

PROGRAMM

BMBF-Fördermaßnahme „Regionales Phosphor-Recycling“ (RePhoR)

Workshop 2022 | 18.–19.05.2022 | KOMED im MediaPark | Im Mediapark 7, 50670 Köln

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Johannes Pinnekamp,

Forschungsinstitut für Wasserwirtschaft und Klimazukunft an der RWTH Aachen e. V.

Mittwoch, 18. Mai 2022 | 13.00 – 17.15 Uhr | Öffentliche Hybrid-Veranstaltung

- 13.00 Registrierung und Begrüßungskaffee
- 14.00 **Begrüßung und einführende Worte**
Prof. Dr.-Ing. Johannes Pinnekamp, *FiW e. V.*
- 14.05 **Globale Perspektive von P-Verfügbarkeit und -Recycling – Übersichtsvortrag zur Einordnung der Fördermaßnahme**
Prof. Dr.-Ing. Johannes Pinnekamp, *FiW e. V.*
- 14.25 **Nachhaltige Wirtschaftlichkeit**
Prof. Dr. Markus Schröder, *Tuttahs und Meyer mbH*
- 14.45 **Diskussion**
- 15.00 **Pause**
- 15.20 **Bewertung des Phosphorrecyclings mit Hilfe der Ökobilanz**
Dr.-Ing. Roland Meyer, *Institut für Nachhaltigkeit im Bauwesen (INaB), RWTH Aachen University*
- 15.45 **Ganzheitliche Regionalkonzepte**
Dr.-Ing. Meike Beier, *Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik (ISAH), Leibniz Universität Hannover*
- 16.00 **Diskussion**
- 16.15 **Soziale Akzeptanz sekundärer Phosphorprodukte**
Anna Luthin, *Institut für Nachhaltigkeit im Bauwesen (INaB), RWTH Aachen University*
- 16.35 **Ökobilanzierung der Phosphorrückgewinnung – ein Erfahrungsbericht**
Fabian Kraus, *Kompetenzzentrum Wasser Berlin*
- 16.55 **Diskussion**
- 17.10 **Schlusswort**
- 17.15 **Get together und Ende der Veranstaltung**

Donnerstag, 19. Mai 2022 | 8.30 – 13.30 Uhr | Interner Workshop

- 08.30 Registrierung und Begrüßungskaffee
- 09.00 **Impulsvortrag QST 1: Produkte, Märkte & Rechtliche Aspekte**
Prof.-em. Dr. Heiner Goldbach, *HGoTech GmbH, Bonn*
Dr.-Ing. Kristoffer Ooms, *FiW e. V.*
- 09.15 **Impulsvortrag QST 2: Nachhaltigkeitsbewertung**
Dr.-Ing. Roland Meyer, *Institut für Nachhaltigkeit im Bauwesen (INaB), RWTH Aachen University*
- 09.30 **Aufteilung in Sessions zur Erarbeitung der Querschnittsthemen**
1. QST 1: Produkte, Märkte & Rechtliche Aspekte
2. QST 2: Nachhaltigkeitsbewertung
- 11.30 **Kaffeepause**
- 11.45 **Zusammenfassung der Ergebnisse im Plenum und Diskussion**
- 12.30 **Mittagspause**
- 13.30 **Abschluss der Veranstaltung**