

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Juni 2008

Geschäftsstelle Freiburg

Postfach 50 02 40
D-79028 Freiburg
Merzhauser Straße 173
D-79100 Freiburg
Tel.: +49-(0)761/452 95-0
Fax: +49-(0)761/452 95-88

Büro Darmstadt

Rheinstraße 95
D-64295 Darmstadt
Tel.: +49-(0)6151/81 91-0
Fax: +49-(0)6151/81 91-33

Büro Berlin

Novalisstraße 10
D-10115 Berlin
Tel.: +49-(0)30/40 50 85-0
Fax: +49-(0)30/40 50 85-388

info@oeko.de
www.oeko.de

Das Öko-Institut ist eine der europaweit führenden, unabhängigen Forschungs- und Beratungseinrichtungen für eine nachhaltige Zukunft. Seit der Gründung im Jahr 1977 erarbeitet das Institut Grundlagen und Strategien, wie die Vision einer nachhaltigen Entwicklung global, national und lokal umgesetzt werden kann.

Auf Basis einer wertorientierten wissenschaftlichen Forschung berät das Öko-Institut Entscheidungsträger aus Politik, Wirtschaft und Zivilgesellschaft. Zu den wichtigsten Auftraggebern gehören Ministerien auf Bundes- und Landesebene, Unternehmen sowie die Europäische Union. Darüber hinaus ist das Institut für Nicht-Regierungsorganisationen und Umweltverbände tätig.

An den drei Standorten Freiburg, Darmstadt und Berlin beschäftigt das Institut über 130 Mitarbeiter, darunter rund 100 Wissenschaftler. Diese Referenzliste enthält eine Auswahl von Projekten zu den Arbeitsgebieten



Inhalt

Chemikalien-Management und Technologiebewertung	5
Projekte	6
Veröffentlichungen	6
Energie und Klima	7
· Energiepolitik national	7
· Europäische Energiepolitik	8
· Klimapolitik	9
· Weitere Themen	10
Veröffentlichungen	10
Vorträge	11
Immissions- und Strahlenschutz	16
Projekte	16
Vorträge	17
Landwirtschaft und Biodiversität	17
Projekte	17
Veröffentlichungen	18
Nachhaltiger Konsum	18
· Allgemeine Fragestellungen	18
· Informations- u. Kommunikationstechn., Unterhaltungselektronik	19
· Haushaltsgeräte	20
· Nachhaltige Events	20
Veröffentlichungen	20
Vorträge	20
Nachhaltige Mobilität	
Projekte	21
Vorträge	22
Nachhaltige Ressourcenwirtschaft	22
Projekte	22
Veröffentlichungen	23
Vorträge	24
Nachhaltige Unternehmen	24
Projekte	24
Veröffentlichungen	25
Vorträge	25
Nukleartechnik und Anlagensicherheit	26
Projekte	26
Veröffentlichungen	27
Vorträge	27
Recht, Politik und Governance	28
Projekte	28
Veröffentlichungen	28

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

An den drei Standorten Freiburg, Darmstadt und Berlin beschäftigt das Institut über 130 Mitarbeiter, darunter rund 100 Wissenschaftler. Diese Referenzliste enthält eine Auswahl von Projekten zu den Arbeitsgebieten

Rund 2000 Projekte und Studien sind in den Referenzlisten der Forschungsbereiche

- **Energie & Klimaschutz**
- **Nukleartechnik & Anlagensicherheit**
- **Infrastruktur & Unternehmen**
- **Produkte & Stoffströme**
- **Umweltrecht & Governance**

aufgeführt, die getrennt erhältlich sind.



