

Tagung | Klärschlamm | Phosphorrückgewinnung



Perspektiven der Klärschlammver- wertung

mit begleitender Fachaussstellung

9.+10. September 2026
Bremen



TAGUNG

Perspektiven der Klärschlammverwertung mit begleitender Fachaussstellung

Das Jahr 2029 rückt immer näher und damit erwarten uns einschneidende Veränderungen bei der Klärschlammverwertung. Wie sind wir im Norden aufgestellt bei der Pflicht zur Phosphorrückgewinnung? Gibt es ausreichende Kapazitäten für die thermische Vorbehandlung? Wie steht es um die Zukunft der landwirtschaftlichen Klärschlammverwertung? Welche Herausforderungen warten auf uns bei der Klärschlammbehandlung auf den Kläranlagen? Was ist bei der Erstellung von Ausschreibungen zu beachten, damit Kläranlagenbetreiber den richtigen Partner für die Entsorgung finden?

Diese und viele weitere Fragestellungen sowie Aspekte und Hinweise aus der Praxis greift die Tagung auf. Neben den Fachvorträgen gibt es einen breiten Raum für Diskussionen mit Fachleuten, Kläranlagenbetreibern und Vertretern von Fach- und Aufsichtsbehörden.

Die begleitende Fachaussstellung bietet die Möglichkeit sich über aktuelle Marktentwicklungen zu informieren und sich mit Fachleuten auszutauschen.

Der traditionelle Fassanstich am ersten Abend bietet in entspannter Atmosphäre Gelegenheit zum fachlichen Austausch mit anderen Teilnehmenden und der Vertiefung einzelner Fragestellungen.

Wir freuen uns, Sie am 09. und 10. September 2026 im schönen Bremen begrüßen zu können!

Perspektiven der Klärschlammverwertung

mit begleitender Fachausstellung



Inhalt/Lernziele

- Wie ist der Stand bei der Entwicklung von thermischen Behandlungskapazitäten?
- Welche Perspektiven gibt es für die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung?
- Wie kann der im Klärschlamm enthaltene Phosphor zurückgewonnen werden?
- Was ist bei der Erstellung von Ausschreibungen zu beachten?



Dr.-Ing. Erwin Voß,
Vorsitzender des DWA-LV Nord



Dipl.-Ing. Ralf Hilmer,
Geschäftsführer DWA-LV Nord



Rainer Könemann,
Vorsitzender des DWA-Haupt-
ausschusses „Kreislaufwirt-
schaft, Energie und Klär-
schlamm“, Bremen

PROGRAMM

Mittwoch, 09. September 2026

08:30 Registrierung und Bergüßungskaffee

Eröffnung

09:15 Begrüßung und thematische Einführung

Sven Pfister, hanseWasser Bremen GmbH, Bremen

Dr.-Ing. Erwin Voß, Vorsitzender des DWA-LV Nord, Hildesheim

10:00 Sind wir auf dem richtigen Weg?

N. N.

10:30 Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung

Block I: Aktueller Stand der Klärschlammmentsorgung

Moderation: Rainer Könemann, hanseWasser Bremen GmbH, Bremen

11:00 Kapazitäten Klärschlammverbrennung und P-Rückgewinnung

Dr. Andrea Roskosch, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

**11:30 P-Rückgewinnung ab 2029: Wie schaffen wir das?
Betrachtung aus der Sicht eines Abwasserentsorgers und
Betreibers einer Klärschlammverbrennungsanlage sowie
aus rechtlicher Sicht**

Dr.-Ing. Erwin Voß, Stadtentwässerung Hildesheim

Prof. Dr. Till Elgeti, Wolter Hoppenberg Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, Hamm

12:00 Diskussion

12:15 Mittagspause | Besuch der Fachausstellung

PROGRAMM

Mittwoch, 09. September 2026

Block II: 2029 - was kommt danach?

Moderation: Ralf Hilmer, DWA-Landesverband Nord, Hildesheim

13:45 Ausschreibung, Preise und Entsorgungssicherheit vor und nach 2029

Rainer Könemann, hanseWasser Bremen GmbH, Bremen

14:10 Ist die Klärschlammstabilisierung bei einer anschließenden Verbrennung des Schlamms noch notwendig?

Betrachtung aus betrieblicher und verfahrenstechnischer Sicht

Dr.-Ing. Julia Kopp, Kläranlagenberatung Kopp, Lengede

Betrachtung aus energetischer Sicht

Jörg Oppermann, hanseWasser Bremen GmbH

Betrachtung aus Sicht der Klärschlammverbrennung

Luc Sijstermans, N.V. Slibverwerking Noord-Brabant,
Moerdijk, Niederlande

15:05 Diskussion

15:20 Kaffeepause | Besuch der Fachaussstellung



PROGRAMM

Mittwoch, 09. September 2026

15:50 Podiumsdiskussion:

Klärschlamm Entsorgung - Sind wir noch auf dem richtigen Weg?

