

# WebForum: Phosphor-Rückgewinnung

04. Februar 2021

Jetzt **DIGITAL**  
mit aktualisiertem Inhalt

## Inhalt

Am 04. Februar 2021 findet das **2. Forum: Phosphor-Rückgewinnung** der drei DWA-Landesverbände Nord, Nord-Ost und NRW statt. Diesmal steht das Forum unter dem Titel **Phosphorrecycling - Strategien und Lösungsansätze** und wird als digitale Veranstaltung durchgeführt.

Die drei Bundesländer Niedersachsen, NRW und Mecklenburg-Vorpommern stellen ihre Phosphor-Strategien vor. Im Anschluss werden Möglichkeiten und Grenzen der Phosphor-gewinnung aus Klärschlamm aufgezeigt und eine Auswahl von verfügbaren Verfahren sowie aktuelle Projekte aus dem Themenfeld Phosphor-Rückgewinnung präsentiert.

Das Forum mit renommierten Referierenden aus Forschung, Landesministerien und Betrieben ermöglicht den Austausch von Erfahrungen unter den Fachleuten.

### Zielgruppe

Mitarbeitende von Kläranlagenbetreibern aus den Bereichen Technik, Betrieb und Strategie, planende Ingenieurbüros, Behörden / Landeswasserbehörden und Anlagenbauer

### Technik-Check

Damit Sie entspannt in das Forum starten können, bieten wir Ihnen vorab einen Technik-Check an. Nähere Informationen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung.



© Maksim Pasko - stock.adobe.com

### Technische Voraussetzungen

Wir empfehlen die Teilnahme über einen Rechner mit Lautsprecher und Kamera bzw. Laptop; die Teilnahme ist auch über ein Tablet oder Smartphone möglich. Fragen können schriftlich über den Chat und/oder mündlich per Mikrofon gestellt werden. Das WebForum wird über GoToMeeting durchgeführt.

### Teilnahmegebühren

**DWA-Mitglieder: 250 €, Nichtmitglieder: 300 €**

Allen Teilnehmenden stehen im Nachgang der Veranstaltung die Vorträge zum Download zur Verfügung (soweit der DWA die dafür notwendigen Rechte vorliegen).

### Informationen und Anmeldungen

**Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)**

Landesverband Nord  
Janine Tippmann · Am Flugplatz 16 · 31137 Hildesheim  
Telefon: 05121 91 883-40 · Fax: 05121 91 883-99  
tippmann@dwa-nord.de · www.dwa-nord.de

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand: 11/2020

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Veranstaltung „WebForum: Phosphor-Rückgewinnung (14KS010/21)“ am 04. Februar 2021 an.  
(DWA-Mitglieder: 250 €, Nichtmitglieder: 300 €)

### DWA Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V.

Landesverband Nord  
Frau Janine Tippmann  
Am Flugplatz 16  
31137 Hildesheim

[Formular senden](#)

teilnehmende Person: Vor- und Nachname

E-Mail d. Teilnehmenden (Unbedingt erforderlich! Versendung d. Teilnahmelinks erfolgt an diese Adresse.)

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Email (Anmeldebestätigung erfolgt an die hier genannte Adresse)

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Hiermit akzeptiere ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA. Diese sind unter [www.dwa.de/veranstaltungen/agb](http://www.dwa.de/veranstaltungen/agb) hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne

# WebForum: Phosphor-Rückgewinnung

04. Februar 2021

## Programm

- 9:00 Begrüßung  
*Prof. Dr. Matthias Barjenbruch,  
Vorsitzender des DWA-Landesverbands Nord-Ost*
- Block I Phosphorstrategien der Länder**  
*Moderation: Prof. Dr. Burkhard Teichgräber,  
Vorsitzender des DWA-Landesverbands NRW*
- 09:10 P-Strategie Nordrhein-Westfalen  
*Dr. Michael Oberdörfer, Ministerium für Umwelt, Land-  
wirtschaft, Natur und Verbraucherschutz NRW, Düsseldorf*
- 09:20 P-Strategie Niedersachsen  
*Thomas Grewing, Nds. Ministerium für Umwelt, Energie,  
Bauen und Klimaschutz, Hannover*
- 09:30 P-Strategie Mecklenburg-Vorpommern  
*Prof. Dr. Jens Tränckner, Universität Rostock*
- 09:40 Die thermische Klärschlammbehandlung im Vorfeld  
der Phosphorrückgewinnung  
*Patric Heidecke, Umweltbundesamt Dessau-Roßlau*
- 10:00 Kaffeepause
- Block II Verfahren zur P-Rückgewinnung**  
*Moderation: Prof. Dr. Artur Mennerich,  
Vorsitzender des DWA-Landesverbands Nord*
- 10:20 Demonstrationsprojekt AMPHORE - Regionale Stra-  
tegieentwicklung und Verfahrensauswahl für das  
Phosphorrecycling aus Klärschlammasche  
*Dr. Yvonne Schneider, Ruhrverband, Essen*
- 10:50 BMBF- Fördermaßnahmen Regionales Phos-  
phor-Recycling (RePhoR): Stand und Ausblick  
*Uni. Prof. Dr. Johannes Pinnekamp, RWTH Aachen*
- 11:20 Ergebnisse der pilotmaßstäblichen Untersuchungen  
im Rahmen des Interreg VB-NWE-Projekts Phos4You  
*Dr. Daniel Klein, Emschergenossenschaft/Lippeverband,  
Essen*
- 11:50 Kaffeepause
- 12:10 TetraPhos-Verfahren  
- Stand der Umsetzung in Hamburg -  
*Harald Hanßen, Hamburg Wasser*
- 12:40 Von der P-Rückgewinnung zum tatsächlichen  
Recycling  
*Dr. Christian Kabbe, EMG EasyMining Germany GmbH,  
Berlin*
- 13:10 Schlußwort  
*Prof. Dr. Matthias Barjenbruch  
Vorsitzender des DWA-Landesverbands Nord-Ost*



© iStock.com / Marc Fitze-Fischer

## Online statt vor Ort

Die Vorteile einer Online-Schulung:

- | kein längerfristiger Ausfall
- | keine zeitaufwändige Anreise für die Teilnehmenden
- | Integration in den Arbeitsalltag möglich
- | Raum für individuelle Fragen
- | Austausch mit Vortragenden und Teilnehmenden
- | Vorträge in Livepräsentationen
- | Tagungsunterlagen per Download

[Link zur Anmeldung →](#)