Chemikalien-Management und REACH

Leitfaden Nachhaltige Chemie – Konzepte und Kriterien zur Bewertung und Auswahl nachhaltiger Chemikalien und ihre praktische Anwendung *(in Bearbeitung)*

Bunke, D.; Groß, R. (Öko-Institut e.V.); in Kooperation mit: Jepsen, D. (Ökopol)
Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Maintenance of the chemical indicator set *(in Bearbeitung)*

Bunke, D.; Jenseit, W. (Öko-Institut e.V.); Kalberlah, F. (FoBIG); Rassmussen, D.(DHI); Mandin, C. (INERIS)
Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Supply of statistical services for the development of a baseline study for REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals) – REACH BASELINE Study *(in Bearbeitung)*

Jenseit, W.; Bunke, D.; Rheinberger, U.; in Zusammenarbeit mit: FoBIG, Freiburg; INERIS, Frankreich; DHI, Dänemark
Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Cancerogene, mutagene, reproduktionstoxische und andere besonders besorgniserregende Stoffe in Produkten - Identifikation relevanter Stoffe und Produkte, Überprüfung durch Messungen, Regelungsbedarf im Chemikalienrecht *(in Bearbeitung)*

Bunke, D.
Auftraggeber: FoBIG, Freiburg

REACH Umsetzungshilfen Leder. Unterstützung der Kommunikation in der Lieferkette *(in Bearbeitung)*

Bunke, D.; Groß, R.
Auftraggeber: Chemie-Wirtschaftsförderungs-GmbH

Thematische Strategie zur nachhaltigen Nutzung von Pestiziden — Möglichkeiten und Voraussetzungen zur Übertragung der Vorschläge für Pflanzenschutzmittel auf Biozide *(in Bearbeitung)*

Groß, R. (Öko-Institut e.V.); Gartiser, S. (Hydrotox); Freiburg
Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Use of PRODCOM for the Data Centres *(in Bearbeitung)*

Jenseit, W.; Buchert, M.; Hünecke, K.; in Zusammenarbeit mit: GSW, Osnabrück
Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Vertraulichkeit und Nutzung von Stoffdaten aus Stoffdatenbanken des UBA *(in Bearbeitung)*

Hermann, A.; in Zusammenarbeit mit: Führ, M. (PL), (sofia)
Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Chemikalien im Europäischen Umweltzeichen

Bunke, D.
Auftraggeber: Europäische Umwelt- und Verbraucherverbände (EEB / BEUC)

Hilfestellungen für Unternehmen zur Stoffsicherheitsbewertung, zum Stoffsicherheitsbericht, zur Kommunikation in der Produktkette und zur Ausgestaltung des Sicherheitsdatenblattes und seiner Anhänge

Bunke, D., in Kooperation mit: FoBIG, Freiburg
Auftraggeber: Verband der Chemischen Industrie e.V. - VCI, Frankfurt a.M.

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals) base-line study: Improvement of the statistical coverage of the Risk and Quality indicator system

Jepsen, D. (Ökopol GmbH); Bunke, D.; in Kooperation mit: DHI und Ineris
Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Schnittstellen zwischen REACH und anderen produktbezogenen Stoffregulierungen

Bunke, D.; Zangl, S.; Hermann, A.
commissioned by: German Federal Environmental Agency

Recherche zu ausgewählten SVHC zur Unterstützung ihrer Priorisierung unter REACH

Groß, R.; Bunke, D.
Auftraggeber: European Environmental Bureau

Entwicklung von Mindestanforderungen und institutionellen Rahmenbedingungen für die "angemessene Kontrolle" von zulassungspflichtigen Chemikalien

Bunke, D.; in Kooperation mit: Ökopol GmbH
commissioned by: German Federal Environmental Agency

Projekte



Bewertung und Substitution gefährlicher Stoffe

Adaptation to scientific and technical progress of certain annexes to Directives 2000/53/EC (ELV) and 2002/95/EC (RoHS) (in Bearbeitung)

Gensch, C.-O.; Groß, R.; Weber, A.; Zangl, S. (Öko-Institut e.V.); Deubzer, O.; Schischke, K. (Fraunhofer IZM)

commissioned by: EU Commission, DG Environment, Directorate G – Sustainable Development and Integration

