



## Berliner Konferenz Abfallwirtschaft und Energie

28. und 29. Januar 2026

Hotel Berlin, Berlin

# BKAWE 26

PFAS

Kohlenstoffmanagement in Europa  
Kommt der EU-Emissionshandel für alle? Wer bezahlt?

Carbon Capture and Utilisation/Storage

Neubau, Umbau und Optimierung von Anlagen

Digitalisierung und KI





## Wissenschaftliche Leitung

**Professor Dr.-Ing. Peter Quicker**  
RWTH Aachen

**Dr.-Ing. Alexander Gosten**

Vorstandssprecher der Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. (DGAW)

**Dr. Ella Stengler**

Geschäftsführerin der Confederation of European Waste-to-Energy Plants e.V. (CEWEP)



## Beirat

**Professor Dr.-Ing. Martin Faulstich**

TU Dortmund, Vorstand des Instituts für die Zukunft der Industriegesellschaft (Inzin)

**Dipl.-Ing. Thomas Feilenreiter**

Geschäftsführer der Kanadevia Inova Steinmüller GmbH

**Dipl.-Ing. Holger Franke**

Director Business Development der MVV Umwelt GmbH

**Professor Dr.-Ing. Christian Gierend**

Universität der Bundeswehr München

**Dipl.-Ing. Markus Gleis**

Wissenschaftlicher Oberrat, Umweltbundesamt

**Dr. jur. Ewa K. Harlacz LL.M.**

Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW

**Professor Dr.-Ing. Rudi Karpf**

Geschäftsführer der ete.a Ingenieurgesellschaft für Energie- und Umweltengineering & Beratung mbH

**Rechtsanwalt Dr. Peter Kersandt**

Partner, avr – Andrea Versteil Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB

**em. O. Universitätsprofessor Dipl.-Ing. Dr. techn. Karl E. Lorber**

Montanuniversität Leoben

**Dr.-Ing. Margit Löschau**

Partnerin und Mitglied der Geschäftsleitung TBF + Partner AG

**Dr. Joachim Manns**

Chief Operating Officer (COO) der EEW Energy from Waste GmbH

**Dipl.-Ing. Ulrich Martin**

Geschäftsführender Gesellschafter der Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik

**Simon Obert**

Geschäftsführer des BAV Bundesverband der Altholzaufbereiter und -verwerter e.V.

**Universitätsprofessor Dipl.-Ing. Dr. mont. Roland Pomberger**

Montanuniversität Leoben

**Dr. sc. nat. ETH Robin Quartier**

Geschäftsführer des Verbands der Betreiber Schweizerischer

Abfallbehandlungsanlagen (VBSA)

**Universitätsprofessor Dipl.-Ing. Dr. techn. Harald Raupenstrauch**

Montanuniversität Leoben

**Dr.-Ing. Frank Schumacher**

Geschäftsführer des Zweckverbands Restmüllheizkraftwerk Böblingen

**Professor Dr.-Ing. Helmut Seifert**

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

**Dr. rer. nat. Wolfgang Spiegel**

Gesellschafter und Beirat der CheMin GmbH

**Professor Dr.-Ing. Dieter Stapf**

Leiter des Instituts für Technische Chemie am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

**Benedikt Stapper, LL.M.**

Geschäftsführer der MVA Müllverwertungsanlage Bonn GmbH

**em. Professor Dr.-Ing. Oktay Tabasaran**

Universität Stuttgart

**Dr. Julia Vogel**

Umweltbundesamt

**Dr. Bastian Wens**

Geschäftsführer der ITAD – Interessengemeinschaft

der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e.V.