**Moderation: Dr.-Ing. Erwin Voß, Vorsitzender des DWA-Landes-
verbands Nord, Hildesheim**

Andreas Körner, OOWV, Brake

Kerstin Olschewski, MEKUN, Kiel

Thomas Grewing, MU, Hannover

Dr. Thomas Leppin, Compo Expert GmbH, Münster

Rainer Könemann, Leitung des DWA-Hauptaus-
schuss KEK

17:00 Zusammenfassung des ersten Tages

Rainer Könemann, hanseWasser Bremen, GmbH, Bremen

Dr.-Ing. Erwin Voß, Vorsitzender des DWA-LV Nord, Hildesheim

Anschließend Fassanstich und Grillabend



Block IV: Zukunft der bodenbezogenen Verwertung

Moderation: Rainer Könemann hanseWasser Bremen GmbH, Bremen

09:00 Eröffnung und Begrüßung

Dr.-Ing. Erwin Voß, Vorsitzender des DWA-LV Nord, Hildesheim

09:05 Aktuelle Zahlen zur bodenbezogenen Verwertung aus Niedersachsen und Schleswig-Holstein

Kerstin Olschewski, Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur des Landes Schleswig-Holstein (MEKUN), Kiel

Karin Lambers, Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Oldenburg

09:30 Bodendauerbeobachtung in Niedersachsen: Ergebnisse der erstmaligen Untersuchung auf PFAS im Boden

Dr. Knut Meyer, Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG), Hannover

09:55 Überblick über die aktuelle Situation der Nährstoffversorgung, des Nährstoffbedarfs und Ausblick auf düngerechtliche Änderungen

Henrich Meyer zu Vilsendorf, Nds. Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Hannover

10:15 Diskussion

10:30 Kaffeepause | Besuch der Fachausstellung

PROGRAMM

Donnerstag, 10. September 2026

Block V: Zukünftige Herausforderungen

Moderation: Rainer Könemann hanseWasser Bremen GmbH, Bremen

11:00 Klärschlamm aus Vererdungsanlagen - Herausforderungen für die thermische Vorbehandlung und anschl. P-Rückgewinnung

Dirk Frenzel, Lange Lohnunternehmen, Wunstorf

Bernd Hüpohl, Fa. Huning, Melle

Boris Schulz, EEW Energy from Waste GmbH, Helmstedt

11:40 Qualitätssicherung in der Landwirtschaft und P-Recyclate

Axel Heck, Gesellschaft für Qualitätssicherung Landbauliche Abfallverwertung mbH (QLA), Hennef

**12:05 Markt für P-Recyclate
aus der Sicht von Düngermischern und -händlern**

Reinhard Elfrich, Bundesverband der Düngermischer e.V., Everswinkel

12:30 Mittagspause | Besuch der Fachausstellung

Block VI: Gezielte Nährstoffelimination und -rückgewinnung in der Abwasserbehandlung

Moderation: Dr.-Ing. Erwin Voß, Vorsitzender des DWA-LV Nord

14:00 Möglichkeiten der Zentratwasserbehandlung

Jörg Oppermann, hanseWasser Bremen GmbH, Bremen

14:25 P-Rückgewinnung ohne Faulung - das iPHOS-Verfahren

Dr. Joachim Clemens, SF-Soepenbergh GmbH, Hünxe

14:45 Phosphor-Rückgewinnung auf der Kläranlage Northeim

René Schumann, Cutec - Clausthaler Umwelttechnik Forschungszentrum, Clausthal-Zellerfeld

15:05 Schlussworte

Rainer Könemann, hanseWasser Bremen, GmbH, Bremen
Erwin Voß, Vorsitzender des DWA-LV Nord, Hildesheim

Anschließend Ausklang bei Kaffee und Kuchen



Zielgruppe

- Betreiber
- Organisationen & Behörden
- Planungs-/Ingenieurbüros
- Mitglieder des Netzwerks Klärschlamm
- Studierende



Veranstaltungsort

Altes Pumpwerk
Bremen-Findorff
Salzburger Str. 12
28219 Bremen



Termin

09. + 10. September 2026
Beginn 09:15 Uhr
Ende 17:30 Uhr



Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit dem DB-Veranstaltungsticket
www.dwa.info/db-veranstaltungsticket

Informationen zu Übernachtungsmöglichkeiten erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.



	Mitglieder	Normalpreis
Teilnahmegebühren	614 €	707 €
Mitglieder	550 €	550 €
Netzwerk Klärschlamm		
Studierende	150 €	150 €

Inkl. Tagungsunterlagen und Verpflegung.