Adaptation to scientific and technical progress under Directive 2002/95/EC. October 2007 – October 2008

Gensch, C.-O.; Groß, R.; Weber, A.; Zangl, S.; in cooperation with: Fraunhofer Institute for Reliability and Microintegration (IZM)

commissioned by: EU Commission, DG Environment, Directorate G – Sustainable Development and Integration

Adaptation to scientific and technical progress of annex II to Directive 2000/53/EC. Contract N°07010401/2007/470145/ATA/G4. Final report. Amended final

Lohse, J.; Zangl, S.; Groß, R.; Gensch, C.-O.; in cooperation with: Fraunhofer Institute for Reliability and Microintegration (IZM)

commissioned by: EU Commission, DG Environment

Study on hazardous substances in electrical and electronic equipment, not regulated by the RoHS Directive

Gross, R.; Bunke, D.; Gensch, C.; Möller, M.; Zangl, S.

commissioned by: EU Commission, DG Environment, Directorate G – Sustainable Development and Integration

Schadstoffe in Verbraucherprodukten: Neue Chemikalien und Möglichkeiten zur Substitution Groß, R.; Bunke, D.; Weber, A.

Auftraggeber: Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V. (BUND)

Technologiebewertung - Nanotechnologien

Nanotechnologie im Bereich der Lebensmittel

Möller, M.; Eberle, U.; Hermann, A.; Moch, K.; Stratmann, B.

Auftraggeber: TA-SWISS – Zentrum für Technologiefolgen-Abschätzung

Branchenspezifischer Betriebsleitfaden "Sichere Verwendung von Nanomaterialien in der Lack- und Farbenbranche"

Hermann, A.; Groß, R.; Küppers, P.; Möller, M.

Auftraggeber: HessenAgentur

Veröffentlichungen

Bunke, D.: „Der Chemical Safety Report – Aufgabenstellung und Umsetzung“. Beitrag zum 3. REACH Symposium der Gesellschaft für Dermopharmazie e.V. in Kooperation mit dem Bundesinstitut für Risikobewertung, 20 November 2008, Berlin.

Bunke, D.: „Praxishilfen für Unternehmen zur Umsetzung von REACH“. Beitrag zur Informationsveranstaltung des VCI zum Praxisführer, 24. November 2008, Frankfurt.

Möller, M.; Eberle, U.; Hermann, A.; Moch, K.; Stratmann, B.: Nanotechnologie im Bereich der Lebensmittel. Zürich, vdf Hochschulverlag, 2009

Vorträge

Bunke, D.: „Haushaltsprodukte auf dem Weg zur Nachhaltigkeit – Ökologische und soziale Aspekte in der Produktbewertung“. Antrittsvorlesung als Privatdozent an der Pädagogischen Hochschule Freiburg, Freiburg.

Bunke, D.: „Chemikalienbewertung in Europa und weltweit: REACH“. Beitrag zum Seminar Umwelttechnik im SS 2008, Hochschule Offenburg, Offenburg.

Bunke, D.: „Die Stoffsicherheitsbeurteilung und das Sicherheitsdatenblatt unter REACH“. Beitrag zur Veranstaltung „REACH UPDATE“ des Netzwerkes REACH@Baden-Württemberg, Stuttgart.

Bunke, D.: „Der REACH Praxisführer“. Beitrag zum Fachverbandstreffen des VCI, Frankfurt.

Möller, M.: "Nanotechnologie und Umweltschutz Chancen und Risiken", Veranstaltung "Umwelttech trifft Nanotech", Frankfurt am Main.

