

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung



Wasser: N
SCHUTZ. NUTZUNG. INNOVATION.

FONA
Forschung für Nachhaltigkeit

LURCH 
Grundwasser nachhaltig bewirtschaften

LURCHplus: Vernetzungs- und Transfervorhaben der BMBF-Fördermaßnahme Nachhaltige Grundwasserbewirtschaftung (LURCH)

Thomas Track, DECHEMA e.V.
Auftaktveranstaltung LURCH 09./10. Mai 2023, Frankfurt a.M.

DECHEMA-FOKUSTHEMA

WASSER MANAGEMENT

- Integriertes Wasserressourcenmanagement
- Verringerung der Abhängigkeit von Frischwasserressourcen
- Wassermanagement für H₂ und PtX-Anwendungen
- Effiziente Wassernutzung in industriellen Prozessen
- Kosteneffizienz in der Abwasserbehandlung und Minimierung der Restströme
- Industrierwasser 4.0 – Digitalisierung im industriellen Wassermanagement
- Innovationen an der Schnittstelle zwischen Prozessindustrie und Wassermanagement fördern



Mehr Infos unter:
www.dechema.de/wassermanagement

Kontakt:

Dr. Thomas Track
thomas.track@dechema.de

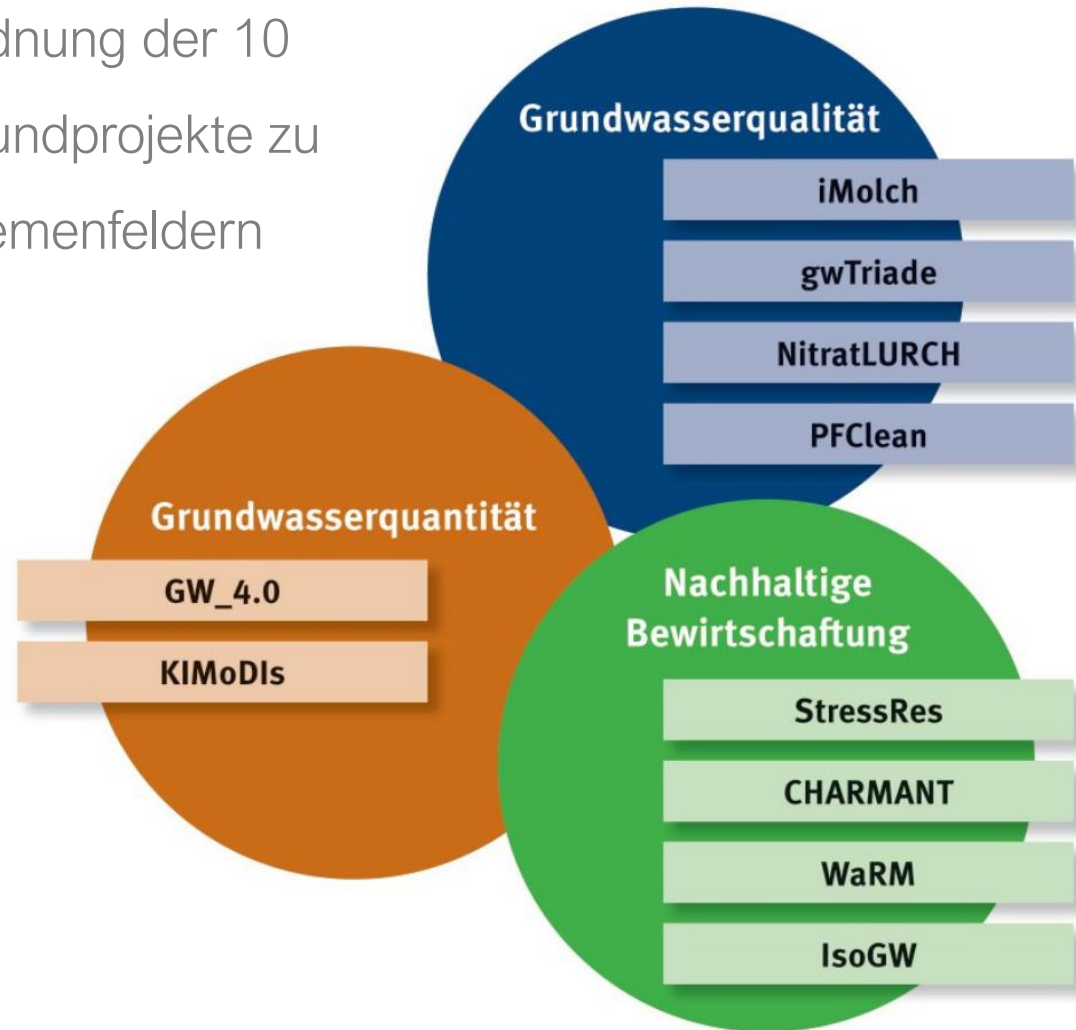
Sarah Fieger
sarah.fieger@dechema.de

Dr. Christina Jungfer
christina.jungfer@dechema.de

LURCH: Nachhaltige Grundwasserbewirtschaftung

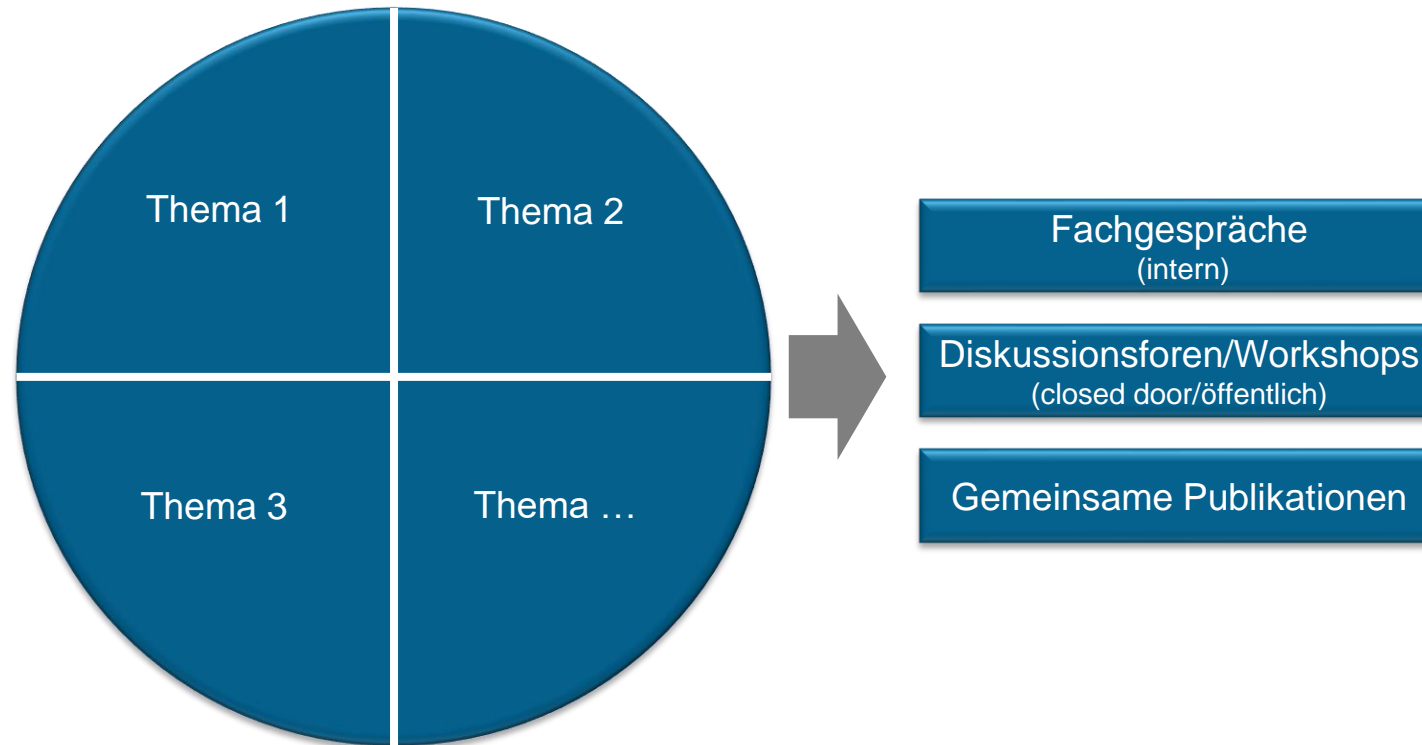


Zuordnung der 10
Verbundprojekte zu
3 Themenfeldern



Querschnittsthemen: Mehrwert für Projekte

Übergreifende Themen- und Arbeitsschwerpunkte der Verbundprojekte



Vernetzungs- und Transfervorhaben: Aufgaben & Ziele

- **Zentraler Anlaufpunkt aller Akteure der Fördermaßnahme**
Förderung des projektübergreifenden Dialoges
Austausch zu Querschnittsthemen
- **Darstellung der Fördermaßnahme in der Öffentlichkeit**
 - Internetplattform (www.bmbf-lurch.de)
 - Veranstaltungen (vor Ort / online)
 - Publikationen
 - Innovationsatlas Wasser
- **Unterstützung des Ergebnistransfers**
 - Messen & Lurch-Veranstaltungen (vor Ort / online)
 - Informationsaustausch