**Markus Witt**

Geschäftseinheitenleitung Abfallbehandlung/Stoffstrommanagement der BSR Berliner Stadtreinigungsbetriebe AöR



## Koordination & Organisation

**Dr.-Ing. Stephanie Thiel**

**Elisabeth Thomé-Kozmiensky, M.Sc.**

## Plenarveranstaltung

28. Januar

9:00 Uhr **Begrüßung und Eröffnung der Konferenz**

### PFAS

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. PETER QUICKER

9:15 Uhr **Sicht der PFAS-Industrie auf die aktuelle Umweltdiskussion und mögliche Lösungen**

Dr. Michael Schlipf

CEO der Fluorocarbon Polymer Solutions (FPS) GmbH, Burgkirchen

9:40 Uhr **PFAS: Aktueller Stand des Beschränkungsverfahrens unter REACH**

Dr. Frauke Aeverbeck, Chemikalienbewertung und Risikomanagement

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), Bundesstelle für Chemikalien, Dortmund

10:05 Uhr **Messung von PFAS im Abgas von Verbrennungsanlagen – aktueller Stand**

Michael Robert

Geschäftsführer der ANECO Institut für Umweltschutz GmbH & Co., Mönchengladbach

10:30 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Müllverbrennungsanlagen – Quelle oder Senke für PFAS?**

Dr.-Ing. Hans-Joachim Gehrmann, Abteilungsleiter Verbrennungs- und Partikeltechnologie  
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Eggenstein-Leopoldshafen

11:25 Uhr **Finale Ergebnisse der größten messtechnischen Kampagne zum Verhalten von PFAS in Müllverbrennungsanlagen – Bedeutung für die Branche**

Dr.-Ing. Daniel Wohter, Arbeitsgruppenleiter Gasreinigung und Messtechnik  
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

11:50 Uhr **Podiumsdiskussion: PFAS – Zeitenwende für die Abfallwirtschaft?**

12:30 Uhr **Mittagspause**

## EUROPA: KOMMT DER EU-EMISSIONSHANDEL FÜR ALLE?

MODERATION: DR. ELLA STENGLER

14:00 Uhr **Einführung in die Thematik**

Dr. Ella Stengler, Managing Director

CEWEP e.V. Confederation of European Waste-to-Energy Plants, Düsseldorf

14:20 Uhr **Marktbasierte Instrumente im Klimaschutz: Anreizmodelle für die CO<sub>2</sub>-Entnahme**

Matthias Poralla, Head of Carbon Dioxide Removal

Perspectives Climate Group GmbH, Freiburg

## KOHLNSTOFFMANAGEMENT IN EUROPA

– **Monitoring der THG Emissionen und Kostenweitergabe gemäß Verursacherprinzip? –**

14:40 Uhr **Wie macht es Schweden?**

Lia Detterfelt

Renova AB, Göteborg

14:55 Uhr **Wie macht es die Schweiz?**

Dr. sc. nat. ETH Robin Quartier

Geschäftsführer des Verbands der Betreiber Schweizerischer Abfallbehandlungsanlagen (VBSA), Bern

15:10 Uhr **Wie macht es Deutschland?**

Dipl.-Ing. Martin Treder, Stellvertretender Geschäftsführer

ITAD – Interessengemeinschaft der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e.V., Düsseldorf

15:25 Uhr **Kaffeepause**

16:00 Uhr **Wie werden die Kosten (verursachergerecht?) weitergegeben?**

Rechtsanwalt Dr. Ralf Gruneberg

Gruneberg Rechtsanwälte, Köln

16:15 Uhr **Wie werden Methanemissionen aus Deponien berücksichtigt?**

Dr.-Ing. Siegfried M. Scholz, Country President Germany

Kanadevia Inova Deutschland GmbH, Köln

16:30 Uhr **Panel: Kommt der EU-Emissionshandel für alle?**

**Welche Auswirkungen hat das auf den Umweltsektor? Wer bezahlt?**

Dr. Peter Liese

Mitglied des Europäischen Parlaments, Fraktion der Europäischen Volkspartei (online)

Matthias Poralla, Head of Carbon Dioxide Removal

Perspectives Climate Group GmbH, Freiburg

Dr. Georg Kobiela, Politische Leitung

Bellona Deutschland gGmbH, Berlin

Dipl.-Ing. Martin Treder, Stellvertretender Geschäftsführer

ITAD – Interessengemeinschaft der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e.V.

Dr. sc. nat. ETH Robin Quartier

Geschäftsführer des Verbands der Betreiber Schweizerischer Abfallbehandlungsanlagen (VBSA), Bern

17:30 Uhr **Impuls – Keynote: Zehn Forderungen für die Kreislaufwirtschaft**

Professor (apl.) Dr. rer. nat. habil. Uwe Lahl, Ministerialdirektor i.R.

