



Odborný program konference

**Ochrana povrchových vod před havarijními stavy
„Mrtvé řeky, anebo co zabíjí život ve vodě? Nejsi to Ty?“**

02. - 03. červen 2026
[Hotel Galant Mikulov](#)

pořádáné
Českou vědeckotechnickou vodohospodářskou společností, z.s.
odbornou skupinou Odpadní vody – čistota vod

ve spolupráci s

podniky Povodí, Fosforovou platformou ČR, Univerzitou Palackého v Olomouci,
Mendlovou Univerzitou, Výzkumným ústavem vodohospodářským, T.G.M., v.v.i.,
CZechGlobe a asociací CzWA

konané pod záštitou

Mgr. Jana Grolicha
hejtmana Jihomoravského kraje
a
doc. JUDr. Michaela Kohajdy, Ph.D.
rektora Univerzity Palackého v Olomouci

jihomoravský kraj



Univerzita Palackého
v Olomouci



1. den – 02. 06. 2026

08:30 – 09:30	Registrace
09:30 – 09:50	Zahájení konference
	KVALITA VODY A ZDROJE ZNEČIŠTĚNÍ V ČR
09:50	Teoretický úvod (význam P a zejména BAP v eutrofizaci, zdroje P) <i>Martin Rulík (UPOL)</i>
10:15	Kvantifikace zdrojů fosforu v uzávěrových profilech významných toků v povodí Labe <i>Pavel Rosendorf (VÚV TGM)</i>
10:40	Znečištění povrchových vod v povodí Moravy <i>Dušan Kosour (PMO)</i>
11:05	Charakter povodí a jeho vliv na znečištění fosforem na příkladu řek Bíliny a Ploučnice <i>Emil Janeček (POH)</i>
11:30	Mikropolutanty ve vodách – stará či nová výzva? <i>Vít Kodeš (ČHMÚ)</i>
12:00 – 13:20	Oběd
13:20	Přísun fosforu z povodí a další příčiny eutrofizace nádrže Lipno <i>Josef Hejzlar, Petr Znachor (BC AV ČR), Lukáš Vlček (VRV), Jan Potužák (PVL)</i>
13:45	Kvalita vody lipenské nádrže: dlouhodobé trendy a nové problémy <i>Petr Znachor (BC AV ČR)</i>
	KLIMATICKÉ TRENDY A EPIZODICKÉ VSTUPY ZNEČIŠTĚNÍ
14:10	Změna klimatických schémat a vliv na průtoky a znečištění <i>Miroslav Trnka, Evžen Zeman (CzechGlobe)</i>
14:35	Epizodické vstupy fosforu z měst a obcí: monitoring, výsledky opatření <i>Jindřich Duras (PVL)</i>
15:00	Epizodické vstupy pesticidů do vodních ekosystémů <i>Jakub Dobiáš (PVL)</i>
15:25 – 15:45	Občerstvení
	HAVÁRIE A JEJICH DOPADY
15:45	Masový úhyn ryb na Dyji v létě 2022 <i>Daniel Fiala (VÚV TGM)</i>
16:10	Posouzení úhynu ryb ve zdrži jezu Bulhary v roce 2025 <i>Radovan Kopp (MENDELU)</i>
16:35	Havarijní služba podniků Povodí <i>Jiří Vait (PVL), Dušan Kosour (PMO)</i>
17:00	Ekologická újma havárií na vodních tocích <i>Veronika Tomozsková, Martin Rulík (UPOL)</i>
17:25	Znečištění jako příčina vymírání vodních živočichů v ČR <i>Marie Kotyzová, Ondřej Berka (AOPK)</i>
17:50	Diskuse
18:30 – 24:00	Společenský večer

- 08:30** **NÁPRAVNÁ OPATŘENÍ NA POSTIŽENÝCH LOKALITÁCH**
Možnosti využití aerátoru s prstencovým vodním skokem
Ladislav Satrapa (ČVUT)
- 09:00** Revitalizační opatření na nádrži Jordán a v jejím povodí
Jakub Borovec (BC AV ČR)
- 09:25** Revitalizační opatření na VD Brno a Plumlov
Dušan Kosour, Petr Hirsch (PMO)
- 09:50** Dotované srážení fosforu v povodí nádrže Švihov
Mark Rieder (ČHMÚ)
- 10:15** Rybníční sedimenty - odpad nebo vítaná surovina pro recyklaci fosforu?
Jan Potužák (PVL), Jana Šulcová (ENKI), Jindřich Duras (PVL), Hana Kulhánková (Rybářství Třeboň)
- 10:40** **ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD – MOŽNOSTI, LIMITY, LEGISLATIVA, UWWTD**
Implementace UWWTD a motivační nástroje (poplatky) v oblasti odpadních vod
Martin Pták (MŽP)
- 11:05** Návrh limitů NV 401/2003 a poplatků za vypouštění odpadních vod
Jan Foller
- 11:30** Pokročilé možnosti odstraňování fosforu na ČOV
Jiří Jelínek (VAS)
- 11:55** **Diskuse**
- 12:15** **Závěr konference**
- Občerstvení**