



**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 Versteyl 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 Stäpf

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 Averbeck, Chemikalienbewertung und Risikomanagement  
Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), Bundesstelle für Chemikalien, Dortmund
- 10:05 Uhr Müllverbrennungsanlagen – Quelle oder Senke für PFAS?**
- Dr.-Ing. Hans-Joachim Gehrmann, Abteilungsleiter Verbrennungs- und Partikeltechnologie  
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Eggenstein-Leopoldshafen
- 10:30 Uhr Kaffeepause**
- 11:00 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
- 11:25 Uhr Messung von PFAS im Abgas von Verbrennungsanlagen – aktueller Stand**
- Michael Robert  
Geschäftsführer der ANECO Institut für Umweltschutz GmbH & Co., Mönchengladbach
- 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
- KOHLENSTOFFMANAGEMENT IN EUROPA**
- Monitoring der THG Emissionen und Kostenweitergabe gemäß Verursacherprinzip? –
- 14:40 Uhr Wie machen es die Niederlande?**
- Unico van Kooten, European Secretary  
Dutch Waste Management Association – DWMA, CD's-Hertogenbosch
- 14:55 Uhr Wie macht es Schweden?**
- Lia Detterfelt  
Renova AB, Göteborg
- 15:10 Uhr Wie macht es die Schweiz?**
- Dr. sc. nat. ETH Robin Quartier  
Geschäftsführer des Verbands der Betreiber Schweizerischer Abfallbehandlungsanlagen (VBSA), Bern
- 15:25 Uhr Wie macht es Deutschland?**
- Dipl.-Ing. Martin Treder, Stellvertretender Geschäftsführer  
ITAD – Interessengemeinschaft der Thermischen Abfallbehandlungsanlagen Deutschland e.V., Düsseldorf
- 15:40 Uhr Kaffeepause**
- 16:15 Uhr Wie werden die Kosten (verursachergerecht) weitergegeben?**
- Rechtsanwalt Dr. Ralf Gruneberg  
Gruneberg Rechtsanwälte, Köln
- 16:30 Uhr Wie werden Methanemissionen aus Deponien berücksichtigt?**
- Dr.-Ing. Siegfried M. Scholz, Country President Germany  
Kanadevia Inova Deutschland GmbH, Köln
- 16:45 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**

29. Januar  
Parallel-  
Sitzung

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-Kozmienky 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, CEO, Laura Krutt, M.Sc.

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

MODERATION: DR.-ING. ALEXANDER GOSTEN

29. Januar  
Parallel-  
Sitzung

- 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  
 Janis 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**  
 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  
 Lorenz Ungnadner, Projekt ingenieur  
 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

29. Januar  
Parallel-  
Sitzung

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 Horeni  
 solutions-ahead Schweiz GmbH, Zürich
- 12:00 Uhr Abgas nach Kessel – Korrosionsrisiken und Potential**  
 Dipl.-Ing. Marie Kaiser, Senior Expert, Prokurstin  
 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-Claddingwerkstoffes 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 Verbesserter 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

- MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. CHRISTIAN GIEREND**
- 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, Ismail Korkmaz, Project Engineer Energy Solutions  
EUtech Scientific Engineering GmbH, Aachen
- 11:30 Uhr** **Predictive Analytics beim Betrieb von TAB am Beispiel von Knapsack**  
Dr. Fabian Cyrus  
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 Abscheidung, 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, Copenhagen
- 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

29. Januar  
Parallel-  
Sitzung

- 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, Handlungsbevollmächtigter, 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 EHRMANN

- 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 Zweistudium bei Anmeldung über die Universität

Studierende: **140,- EUR**

im Erst-Studium (aktuellen Nachweis beifügen)

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

[Hier zum  
Anmeldeformular](#)



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

### 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 BKAWE
- 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 "BKAWE 26" ein limitiertes Abrufkontingent 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](http://vivis.de/vivis-app)



## BESUCHEN SIE UNS:



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



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



[books.vivis.de](http://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> Unverbindlich testen, Zugriff auf ausgewählte Beiträge der Wissensplattform.	<b>50 €</b> Zugriff auf alle Beiträge der Buchreihen Abfallwirtschaft und Energie + Energie aus Abfall + Waste Management.	<b>120 €</b> Zugriff auf alle Beiträge der Buchreihen Abfallwirtschaft und Energie + Energie aus Abfall + Waste Management.	<b>220 €</b> Zugriff auf alle Dateien der Wissensplattform.

## TERMINE