BZL Kommunikation und Projektsteuerung GmbH, Oyten

18:00 Uhr **Feier-Abend**

19 Uhr  
Networking-  
Dinner

## PFAS

MODERATION: DR.-ING. HANS-JOACHIM GEHRMANN

### 8:30 Uhr PFAS-Vorkommen in ausgewählten Abfallströmen

Dr. Julia Vogel  
Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

### 9:00 Uhr Thermische Zerstörung von PFAS in der Sondermüllverbrennung: Einfluss von Temperatur und PFAS-Konzentration

Dr.-Ing. Olaf Holm, Wissenschaftlicher Leiter  
Thomé-Kozmiensky Verlag GmbH, Nietwerder  
Jens Blotevogel, PhD, Principal Research Scientist, Team Leader, Remediation Technologies  
CSIRO, Australia

### 9:30 Uhr Abschätzung der Zerstörungs- und Entfernungseffizienz von PFAS in einer Verbrennungsanlage für gefährliche Abfälle

Dr. Florian Grote, Director SWI Treatment Germany, Stefan Kühnbach, CCO Business Line IWS  
Indaver Deutschland GmbH, Biebesheim  
Andres Van Brecht  
Indaver Belgium NV

### 10:00 Uhr Evaluation of PFAS Concentrations at Key Stages of a Waste-to-Energy Process

Jane Abi Aad, PhD, Head of R&D  
LAB S.A., Lyon

### 10:30 Uhr Kaffeepause

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. PETER QUICKER

### 11:00 Uhr Entfernung und technisch vollständige Zerstörung der PFAS auf Aktivkohle

Tobias Carstens, Sales Engineer  
Desotec Deutschland GmbH, Düsseldorf

### 11:30 Uhr Verhalten von PFAS in der Thermischen Abfallbehandlung – Mess-, Analyse- und Bilanzierungsmethoden

Anna Maria Holfelder, M.Sc., Institut für Technische Chemie (ITC)  
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Eggenstein-Leopoldshafen  
Dr.-Ing. Daniel Wohter, Arbeitsgruppenleiter Gasreinigung und Messtechnik  
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

## ABGAS – MESSUNG UND REINIGUNG

### 12:00 Uhr Umsetzung der Novelle der 17. BImSchV aus der Sicht der Betreiber

Martin Schmidt, Referent Technik  
ITAD – Interessengemeinschaft der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e.V.,  
Düsseldorf

### 12:30 Uhr Sachstand zur 17. BImSchV – Beantwortung von Zweifelsfragen

Dipl.-Ing. Markus Gleis, Wissenschaftlicher Oberrat  
Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

### 13:00 Uhr Mittagspause

MODERATION: DR.-ING. MARGIT LÖSCHAU

### 14:00 Uhr Optimierungsmaßnahmen an der Sonderabfallverbrennungsanlage und Rauchgasreinigung Schwarzheide

Timo Obermeier  
BASF Schwarzheide GmbH

### 14:30 Uhr Aktivkohle in der Abgasreinigung: Verfahren zur Quecksilberabscheidung – aktuelle Trends und Perspektiven

Dr. Sonja Schmittmann  
Carbon Service & Consulting GmbH & Co. KG, Vettweiß

### 15:00 Uhr Steigerung der Effektivität und Effizienz von Abgasreinigungsprozessen mittels KI – mögliche Anwendungen

Dipl.-Ing. Yannick Conrad  
ete.a Ingenieurgesellschaft für Energie- und Umweltengineering & Beratung mbH, Lich

### 15:30 Uhr Selektive chemisch induzierte Denitrifikation (SCID) – Betreiberchance zur Pilotierung einer neuen DeNOx-Technologie

Karin Koglbauer, M.A.  
Gründerin und Inhaberin der DyCarnica  
Management Consultancy for Technical Innovation & Sustainability, St. Jakob im Rosental

### 16:00 Uhr Abschlusskaffee

## NEUBAU, UMBAU UND OPTIMIERUNG VON ANLAGEN

29. Januar  
Parallel-  
Sitzung

MODERATION: DR.-ING. ALEXANDER GOSTEN

### 8:30 Uhr Erste Betriebserfahrungen mit dem Block 3 des MHKW Magdeburg-Rothensee

Dr.-Ing. Ralf Borghardt, Technischer Geschäftsführer  
Matthias Kirchhoff, Bereichsleiter Betrieb  
Nele Eckhardt, Ingenieur Energie- / Verfahrenstechnik Betrieb  
Müllheizkraftwerk Rothensee GmbH, Magdeburg