Energie und Klima

Projekte



Energiepolitik national

eTelligence - Intelligenz für Energie, Märkte und Netze, Cuxhaven *(in Bearbeitung)*

Bauknecht, D.; Timpe, C.; in Kooperation mit: EWE AG, Fraunhofer Allianz Energie, BTC AG, energy&meteo Systems Gmbh, OFFIS e.V.

gefördert durch: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

Reduzierung des Stromverbrauchs in Privathaushalten: Wirkungsanalyse und Transferstrategien für Good Practice *(in Bearbeitung)*

Bürger, V.; in Kooperation mit: Universität Konstanz, Lehrstuhl für Materielle Staatstheorie, Universität Kassel, Institut für Psychologie, Sozial- und Innovationspsychologie, Freie Universität Berlin, Forschungsstelle Umweltpolitik, Universität Stuttgart, Institut für Sozialwissenschaften (ISW), Interuniversitäres Forschungszentrum für Technik, Arbeit und Kultur (IFZ)

Auftraggeber: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Ergänzende Untersuchungen und vertiefende Analysen zu möglichen Ausgestaltungsvarianten eines Wärmegesetzes *(in Bearbeitung)*

Bürger, V.; in Kooperation mit: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt/German Aerospace Center, Fraunhofer Institut für System- und Innovationsforschung, Institut für Zukunfts-EnergieSysteme (IZES) und Rechtsanwalt Stefan Klinski

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Optionen zur Berücksichtigung von Quellen und Senken im Bereich Landnutzung und Landnutzungsänderungen *(in Bearbeitung)*

Herold, A.; Graichen, J.; Gores, S.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Evaluierungskonzept für die Nationale Klimaschutzinitiative und Ausgestaltung ausgewählter Programmelemente

Matthes, F.Chr.; Schumacher, K.; in Kooperation mit: Institut für Zukunfts-Energie-Systeme (IZS) und Dr. Hans-Joachim Ziesing

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Beratung bei der Erstellung des Klimaschutzprogramms 2007 sowie der Debatte über Klima- und Energieszenarien bis 2020 im Rahmen des Energiegipfelprozesses *(in Bearbeitung)*

Harthan, R.; Matthes, F. Chr.; Schumacher, K.

Auftraggeber: Arrhenius-Institut für Energie und Klimapolitik

Beratung bei der Erstellung des Klimaschutzprogramms 2007 sowie der Debatte über Klima- und Energieszenarien bis 2020 im Rahmen des Energiegipfelprozesses *(in Bearbeitung)*

Harthan, R.; Matthes, F.Chr.; Schumacher, K.

Auftraggeber: Arrhenius-Institut für Energie und Klimapolitik

Integration/Umsetzung der klima- und energiepolitischen Strategie im Rahmen des Lissabon-Prozesses

Acker, H.; 2009

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Klimapolitisches Handlungsprogramm Baden-Württemberg

Bürger, V.; 2008

Auftraggeber: Landtagsfraktion Bündnis 90/ Die Grünen Baden-Württemberg

Optimierungsstrategien Aktiver Netzbetreiber beim weiteren Ausbau erneuerbarer Energien zur Stromerzeugung (OPTAN)

Bauknecht, D.; in Kooperation mit: Institut für Zukunfts-Energiesysteme (IZES); Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH (BET) und Institute for Sustainable Solutions and Innovations (ISUSI); 2008

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Optimierungen für einen nachhaltigen Ausbau der Biogaserzeugung und -nutzung in Deutschland

Fritsche, U.; Brohmann, B.; Hünecke, K.; Schmidt, K.; in Kooperation mit: Institut für Energetik und Umwelt (IE), Institut für Energie und Umweltforschung (Ifeu); 2008

Gefördert durch: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

data sources for greenhouse gas (GHG) emissions

Jenseit, W.; Graichen, J.; Herold, A.; Stahl, H.; 2008

Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Energie und Klima

Projekte



Europäische Energiepolitik

Policy development for improving RES-H/C penetration in European Member States (*in Bearbeitung*)

