



**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

 **BORN|ERMEL**
INGENIEURE

 **BSR**

 **COLT**
a Kingspan company

 **DOOSAN**
Lentjes

 **EnergieLink**
PLANT ENGINEERING & SOLUTIONS

 **NETABO**

 **GABO**
IDM

 **INDAVER**

 **Kanadevia**
INOVA

 **MARTIN**

 **MGG**
Service AG

 **online cleaning**
technologies

 **POWER**
Service Solutions

 **Standardkessel**
Baumgarte

 **tbfpartner**

 **VYNCKE**

 **VIVIS**



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 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 CO₂-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 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

29. Januar
Parallel-
Sitzung

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

- 16:00 Uhr Abschlusskaffee**

29. Januar
Parallel-
Sitzung

NEUBAU, UMBAU UND OPTIMIERUNG VON ANLAGEN

MODERATION: DR.-ING. ALEXANDER GOSTEN

- 8:30 Uhr Erste Betriebserfahrungen mit dem Block 3 des MHKW Magdeburg-Rothensee**
Dr. Dipl.-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_{th} 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-O₂-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

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, 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 CO₂-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 CO₂-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 CO₂-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**

29. Januar
Parallel-
Sitzung

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 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



CIRCULAR ECONOMY



ANMELDUNG ZUR KONFERENZ

Organisation: Thomé-Kozmiensky Verlag GmbH • Dorfstraße 51 • 16816 Nietwerder, Deutschland
Tel. +49 3391-4545-0 • E-Mail: 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)

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

DB

**Ein guter Zug für
Ihre Event-Anreise.**

Die Event-Angebote der Bahn.

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



BESUCHEN SIE UNS:



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



vivis.de



books.vivis.de

UNSERE WISSENSPLATTFORM

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

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

TERMINE

