Dialog Grundwasser

Neue Impulse für die Praxis

LURCHplus und die LURCH-Verbundprojekte laden zu der neuen Vortragsreihe “Dialog Grundwasser” ein.

Vortragstermine für September und Oktober 2026

15. September 2026

Entscheidungsunterstützungstools für eine nachhaltige Grundwasserbewirtschaftung – Teil 1

- Decision-Support-Prototyp für Monitoringdaten und KI-gestützte Grundwasservorhersagen (KIMoDIs)
- Online-Planungstool für die Wasserwirtschaft als Entscheidungshilfe (GW_4.0)

24. September 2026

Innovative PFAS Sanierungstechnologien (PFClean)

28. September 2026

Neue Konzepte zur Grundwasserbewertung

- Triade-Ansatz: Gestuftes Bewertungskonzept für die Praxis (gwTriade)
- Grundwassermanagement für den urbanen Raum mit einem Archetypenansatz (CHARMANT)

6. Oktober 2026

Sensorik/Überwachungsinstrumente

- WICKIE: Direktmessung der Grundwasserneubildung (StressRes)
- Optischer Sensor für Nitrat/DOC-Bestimmung (StressRes)
- Isoscape - interpolierte Karte der Grundwasser-Isotopenverteilung (IsoGW)

20. Oktober 2026

Entscheidungsunterstützungstools für eine nachhaltige Grundwasserbewirtschaftung – Teil 2

- Wassersystemmodell Metropolregion Rhein/Main (WaRM)
- StressRes-Demonstrator: Web-Tool für Stress-Tests zur Abschätzung der Grundwasserneubildung

5 Termine (12:00 bis 13:00)

online mit Registrierung

Fragerunde nach jedem Vortrag

Zur **Anmeldung**

Gefördert durch:

Bundesministerium für Forschung, Technologie und Raumfahrt

LURCH