Bürger, V.; in Kooperation mit: Vienna University of Technology (EEG), Polish National Energy Conservation Agency, University of Exeter, CRES, Lithuanian Energy Institute (LEI), Niederländisches Energieforschungszentrum (ECN), Fraunhofer Institut für System- und Innovationsforschung, Oberösterreichischer Energiesparverband
Gefördert durch das Intelligent Energy Europe (IEE)-Programm der Europäischen Union

A European Tracking System for Electricity (E-TRACK) – Phase II (*in Bearbeitung*)

Timpe, C.; Seebach, D.; Becker, L.; Effinger, A.; in Kooperation mit Energy Agency of the Republic of Slovenia, Büro für Energiewirtschaft und technische Planung, COGEN Europe, E-Control GmbH, Lithuanian Energy Institute (LEI), Energy Research Centre of the Netherlands (ECN), IT Power, Großbritannien, ObservER (FR)
Gefördert durch das Intelligent Energy Europe (IEE)-Programm der Europäischen Union

Smart Domestic Appliances in Sustainable Energy Systems (Smart-A) (*in Bearbeitung*)

Timpe, C.; Bauknecht, D.; Effinger, A.; Rüdener, I.; Seebach, D.; in Kooperation mit: Universität Bonn; Enervision GmbH, Aachen; Imperial College, London; Inter-University Research Centre (IFZ), Graz; European Association for the promotion of Cogeneration (Cogen), Brüssel; Energie Baden-Württemberg AG (EnBW), Karlsruhe; Miele & Cie. KG, Gütersloh; University of Manchester
Gefördert durch das Intelligent Energy Europe (IEE)-Programm der Europäischen Union sowie das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit

Improving Dwellings by Enhancing Actions on Labeling for the EPBD (*in Bearbeitung*)

Cames, M.; Brohmann, B.; Gores, S.; in Kooperation mit: ENVIROS, s.r.o., BRE, UK, University College London (UCL), University of Coimbra, Department of Electrical Engineering (ISR-UC), Ekodoma (Latvia), The Black Sea Regional Energy Centre (BSREC), Sofia, Danish Building Research Institute, The Technical Research Centre of Finland (VTT), Energy Research Centre of the Netherlands (ECN)
Gefördert durch das Intelligent Energy Europe (IEE)-Programm der Europäischen Union sowie die BBR

Cultural Influences on Renewable Energy Acceptance and Tools for the development of communication strategies to promote ACCEPTANCE among key actor groups (Create Acceptance) (*in Bearbeitung*)

Siehe auch unter: <http://www.createacceptance.net>
Brohmann, B.; Bauknecht, D.; Fritsche, U.; Hünecke, K.; in Kooperation mit: ECN/Energy Research Centre of the Netherlands (NL), Consiglio Nazionale delle Ricerche (I), Ecoinstitut Barcelona (E), JAE Toulouse (F), INE/Icelandic New Energy (IS), IEO/Institute for Renewable Energy (PL), MAKK/Hungarian Environmental Economics Centre (H), NCRC/National Consumer Research Center (FIN), University of Salford (UK)
Projekt gefördert durch das 6. Forschungsrahmenprogramm der Europäischen Union

Clean Energy Network for Europe (CLEAN-E)

Siehe auch: www.eugenestandard.org/clean-e
Bürger V.; Seebach, D.; Kessel, I.; Effinger, A.; in Kooperation mit: Politecnico di Milano, Dipartimento di Energetica (eERG), Interuniversitäres Forschungszentrum für Technik, Arbeit und Kultur (Graz) und weiteren europäischen Partnern; 2008
Gefördert durch das Intelligent Energy Europe (IEE)-Programm der Europäischen Union

Energie und Klima

Projekte



Klimapolitik

Climate Strategies Project „Tackling leakage in a world of unequal carbon prices“ *(in Bearbeitung)*

Schumacher, K.; Mohr, L.