VERANSTALTUNGSHINWEISE

DWA-A 102 Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächengewässer

👤 Ulrike Witt

05121-91 883-40 | witt@dwa-nord.de

10.11.2026	Bremen	14SR102/26
------------	--------	------------

Organisationssicherheit für Abwasseranlagen

Fortbildung für Führungskräfte - Personalbedarf | Sicherheitsmanagement | Arbeitssicherheit

👤 Sophia Weidner

05121-91 883-33 | weidner@dwa-nord.de

12.11.2026	Bremen	14KA022/26
------------	--------	------------

Praxisworkshop Klärschlammmentwässerung – Betriebsoptimierung

👤 Ulrike Witt

05121-91 883-40 | witt@dwa-nord.de

26.11.2026	Hildesheim	14KS210/26
------------	------------	------------

Landesverbandstagung Nord 2027

mit begleitender Fachausstellung

👤 Kim Jänsch

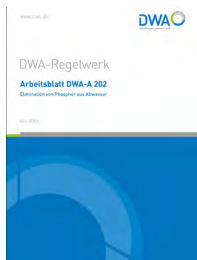
05121-91 883-37 | jaensch@dwa-nord.de

06.10.2027	Neumünster	14LT001/27
------------	------------	------------

Mehr Informationen und Anmeldung

Mit der Veranstaltungsnummer (z. B. 10ES300/245-1) finden Sie das Programm und weitere Informationen der entsprechenden Veranstaltung am einfachsten.

TIPPS ZUM THEMA



Arbeitsblatt DWA-A 202

Elimination von Phosphor aus Abwasser - Mai 2026

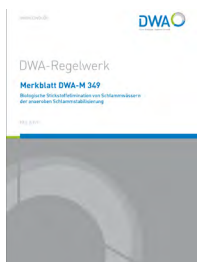
Print	118,50 €*
E-Book	103,00 €*
Kombi	149,50 €*



Merkblatt DWA-M 206

Automatisierung der chemischen Phosphatelimination

Print	57,50 €*
E-Book	50,50 €*
Kombi	73,00 €*



Merkblatt DWA-M 349

Biologische Stickstoffelimination von Schlammwässern der anaeroben Schlammstabilisierung

Print	119,50 €*
E-Book	103,50 €*
Kombi	150,00 €*

Mehr Informationen und Bestellung

* Fördernde DWA-Mitglieder erhalten 20 % Rabatt auf den Ladenpreis.

AUSSTELLER

SEEPEX.

An Ingersoll Rand Business

SEEPEX GmbH

www.seepepex.de

HUBER TECHNOLOGY

WASTE WATER Solutions

HUBER SE

www.huber.de



AERZEN
EXPECT PERFORMANCE

AERZEN Deutschland GmbH & Co. KG

www.aerzen.com

 **HILLER**
separation & process
Member of the **ferrum** Group

Hiller GmbH

www.hillerzentri.de

REMONDIS®

IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

REMONDIS Aqua Stoffstrom GmbH & Co. KG

www.remondis-aqua.de

PONDUS Verfahrenstechnik GmbH



PONDUS Verfahrenstechnik GmbH

www.pondus-verfahren.de

THE  **PAULY GROUP**

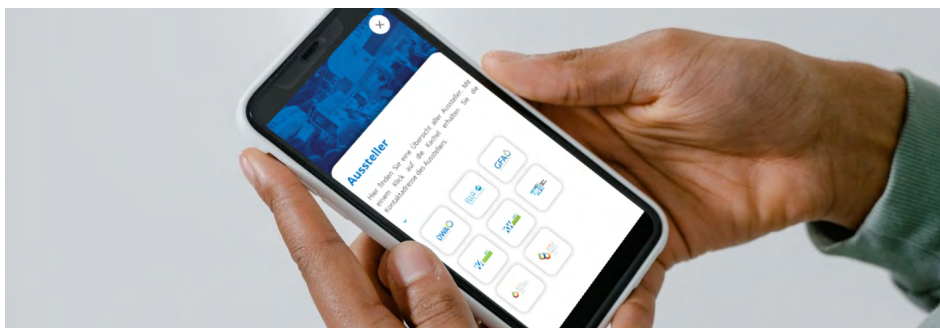
Von Natur aus smart.

THE PAULY GROUP GmbH & Co. KG

www.thepaulygroup.de

Hier könnte Ihr Logo stehen.

Diese Seite wird laufend aktualisiert.



WERDEN SIE AUSSTELLER!

Ein starkes Netzwerk

Die DWA ist einer der mitgliederstärksten Verbände der deutschen Wasserwirtschaft. Und so veranstalten wir bereits seit Jahrzehnten erfolgreich Messen, Tagungen, Kurse, Erfahrungsaustausche und Seminare.

Im Rahmen dieser Veranstaltung findet eine begleitende Fachausstellung statt. Präsentieren Sie Ihr Unternehmen und treffen Sie bei der DWA Ihre Kunden von heute und morgen!



Unser Aussteller-Paket für Sie

- ca. 6 m² Ausstellungsfläche
- Logo + Verlinkung auf der Tagungswebseite
- Logo in unserer Tagungsplattform WOTAN
- Teilnahme am Fachprogramm für Ihr Standpersonal inklusive

Ansprechpartnerin

Kim Jänsch
05121 91 883-37
jaensch@dwa-nord.de

Wichtige Hinweise:

Wir weisen darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltung Foto- und/oder Videoaufnahmen erstellt werden. Weitere Informationen zum Schutz Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie in unserer Datenschutzerklärung.

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand: 23.07.2026

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

Bördestraße 19 | 31135 Hildesheim
05121 91883-30 | info@dwa-nord.de
www.dwa-nord.de



[dwa_ev](#)



[dwa-ev](#)



[wasser.allesklar](#)