### 9:00 Uhr Neubau der Sonderabfallverbrennungsanlage Schöneiche und Perspektiven für den Standort

Dr.-Ing. Silvia Niessing, Technische Geschäftsführerin  
Jianis Baumgardt, M.Sc.  
MEAB Märkische Entsorgungsanlagen-Betriebsgesellschaft mbH, Potsdam

### 9:30 Uhr Praxisbeispiel für eine Inbetriebnahme – erfolgreiche Industriepartnerschaft am Beispiel des Energy Production Center Chalampé/Frankreich

Dipl.-Ing. Jens Peitan, Directeur Général  
B+T Energie France SAS, Brunstatt-Didenheim

### 10:00 Uhr Die Entwicklung zum Kreislaufwirtschaftsstandort – Berlin Gradestraße

Markus Witt  
Prokurist & Leitung Geschäftseinheit Abfallbehandlung/Stoffstrommanagement  
BSR Berliner Stadtreinigungsbetriebe AöR, Berlin

### 10:30 Uhr Kaffeepause

MODERATION: PROFESSOR DIPL.-ING. DR. MONT. ROLAND POMBERGER

### 11:00 Uhr Fernwärme durch Abfallverbrennung: Erkenntnisse aus dem 12 MW<sub>th</sub> Ersatzbrennstoff-Kraftwerk in Säffle, Schweden

Atul Sharma, M.Sc., Project Sales Manager  
Vyncke N.V., Harelbeke

### 11:30 Uhr Retrofit-Maßnahmen an der MVA Oberhausen – Erfahrungen bei der breit angelegten Optimierung des Standorts

Dipl.-Ing. Frank Nachtsheim, Technischer Geschäftsführer  
GMVA Gemeinschafts-Müll-Verbrennungsanlage Niederrhein GmbH, Oberhausen  
Dr.-Ing. Martin Pohl, CEO  
ENVERUM Ingenieurgesellschaft für Energie- und Umweltverfahrenstechnik mbH, Dresden

### 12:00 Uhr MKW Schwandorf: Umsetzung einer hochkomplexen Ertüchtigung im Bestand

Dipl.-Ing. Ralf Wellhäuser  
TBF + Partner AG

### 12:30 Uhr Höhen und Tiefen der Planung für Umbaumaßnahmen im Anlagenbestand am Beispiel MHKW Darmstadt

Dipl.-Ing. Patrick Frei  
Geschäftsführer der Hutter Frei Power GmbH, Wohlen

### 13:00 Uhr Mittagspause

MODERATION: DR.-ING. ALEXANDER GOSTEN

### 14:00 Uhr Mehr Netto-Effizienz, mehr Wirtschaftlichkeit: Vorteile und Herausforderungen des Ultra-Large-Combustion-Konzeptes

Dr. Kerstin Matthies, Senior Manager Market Intelligence  
Kanadevia Inova AG, Zürich

### 14:30 Uhr Low-O<sub>2</sub>-Betrieb und Feuerungsoptimierung in der Praxis

Dr.-Ing. Stefan DeYoung, Gruppenleiter Prozesstechnik  
Dipl.-Ing. Lorenz Ungnadner, Senior Sales Manager  
Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik, München

### 15:00 Uhr Substitution einer Gasfeuerung mittels Nachrüstung von Dampf- und Wasser-Gas-Vorwärmern zur Aufheizung der Rauchgase im Bereich der Rauchgasreinigung des MHKW Stuttgart-Münster

Stephan Prätz, Head of Business Unit Combustion Technologies  
Power Service Solutions GmbH, Duisburg

### 15:30 Uhr Ermittlung des energetischen Wirkungsgrades – aus der Sicht der Betreiber

Dr.-Ing. Martin Pohl, Geschäftsführender Gesellschafter  
ENVERUM Ingenieurgesellschaft für Energie- und Umweltverfahrenstechnik mbH, Dresden