Auftraggeber: Stiftung Wissenschaft und Politik

Post 2012 climate regime options for global GHG emission reduction: Analysis and evaluation of regime options and reduction potential for achieving the 2 degree target with respect to environmental effectiveness, costs and institutional aspects *(in Bearbeitung)*

Schumacher, K.; Graichen, J.; Matthes, F.Chr.; Mohr, L.; Cames, M.; in Kooperation mit: Fraunhofer Institut für System- und Innovationsforschung (FhG-ISI)

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Verbesserung der methodischen Grundlagen und Erstellung eines Treibhausgasemissionsszenarios als Grundlage für den Projektionsbericht 2009 im Rahmen des EU-Treibhausgasmonitorings (Politikszenerien V) *(in Bearbeitung)*

Matthes, F.Chr.; Harthan, R.; Repenning, J.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Klimaregime nach 2012: Mögliche Beiträge von Industrie- und Schwellenländern zur Emissionsreduktion - Emissionstrends, Reduktionspotenziale, Anreizsysteme, Bewertung von Verhandlungsoptionen *(in Bearbeitung)*

Matthes, F.Chr.; Graichen, J.; Herold, A.; Schneider, L.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Weiterentwicklung flexibler Mechanismen und Methoden zur Erfassung von Treibhausgasen *(in Bearbeitung)*

Schneider, L.; Harthan, R.; Herold, A.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

European Topic Center on Air and Climate Change 2007-2010 *(in Bearbeitung)*

Herold, A.; Cames, M.; Graichen, J.; Graichen, V.; in Zusammenarbeit mit: AEA Technology (Großbritannien); Aristotle University of Thessaloniki (AUTH) (Griechenland); The Czech Hydrometeorological Institute (CHMI), (Tschechien), The Netherlands Environmental Assessment Agency (MNP), (Niederlande); Norwegian Meteorological Institute (Met.No), (Norwegen); Norwegian Institute for Air Research (NILU), (Norwegen); Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe (REC), (Ungarn); TNO Built Environment and Geosciences (TRNO), Niederlande; Umweltbundesamt (Deutschland); UBA-Wien (Österreich)

Auftraggeber: European Environment Agency (EEA)

Service contract to assess and improve methodologies used for GHG projections *(in Bearbeitung)*

Herold, A.; Gores, S.; Harthan, R.; Graichen, J.; in Kooperation mit: Flemish Institute of Technologic Research (VITO) und Institute for European Environmental Policy (IEEP)

Auftraggeber: Europäischen Kommission, Generaldirektion Umwelt

Quantitative Analyse zur Einbeziehung von reduzierter Entwaldung in ein künftiges Klimaregime *(in Bearbeitung)*

Herold, A.;

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Policies and measures at Member State Level to reduce greenhouse gas emissions and achieve compliance with commitments for 2008 to 2012 under the Kyoto Protocol *(in Bearbeitung)*

Herold, A.; Graichen, J.; Graichen, V.; Harthan, R.; Poetzsch, S.; Repenning, J.; in Kooperation mit: AEA Technology (GB) und Regional Environmental Center (REC, HU)

Auftraggeber: Europäische Kommission, Generaldirektion Umwelt

Bewertung von Baseline- und Monitoring-Methoden für das Methodological Panel unter dem CDM Executive Board *(in Bearbeitung)*

Schneider, L., Harthan, R.

Auftraggeber: United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC)

The Role of Auctions for Emissions Trading

Matthes, F.C.; 2008

Auftraggeber: Climate Strategies

Development of a framework for a sectoral carbon market mechanism for the power sector in China

Schneider, L.; 2008

Auftraggeber: Global Wind Energy Council and Greenpeace

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Projekte



Mitigation of Climate Change in the Land Use Sector. Scope of an International Scheme to Reduce Emissions from Deforestation in Developing Countries

Herold, A.; unter Mitarbeit von Enssle, J.; in Kooperation mit: Ecofys und Czech Hydrometeorological Institute (CHMI)

Auftraggeber: European Commission, DG Environment, über ASPEN (AEA Technology)

Beratung zum Clean Development Mechanism (CDM)

Schneider, L.

