



VODNÍ NÁDRŽE 2017 – PROGRAM KONFERENCE


Úterý 3. října 2017

- 7:30 – 9:00 Registrace
- 9:00 Úvod konference
Zástupci Povodí Moravy, s.p. a Ministerstva zemědělství ČR
-
- Blok č. 1: 20 let zkušeností od povodní v roce 1997**
- 9:20 Povodí Moravy dvacet let po povodni 1997 – videodokument
Povodí Moravy, s.p.
- 9:40 Předpovědní povodňová služba po roce 1997, současnost a trendy pro budoucnost
Daňhelka J., Čekal R., Vlasák T.
- 10:10 Rozvoj matematického modelování na Povodí Moravy, s.p., od roku 1997
Špatka J., Tůma A., Bíza P., Gimun V.
- 10:30  Přestávka na kávu

Blok č. 2: Správa a funkce vodních nádrží, výhledové nádrže


- 10:40 Jaké chtějí občané ČR vodní nádrže a kolik jsou ochotni za ně zaplatit?
Máca V., Ščasný M., Zvěřinová I.
- 11:00 Příprava vodních nádrží Vlachovice a Skalička
Tůma A., Fína D.
- 11:20 Současný stav předpovědní povodňové služby v povodí řeky Moravy
Janál P.
- 11:40 Posouzení funkčních objemů vodního díla Vír I na aktualizovaná vstupní data
Marton D., Starý M.
- 12:00  Oběd, přestávka
- 13:20 Funkce VD za sucha i povodní, provoz nádrží
Tanajewski M.
- 13:40 Vplyv vodných stavieb Orava a Liptovská Mara na znižovanie rizika tvorby padochodu a srieňov
Caban P., Vykroč J.

Blok č. 3: Plánování v oblasti vod


- 14:00 Jak dobře naplánovat zmírňující opatření na vodních nádržích
Opatřilová L.
- 14:20 17 let Rámcové směrnice o vodě – přínos ano nebo ne?
Čudková K.
- 14:40  Přestávka na kávu

Blok České fosforové platformy: Eutrofizace nádrží, transport a zdroje živin


- 15:00 Představení České fosforové platformy
Duras J., Holba M., Kočí V., Kosour D.
- 15:20 Třetí stupeň ČOV Třebíč – rok provozu
Foller J.
- 15:40 Komplexní analýza emisí fosforu ze všech obcí v povodích Lomnice, Skalice, Loděnice a Želivky a jejich vliv na stav vodních útvarů
Rosendorf P., Fiala D., Beneš J., Duras J., Potužák J., Liška M.
- 16:00 Historie koncentrací fosforu v nádržích Orlík a Slapy: výsledek socioekonomických změn v povodí a vývoje klimatu
Hejzlar J., Vystavna Y., Kopáček J.

- 16:20 Samočišticí procesy v povodí VN Švihov: rybníky a drobné vodní toky
Duras J., Marcel M., Boháček V.
- 16:40 Zanášení toků a nádrží - plošné zemědělské znečištění v povodí Vltavy
Krása J., Dostál T., Bauer M., Jáchymová B., Devátý J.
- 17:00 Monitoring kvality VN Jordán v Táboře – cesta od odbahnění ke srážení fosforu v povodí
Potužák J., Duras J., Faina R., Fišer J.
- 17:20 Vliv dostupnosti akceptorů elektronů na biogeochemické procesy a cyklus fosforu v sedimentu
Jan J., Petráš D., Osafo N., Tomková I., Hubáček T., Sirová D., Borovec J.
-
- 17:40 Přednáška s fotografiemi z cest
Petr Jan Juračka
- 19:00  Společenský večer

Středa 4. října 2017

- 8:30 Posterová sekce
-
- Blok č. 5: Vliv sucha na vodní systémy a lidskou spotřebu**
- 9:00 Preference Čechů pro adaptační opatření ke zmírnění dopadů povodní a sucha: technická, přírodě blízká, nebo doprovodná opatření?
Zvěřinová I., Ščasný M., Martínková Z.
- 9:20 Pozorované změny a výhled pro vodní bilanci a potřebu vody v zemědělské krajině České republiky
Trnka M. a kol.
- 9:40 Vláhová bilance jako ukazatel dostupné vody v krajině
Rožnovský J.
- 10:00 Modrozelená infrastruktura: naděje pro řeky, naděje pro člověka
Vítek J.
- 10:20  Přestávka na kávu

Blok č. 6: Ochrana vodárenských nádrží, biomanipulace, další problémy

- 10:40 Ochranná pásma vodních zdrojů
Novák J., Oppeltová P.
- 11:00 Dynamika vyplavování pesticidních látek v povodí Čechtického potoka
Dobíáš J., Liška M.
- 11:20 Dynamika fytoplanktonu vodárenské nádrže Hamry v průběhu biomanipulačních opatření
Kopp R., Zapletal T., Jurajda P., Adámek Z., Jurek L., Hadašová L.
- 11:40 Vodní nádrže a vnitrozemská plavba
Němcová K.
- 12:00  Závěr konference, oběd