### 16:00 Uhr Abschlusskaffee

## BATTERIESPEICHER

MODERATION: PROFESSOR DIPL.-ING. DR. TECHN. HARALD RAUPENSTRAUCH

**8:30 Uhr Standortstrategie: Implementierung eines Batteriespeichers am Standort der MVA Premnitz**

Angelika Sperling, Business Development, Christoph Marcus Pöhler, Innovation EEW Energy from Waste GmbH, Berlin

**9:00 Uhr Planung eines Batteriespeichersystems zur Notstromversorgung der MVA Ingolstadt bei gleichzeitiger Teilnahme am Regelenergiemarkt**

Dipl.-Ing. Robert Meisner, Geschäftsleitung  
Zweckverband Müllverwertungsanlage Ingolstadt

## EXPLOSIONEN – SCHÄDEN DURCH LACHGASFLASCHEN

**9:30 Uhr Anlagenschäden durch Explosionen von Lachgasflaschen – Situationsbericht Deutschland**

Dr. Bastian Wens  
Geschäftsführer der ITAD – Interessengemeinschaft der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e.V., Düsseldorf  
Dipl.-Ing. Michael Larisch, Betriebsleiter der Müllverbrennungsanlage HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

**10:00 Uhr Explosionen im Feuerraum – wie sich Roststäbe an die neue Situation anpassen mussten**

Dr. Axel Hanenkamp, Hauptabteilungsleiter Technologie  
Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik, München

**10:30 Uhr Kaffeepause**

## KESSELREINIGUNG, KORROSION UND WERKSTOFFE

MODERATION: DR. RER. NAT. WOLFGANG SPIEGEL

**11:00 Uhr Effizienzsteigerung von Waste-to-Energy-Anlagen durch Einsatz einer optimierten Onlinereinigung der Heizflächen**

Dr.-Ing. Andreas Salamon  
Online Cleaning Technologies GmbH

**11:30 Uhr Kontinuierliche Optimierung durch adaptive Kesselreinigung mit Shock Pulse Generatoren – Vorteile für den Betreiber**

Dr. sc. techn. Christian Steiner, stellvertretender CEO  
Explosion Power GmbH, Lenzburg  
Dr.-Ing. Martin Horen  
solutions-ahead Schweiz GmbH, Zürich

**12:00 Uhr Abgas nach Kessel – Korrosionsrisiken und Potential**

Dipl.-Ing. Marie Kaiser, Senior Expert, Prokuristin  
Dipl.-Geol. Werner Schmidl, vereidigter Sachverständiger  
CheMin GmbH, Augsburg

**12:30 Uhr Abgasseitiges Korrosionsmonitoring mittels Sonden**

Professor Dr.-Ing. Bernd Epple, Direktor des Instituts für Energiesysteme & -technik  
Dennis Hülsbruch, M.Sc., wissenschaftlicher Mitarbeiter  
Technische Universität Darmstadt

**13:00 Uhr Mittagspause**

**14:00 Uhr Müllheizkraftwerk Wiesbaden – Qualitätsmaßnahmen beim Cladding im Großanlagenbau**

Dipl.-Ing. Wolfgang Zieger  
Geschäftsführer der MHKW Wiesbaden GmbH

**14:30 Uhr Vorstellung des neuen MVA-Claddingwerkstoffs FM 31plus sowie die Notwendigkeit des Korrosionsschutzes beim Industriekraftwerk Rüdersdorf**

Dr.-Ing. Martin Wolf, Leiter Technisches Kompetenzzentrum Schweißen  
VDM Metals International GmbH, Altena  
Lukas Kamphaus, M.Sc., Betriebsleiter, Willi R. Mews, M.Eng., stellvertretender Technischer Leiter  
IKW Rüdersdorf GmbH  
Dipl.-Ing. Rolf Streib  
Beratungs- und Ingenieurbüro, Bocholt

**15:00 Uhr Verbesselter Korrosionsschutz für Kessel und Turbine bei (un-)geplanten Stillständen und im Betrieb**

Ronny Wagner  
Geschäftsführer der REICON Wärmetechnik und Wasserchemie Leipzig GmbH