Auftraggeber: Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ)

Fortentwicklung des internationalen Klimaschutzregimes, insbesondere Einbindung des Flug- und Schiffsverkehrs nach 2012)

Graichen, J.; Deuber, O.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Weitere Themen

Vergabe des Gütesiegels des EnergieVision e.V. für Ökostrom (in Bearbeitung)

Bürger, V.; Seebach, D.

Auftraggeber EnergieVision e.V. - Verein zur Förderung von Nachhaltigkeit und Markttransparenz in der Energiewirtschaft

Tätigkeit als Issuing Body für Deutschland im Rahmen des EECS-Systems (in Bearbeitung)

Timpe, C., Seebach, D.

Auftraggeber: RECS Deutschland e.V.

Stoffstromanalyse zur nachhaltigen Mobilität im Kontext der erneuerbaren Energien bis 2030 (in Bearbeitung)

Fritsche, U.R.; Brohmann, B.; Hochfeld, C.; Hünecke, K.; Jenseit, W.; Rausch, L.; Schmidt, K.; Schmied, M.; Wiegmann, K.; Zimmer, W.; in Kooperation mit Institut für Energetik und Umwelt (IE), Institut für Energie und Umweltforschung (Ifeu), Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) und TU Dresden.

Gefördert durch: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

GEMIS 4.5 – Globales Emissions-Modell Integrierter Systeme

Fritsche, U.R.; Rausch, L.; 2009

Bezug über <http://www.gemis.de>

Veröffentlichungen

Beiträge im Sammelband

Bauknecht, D., Brunekreeft, G.: Distributed Generation and Network Regulation. In: Sioshansi, F.P. (Hg.), Competitive Electricity Markets: Design, implementation and performance. Oxford, S. 469-497

Bauknecht, D., Schrode, A.: Transforming the grid. Electricity system governance in the UK and Denmark. In: Bammé, A., Getzinger, G., Wieser, B. (Hg.), Yearbook 2007 of the Institute for Advanced Studies on Science, Technology and Society. München, Wien, S. 113-133

Brohmann, B.: Die Praxis der Qualitätssicherung in der Nachhaltigkeitsforschung. In: Bergmann, M.; E. Schramm (Hg.): Qualität und Evaluation fachübergreifender Forschung. Zur Bewertung kognitiver Integrationsaufgaben in der transdisziplinären Forschung. Band in Vorbereitung.

Bürger, V.: Energieeinsparquote und Weiße Zertifikate: Ein marktorientierter Ansatz zur Steigerung der Stromeffizienz im Haushalt. In: Fischer, C. (Hg.), Strom sparen im Haushalt. Band Trends Einsparpotenziale und neue Instrumente für eine nachhaltige Energiewirtschaft. München

Fritsche, U.R.: Klimawandel und Klimapolitik: Vom Globalen zum Lokalen. In: Hayn, D., Zwengel, R. (Hg.), Klimawandel und Alltagshandeln. Band 20. Essen, Frankfurt am Main, S. 23-38

Leprich, U., Bürger, V., Klinski, S., Nast, M., Ragwitz, M.: Support Schemes to Promote Renewable Energies in the Heat Market: The German Case. In: Arne Jungjohann (Hg.), The Missing Piece in Climate Policy: Renewable Heating and Cooling in Germany and the U.S. Washington, DC, S. 35-55

Voß, J.-P.: Nebenwirkungen und Nachhaltigkeit. Reflexive Gestaltungsansätze zum Umgang mit sozial-ökologischen Ko-Evolutionsprozessen. In: Lange, H. (Hg.), Nachhaltigkeit als radikaler Wandel. Die Quadratur des Kreises? Opladen, S. 237-260

