

## Pozvánka na odborný workshop (seminář)

### **Současnost a budoucnost umělé a břehové infiltrace ve vodárenské hydrogeologii v ČR** **12. listopadu 2026 9.30-12.30**

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i. ve spolupráci s Českou asociací hydrogeologů srdečně zve hydrogeologickou a vodohospodářskou veřejnost na odborný workshop (seminář), který se bude konat ve čtvrtek dne **12. listopadu ve 9.30 ve Výzkumném ústavu vodohospodářském T. G. Masaryka**, Podbabská 30, 160 00 Praha 6, v zasedací místnosti prof. Smetany, budova C, číslo C 208, 2. patro.

Seminář proběhne ve formě panelové diskuse předních odborníků na tuto problematiku – Josef Vojtěch Datel a Zbyněk Hrkal (Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i.), Renáta Kadlecová (Česká geologická služba), Daniel Kahuda (Vodní zdroje, a.s.) a Marek Skalický (Vodárna Káraný a.s.). Ve druhé části semináře budou mít možnost i další účastníci semináře aktivně se zapojit do programu semináře a probíhající diskuse.

#### **Program semináře:**

1. Úvod a hlavní terminologie, probíhající výzkumy a využití v praxi
2. Historie a současnost umělé a břehové infiltrace ve světě a v ČR
3. Historie průzkumů umělé infiltrace v ČR – databáze lokalit s daty z průzkumů
4. Odborné, technické i ekonomické aspekty provozování umělé a břehové infiltrace v Káraném
5. Riziko kolmatace vsakovacích objektů, monitoring kontrola, údržba a čištění objektů
6. Potenciální využití vyčištěných odpadních vod k vsakování – možnosti a rizika, legislativní aspekty, přístupy v různých zemích
7. Metody řízení dotace v ČR jako adaptační opatření na změnu klimatu
8. Mapa zranitelnosti kvantity zdrojů podzemní vody k suchu a mapa základního odtoku v době sucha, jejich obsah a využití v hydrogeologické a vodohospodářské praxi
9. Mapa vhodnosti území ČR k řízení dotaci a její využití
10. Diskuse, závěr

Seminář se koná za podpory Technologické agentury ČR v rámci výzkumného projektu č. SS02030027 Vodní systémy a vodní hospodářství v ČR v podmínkách změny klimatu (Centrum Voda), řešeného v letech 2020–2026, a také v rámci implementace výsledků projektu č. SS01010208 Řízená dotace podzemních vod jako nástroj k omezení dopadů sucha v ČR, řešeného v letech 2020–2023.

Účast na semináři je bezplatná, jen s podmínkou přihlášení předem na e-mail odborného garanta. Kapacita přednáškové místnosti je omezená 50 místy, po jejím naplnění už nemůžeme garantovat osobní účast. Seminář ale bude přenášen i on line, odkaz: [meet.google.com/igx-dfmh-ohm](https://meet.google.com/igx-dfmh-ohm).

Těšíme se na co nejhojnější účast. Občerstvení bude zajištěno. V případě dotazů kontaktujte odborného garanta semináře.

RNDr. Josef Vojtěch Datel, Ph.D., odborný garant, [jvdatel@gmail.com](mailto:jvdatel@gmail.com), 604 381 243

**Spojení veřejnou dopravou:** z centra Prahy: metrem A na Dejvickou (výstup Vítězné náměstí „Kulaťák“), a poté některým z autobusů 107, 147, 116, 160 do zastávky Výzkumný ústav vodohospodářský. Případně na konečnou tramvaje 8 a 18 (Nádraží Podbaba, nebo vlakem na stanici Praha – Podbaba) a výše uvedenými autobusy jednu stanicí směrem ven z centra.