (Český hydrometeorologický ústav)
 - radar RP-30 Sommer (Český hydrometeorologický ústav)
- **Ukážka vzorkovacej techniky, vzorkovanie kvality podzemnej vody** a meranie základných parametrov in situ na objekte č. 791 Bratislava, Krasovského ul., Petržalka.