

Zpráva ze zahraniční pracovní cesty		
Účel cesty:	Sanační konference (IMPEL - Water and Land Remediation Conference)	
Místo konání:	Bukurešť	Země konání: Rumunsko
Den odjezdu:	14. 11. 2022	Den návratu: 16. 11. 2022
Účastníci cesty:	Ing. Daniel Grůza, vedoucí odd. Ochrany vod OI Ostrava	

Zpráva ze zahraniční služební cesty do Bukurešti (Rumunsko), realizované v rámci organizace IMPEL ve dnech 14. -16. 11. 2022 – Sanační konference (Water and Land Remediation Conference).

Přítomen za ČIŽP: Ing. Daniel Grůza, vedoucí odd. Ochrany vod OI Ostrava.

Konference proběhla ve dnech 15. - 16. listopadu 2022 jako finální zakončení a shrnutí předcházející činnosti odborných pracovních skupin v rámci projektu Water and Land Remediation Conference v prostorách Národního geologického muzea v Bukurešti.

Cílem činnosti pracovních skupin bylo zpracovat podrobnou zprávu o praktickém využití dvou vybraných sanačních metod, a to „Soil vapour extraction (SVE)“ a „In situ chemical oxidation (ISCO)“, tedy sanačních metod založených na extrakci kontaminace z horninového prostředí, respektive na jeho chemické oxidaci in situ. Činnost pracovních skupin v letech 2021-2022 probíhala, z důvodu covidových opatření, převážně formou online konferencí. Výstupem byly závěrečné zprávy a řada případových studií; veškeré tyto dokumenty jsou uveřejněny na stránkách IMPEL ([Water and Land Remediation | Impel](#)).

V rámci konference pak byly tyto výsledky činnosti obou pracovních skupin podrobně prezentovány včetně řady konkrétních případů využití uvedených metod na různých lokalitách a s různým typem kontaminace v rámci členských zemí IMPEL. V následných diskuzích pak byly rozebírány praktické zkušenosti s jednotlivými metodami na různých lokalitách se zaměřením na jejich klady i nedostatky (omezení).

Další projekt Water and Land Remediation je zaměřen na termickou desorpci a fytoremediaci. Dotazníky k těmto metodám jsou rovněž vyvěšeny na stránkách IMPEL s termínem vyplnění do 28. 2. 2023.

Zapsal: Ing. Daniel Grůza, 2. 1. 2023

Schválil: Ing. Karel Kozubek, ředitel OI Ostrava