KONFERENCE

Inovace v ochraně životního prostředí

5/6/2024 - MIKROPOLUTANTY

8:00–9:00	**Registrace účastníků**
9:00–9:30	**Zahájení programu**
	Státní fond životního prostředí ČR, Velvyslanectví Norského království v Praze
9:30–10:50	**Mikropolutanty ve vodním prostředí**
	Osud a účinky mikropolutantů ve vodním prostředí/Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích - Tomáš Randák
	Farmaka v pitné vodě v úpravně vody Káraný/Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka - Zbyněk Hrkal
	Farmaka v povrchových vodách povodí Vltavy/Povodí Vltavy - Marek Liška
	Inovativní sorbenty na bázi uhlíku jako účinný způsob dočišťování odpadních vod/VŠB – Technická univerzita Ostrava - Roupcová Petra
10:50 - 11:10	**Prostor pro Vaše dotazy**
11:10 - 11:30	**Coffee Break**

Norway grants

Working together for a green Europe

STATE ENVIRONMENTAL FUND OF THE CZECH REPUBLIC

11:30 - 12:50	**Monitorování a odstraňování mikropolutantů**
	Monitorování mikroplastů a použití digitálních nástrojů na odstraňování mořského odpadu/ Norská environmentální agentura - Ragnhild Nylund
	Monitoring pesticidů v životním prostředí a způsoby jejich eliminace/Technická univerzita Ostrava - Tereza Motúzová
	CarbonCLEAN: Odstraňování léčiv z odpadních vod pomocí textilních filtrů s obsahem biouhlu/AIVOTEC s.r.o. - Sylvie Kříženecká
	Validační testování pokročilých oxidační procesů za účelem odstranění léčiv z odtoku ČOV/VUT v Brně - Tomáš Macsek
12:50 - 13:10	**Prostor pro Vaše dotazy**
13:10 - 14:10	**Oběd**
14:10 - 15:30	**Odstraňování farmak z povrchových vod**
	Decentralizované odstraňování mikropolutantů z infekčních nemocničních odpadních vod/Pražské vodovody a kanalizace, a.s - Robert Kvaček
	Využití pokročilých oxidačních procesů pro efektivní odstraňování gabapentinu a ibuprofenu z odpadních vod/Agrovýzkum Rapotín s.r.o. - Martin Vašinka
	Snížení znečištění povrchových vod farmaceutickými látkami v biologicky čištěných odpadních vodách/Technická univerzita v Liberci - Tomáš Lederer
	Potenciál biologických rybníků při odstraňování mikropolutantů z komunálních odpadních vod/Jihočeská univerzita - Ganna Fedorová
15:30 - 15:50	**Prostor pro Vaše dotazy/zakončení konference**

Norway grants

Working together for a green Europe

STATE ENVIRONMENTAL FUND OF THE CZECH REPUBLIC