Fachveranstaltungen – Beispiele für LURCH

- **National**

- Dresdner Grundwassertage (13. – 14. Juni 2023)
- GAB Symposium (11. – 12. Juli 2023, Hof)
- 25. DECHEMA Symposium Strategien zur Sanierung von Boden & Grundwasser (27. - 28. November 2023, DECHEMA-Haus, Frankfurt am Main)
- Jahrestagung der FH-DGGV (20.-23. März 2024, Aachen)
- IFAT (13. – 17. Mai 2024, München)
- ...

- **International**

- AquaConsoil (11. – 15. September 2023, Prag)
- NICOLE Workshops (11. – 12. Mai 2023, Paris)
- ...



LURCH Informationen



Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

WavE
Wassertechnologien: Wiederverwendung

NaWaM
 **RiSKWa**

 **Aquatic
Pollutants**

BMBF – Fördermaßnahmen – LURCH : Nachhaltige Grundwasserbewirtschaftung (2022 – 2026)

URL der Fördermaßnahme:
www.bmbf-lurch.de

**BMBF – Fördermaßnahmen – WavE:
Wassertechnologien: Wiederverwendung (2016 – 2024)**

<https://bmbf-wave.de/>

**BMBF - Fördermaßnahmen – RiSKWa:
Risikomanagement von neuen Schadstoffen und
Krankheitserregern im Wasserkreislauf (2011 – 2019)**

<https://riskwa.de/>

ERA-NET Cofund AquaticPollutants (2021 – 2025)

<http://aquatic-pollutants.eu/>



Innovationsatlas Wasser



The screenshot shows the homepage of the 'Innovationsatlas Wasser' website. At the top left is the logo of the Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF). At the top right are links for 'KONTAKT' and 'ENGLISH'. The main heading is 'INNOVATIONSATLAS WASSER'. Below this is a welcome message: 'Willkommen beim Innovationsatlas Wasser! Hier finden Sie innovative Produkte aus der BMBF-geförderten Wasserforschung. Die Produkte umfassen neben Technologien und Verfahren auch Managementkonzepte, Software-Tools und Bildungsmaterialien zum nachhaltigen Umgang mit der Ressource Wasser.' A search section follows with the text: 'Produkte suchen und finden: Mit Hilfe der drei Dropdown-Menüs oder durch Eingabe eines Suchbegriffs können Sie sich gezielt Produkte und Innovationen aus Fördermaßnahmen bzw. Initiativen des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) anzeigen lassen. Nach erfolgreicher Suche erhalten Sie Details zu ausgewählten Produkten sowie Kontaktinformationen zu den jeweiligen Ansprechpartnern. Sie können Ihre Suchergebnisse im Warenkorb ablegen, weitere Produkte suchen und alle Informationen anschließend als pdf-Dokumente herunterladen.' Below the text are three dropdown menus: 'Wasserressource (0)', 'Produkttyp (0)', and 'Anwendungssektor (0)'. To the right is a search input field with the placeholder 'Suchbegriff' and a magnifying glass icon. Below the search field is a button that says 'TREFFER ANZEIGEN (95) >>'. The background of the page is a blue image of water ripples.



www.innovationsatlas-wasser.de



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Thomas Track

+49 69 7564 427

thomas.track@dechema.de

Sarah Fieger

+49 69 7564 573

sarah.fieger@dechema.de

Christina Jungfer

+49 69 7564 364

christina.jungfer@dechema.de

NEWS

LURCH-Newsletter (www.bmbf-lurch.de)



wasser@dechema.de



<https://dechema.de/wassermanagement>



[/dechema-water-management/](https://www.linkedin.com/company/dechema-water-management/)

www.bmbf-lurch.de



Förderkennzeichen LURCHplus: 02WGW1661