**16:00 Uhr Abschlusskaffee**



## DIGITALISIERUNG UND KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

29. Januar  
Parallel-  
Sitzung

- 8:30 Uhr** **KI-gestützte Störstofferkennung und Heizwertprognose: Digitale Grundlagen für ein präzises Bunkermanagement**  
Benedict von Spankeren, CEO und Gründer  
Wasteer GmbH, Berlin
- 9:00 Uhr** **KI-basierte Qualitätsbewertung von Abfällen im Bunker und am Aufgabetrichter für die Unterstützung der Prozesse im Bereich der Abfallkonditionierung und Verbrennung: KI im Betrieb und erste praktische Erfahrungen**  
Dr. Christian A. Müller  
CEO (Tech) und Co-Founder der WasteAnt GmbH, Bremen  
Dr.-Ing. Gaston Hoffmann, Technischer Betriebsleiter  
AMK Abfallentsorgungsgesellschaft des Märkischen Kreises mbH, Iserlohn
- 9:30 Uhr** **Technische Dokumentation und Digitale Informationszwillinge für KRITIS Neubauten**  
Hans Karl Preuß  
Geschäftsführender Gesellschafter der GABO IDM mbH, Erlangen
- 10:00 Uhr** **Kritische Infrastrukturen im Bereich KI und Cloud Computing für MVA – am konkreten Beispiel der MVA Niederrhein**  
Tobias Brandes, Leiter der Produktion und stellvertretender Informationssicherheitsbeauftragter  
GMVA Gemeinschafts-Müll-Verbrennungsanlage Niederrhein GmbH, Oberhausen  
Frank Boshuizen, Vorstand/CEO  
Lanworks AG, Düsseldorf
- 10:30 Uhr** **Kaffeepause**  
MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. RUDI KARPf
- 11:00 Uhr** **Intelligente Online-Diagnostik und erweiterte Datenanalytik zur schnellen Potenzialbewertung und Optimierung des Anlagenbetriebs und der Feuerungsregelung in einer MVA**  
Dr. Stefan Heidinger, Project Engineer Energy Solutions  
Ismail Korkmaz, Sales Engineer Energy Solutions  
EUtech Scientific Engineering GmbH, Aachen
- 11:30 Uhr** **Predictive Analytics beim Betrieb von TAB am Beispiel von Knapsack**  
Dr. Fabian Cyris  
EEW Energy from Waste GmbH, Helmstedt  
Simon Geiger, Sales Director Industry & WtE  
Iqony Solutions GmbH, Essen

## CARBON CAPTURE AND UTILISATION/STORAGE

- 12:00 Uhr** **Rechtliche Rahmenbedingungen der CO<sub>2</sub>-Abscheidung, des -Transports und der -Speicherung**  
Rechtsanwalt Dr. Peter Kersandt, Partner, Fachanwalt für Verwaltungsrecht  
Rechtsanwalt Anil Abay  
avr – Andrea Versteyl Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB, Berlin
- 12:30 Uhr** **Aktivitäten des UBA im Zusammenhang mit der CO<sub>2</sub>-Abscheidung und -Speicherung an thermischen Abfallbehandlungsanlagen**  
Dr.-Ing. Ling He  
Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau
- 13:00 Uhr** **Mittagspause**  
MODERATION: DIPL.-ING. HOLGER FRANKE
- 14:00 Uhr** **Stand der CO<sub>2</sub>-Abscheidung bei Abfallverbrennungsanlagen der EEW**  
Marcel Callegari, M.Sc., Projektleiter Innovation/Projektentwicklung  
EEW Energy from Waste GmbH, Helmstedt
- 14:30 Uhr** **Was sind die Pläne der Zementindustrie zu CCUS? – geplante Projekte, Stand der Technik, technische Anforderungen an Abscheidungen, Transport und Speicherung**  
Dr.-Ing. Kristina Fleiger, Abteilungsleiterin Klimaneutrale Prozesstechnologie  
VDZ Technology gGmbH, Düsseldorf
- 15:00 Uhr** **Integration von Carbon Capture in TAB ohne Energieeinbußen? Lessons Learned aus den Nordics und Implikationen für deutsche TAB**  
Raphael Röcken, M.Sc.  
Projektleiter / Business Development Manager Energy from Waste, Bioenergy & Carbon Capture  
Rambøll Danmark A/S, Kopenhagen
- 15:30 Uhr** **Optimierung mit Weitblick: Fernwärme und CCU/S als Schlüssel zur nachhaltigen Abfallbehandlung – Beispiele aus der Praxis**  
Dipl.-Ing. Mareike Schneider, Area Sales Manager  
Dr.-Ing. Andrea Stooß, Global Virtual Team Lead Plastic Recycling  
AFRY Deutschland GmbH, Hamburg
- 16:00 Uhr** **Abschlusskaffee**

## CHEMISCHES RECYCLING

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. HELMUT SEIFERT

### 8:30 Uhr Chemisches Recycling bis 2050 – Markt, Technologien, Herausforderungen und strategische Perspektiven

Dipl.-Kfm. Dirk Briese

Geschäftsführer der trend:research GmbH, Bremen

### 8:50 Uhr Xycle – Pyrolysis

Arie van Vliet, Business Development Manager

Xycle B.V., Rotterdam

### 9:10 Uhr C-PhoeniX – Vergasung

Sebastian Zimmer, Head of Product Management

Standardkessel Baumgarte GmbH, Mülheim an der Ruhr

### 9:30 Uhr Gasifizierung: Wie sich Kohlenstoff in komplexen Abfallströmen im Kreislauf halten lässt – ein Pilotprojekt für die Automobilindustrie

Ludwig Georg Seidl, Research Engineer

BASF SE, Ludwigshafen am Rhein

### 9:50 Uhr Diskussion

### 10:30 Uhr Kaffeepause

## NATIONALER EMISSIONSHANDEL – UMSETZUNG DES BEHG

MODERATION: DR. MARKUS EH RMANN

### 11:00 Uhr Umsetzung des BEHG – aus der Sicht der Kommunen

Rechtsanwältin Inès Stefen, Partnerin

Energiesozietät GmbH Rechtsanwälte Steuerberater, Düsseldorf

### 11:30 Uhr Umsetzung des BEHG – aus der Sicht der Betreiber

Dr. Gernot-Rüdiger Engel, Partner

Practice Group Environment/Planning/Regulatory (EPR)

Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbH, Hamburg

Ende der Fachsitzung

## PARTNER DER KONFERENZ





## ANMELDUNG ZUR KONFERENZ

Organisation: Thomé-Kozmiensky Verlag GmbH • Dorfstraße 51 • 16816 Nietwerder, Deutschland  
Tel. +49 3391-4545-0 • E-Mail: [registration@vivis.de](mailto:registration@vivis.de)

### Teilnahmegebühren:

Regulär: **990,- EUR**

Ermäßigt: **490,- EUR**

für hauptamtliche Mitarbeiter von Hochschulen, Aufsichtsbehörden und Behörden mit genehmigungsrechtlichem Bezug zur Konferenz (im engeren Sinne) sowie Studierende im Promotions- oder Zweitstudium bei Anmeldung über die Universität

Studierende: **140,- EUR**

im Erst-Studium (aktuellen Nachweis beifügen)

Hier zum  
Anmeldeformular



[vivis.de/  
anmeldeformular](https://vivis.de/anmeldeformular)

### Unsere Teilnahmebedingungen in Auszügen (vollständige Fassung: [vivis.de/agb](https://vivis.de/agb))

Nach Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldung erhalten Sie die Rechnung über die Teilnahmegebühr. Vermerken Sie unbedingt die Rechnungsnummer und den Namen des Tagungsbesuchers auf der Überweisung. Im Verhinderungsfall ist die Anmeldung auf Stellvertreter übertragbar. Bei schriftlicher Stornierung bis 30 Tage vor Veranstaltungsbeginn (Eingangsdatum) wird eine Bearbeitungsgebühr von **50,- EUR** erhoben. Nach dieser Frist wird die volle Teilnahmegebühr berechnet.

Muss eine Veranstaltung aus unvorhersehbaren Gründen abgesagt werden, werden die angemeldeten Teilnehmer benachrichtigt. In diesem Fall besteht für die Thomé-Kozmiensky Verlag GmbH nur die Verpflichtung zur Rückerstattung der bereits gezahlten Teilnahmegebühr. Änderungen im Programm sind vorbehalten.

Alle von uns genannten Preise sind Nettopreise; sie verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer in der gesetzlichen Höhe am Tag der Rechnungsstellung.

### Unsere Leistungen

Teilnahme an der Vortragsveranstaltung vor Ort, Abendveranstaltung am ersten Konferenztag, Mittagessen und Kaffeepausen an beiden Tagen, Online-Zugriff auf den exklusiven Teilnehmerbereich unserer Vivis-App (Referenten- und Teilnehmerverzeichnis, Programm, Kontaktmöglichkeiten zu Ausstellern und anderen Teilnehmern), ein E-Book mit Fachbeiträgen zur Konferenz – in der Teilnahmegebühr inkludiert; wir behalten uns vor, die Bücher erst nach der Veranstaltung zu verschicken.

## KOLLEGEN-RABATT

Organisationen, die mehr als einen Mitarbeiter zur Konferenz anmelden, profitieren von unserem gestaffelten Rabattmodell:

- Der 1. kostenpflichtig registrierte Teilnehmer zahlt die reguläre Teilnahmegebühr für Unternehmen bzw. Behörden.
- Der 2. kostenpflichtig registrierte Teilnehmer erhält 10% Rabatt.
- Der 3. kostenpflichtig registrierte Teilnehmer erhält 20% Rabatt.
- Ab dem 4. Teilnehmer erhalten alle weiteren 30% Rabatt auf die fällige Teilnahmegebühr.

Hinweis: Dieser Rabatt ist nicht kombinierbar mit anderen Rabatten!

## ANREISE



Ihre Vorteile mit dem Event-Angebot der Deutschen Bahn:

- Günstiger Einstiegspreis:  
Auf kurzen Strecken schon ab 16,19 Euro
- Neue exklusive Event-Angebote innerhalb Deutschlands für Teilnehmende der BKAW
- Kombinierbar mit persönlichen Rabatten z.B. einer BahnCard 50
- Einfache Buchung

Hier Ticket  
buchen:



## ÜBERNACHTUNG

Das 4-Sterne **Hotel Berlin, Berlin** • Lützowplatz 17 • 10785 Berlin ist unser offizielles Tagungshotel.

Zimmer  
buchen:



Wir haben hier für Sie unter dem Aktionscode "BKAW 26" ein limitiertes Abbruchkontingent reserviert: Einzelzimmer inklusive Frühstück zum Preis von **145,00 EUR**



## VIVIS-APP

**Ob vor Ort oder im Web –  
auf jeden Fall mit unserer App**

Unsere kostenlose App versorgt Sie mit allen wichtigen und aktuellen Informationen bezüglich der Konferenz.



Mehr zur App:  
[vivis.de/vivis-app](https://vivis.de/vivis-app)



## BESUCHEN SIE UNS:



[linkedin.com/company/tk-verlag/](https://linkedin.com/company/tk-verlag/)



[vivis.de](https://vivis.de)



[books.vivis.de](https://books.vivis.de)

## UNSERE WISSENSPLATTFORM

Zeitlich befristeter Zugriff auf unsere Wissensplattform mit insgesamt rund 3.000 Fachbeiträgen.

Testlizenz	Monatslizenz Abfallwirtschaft und Energie	Jahreslizenz Abfallwirtschaft und Energie	Jahreslizenz unlimitiert
<b>0 €</b>	<b>50 €</b>	<b>120 €</b>	<b>220 €</b>
Unverbindlich testen, Zugriff auf ausgewählte Beiträge der Wissensplatt- form.	Zugriff auf alle Beiträge der Buchreihen Abfallwirtschaft und Energie + Energie aus Abfall + Waste Management.	Zugriff auf alle Beiträge der Buchreihen Abfallwirtschaft und Energie + Energie aus Abfall + Waste Management.	Zugriff auf alle Dateien der Wissensplattform.

## TERMINE

**BKM'26**  
Berliner Konferenz  
Metallkreisläufe  
**23. + 24. März 2026**

**BKMNA'26**  
Berliner Konferenz  
Mineralische Nebenprodukte  
und Abfälle  
**15. + 16. Juni 2026**

**BKK'26**  
Berliner  
Klärschlammkonferenz  
**9. + 10. November 2026**