10 | Öko-Institut e.V. - Referenzen 2008

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Veröffentlichungen Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften



Voß, J.-P.: Steuerung nachhaltiger Entwicklung: Grenzen und Möglichkeiten damit umzugehen. In: Amelung, N.e.a. (Hg.), Einstieg in nachhaltige Entwicklung. Frankfurt am Main, S. 231-248

Bauknecht, D., Kukatz, K.: Die Zukunft der Stromversorgung. Telepolis Special 1/2008 (1), S. 78-82

Brohmann, B., Barth, R., Kallenbach-Herbert, B.: Anforderungen an die Gestaltung von Öffentlichkeitsbeteiligung - Zur Planung von Endlagerstandorten für hochradioaktive Abfälle. Zeitschrift TECHNIKFOLGENABSCHÄTZUNG - Theorie und Praxis Nr.3/2008 3/2008, S. 72-78

Bürger, V.: Policies to support renewable energies in the heat market. Energy Policy 8/2008 (36 (2008)), S. 3140-3149 (erstmalig erschienen 2008)

Konrad, K., Truffer, B., Voß, J.-P.: Multi-regime dynamics in the analysis of sectoral transformation potentials: evidence from German utility sectors. Journal of Cleaner Production (16), S. 1190-1202

Matthes, F.: Wege finden, wenn Ressourcen schwinden. Internationale Politik 63. Jahr (Nr. 4), S. 8-15

Sands, R.D., Schumacher, K.: Economic comparison of greenhouse gas mitigation options in Germany. Energy Efficiency (erstmalig erschienen 2008)

Truffer, B., Voß, J.-P., Konrad, K.: Mapping expectations for system transformations. Lessons from Sustainability Foresight in German utility sectors. Technological Forecasting and Social Change

Veröffentlichungen Monografien

Brohmann, B.: Qualität und Evaluation fachübergreifender Forschung. Zur Bewertung kognitiver Integrationsaufgaben in der transdisziplinären Forschung. Hrsgg. v. Bergmann, M.; Schramm, E. (in Vorbereitung). Heidelberg.

Newig, J., Voß, J.-P., Monstadt, J.: Governance for Sustainable Development. Steering in contexts of Ambivalence, Uncertainty and Distributed Power. London

Praetorius, B., Bauknecht, D., Cames, M., Fischer, C., Pehnt, M., Schuhmacher, K., Voß, J.-P.: 2009/2008: Innovation for Sustainable Electricity Systems - Exploring the Dynamics of Energy Transitions. Heidelberg (erstmalig erschienen 2008)

Veröffentlichungen Arbeitspapiere

Fritsche, U.R., Hennenberg, K., Wiegmann, K.: a: Bioenergy and Biodiversity: Potential for Sustainable Use of Degraded Land. Öko-Institut e.V. Darmstadt

Fritsche, U.R., Schmidt, K., Loy, D., Fütterer, H.: b: Schwerpunktanalyse Regenerative Energien für die Region Nordafrika/Naher Osten (MENA) mit Ergänzungen zur Energieeffizienz. BMZ and Öko-Institut e.V. (Bundesministerium für Entwicklungszusammenarbeit). Darmstadt, Berlin

Matthes, F. & A.D.: Die Gewinnmitnahmen deutscher Stromerzeuger in der zweiten Phase des EU-Emissionshandelssystems (2008-2012). Öko-Institut e.V. Berlin

Matthes, F.: Laufzeitverlängerungen der deutschen Kernkraftwerke und Strompreissubventionen. Öko-Institut e.V. Berlin

Schneider, L.: 8: A CDM with atmospheric benefits for a post-2012 climate regime. Oeko-Institut. Berlin

Vorträge

Bürger, V.: Promotion of Renewable Energy for Heating and Cooling. Beitrag zur Veranstaltung "Perspectives for Renewable Energy Development - Recent Findings from Germany". Brüssel, Belgien.

Bürger, V.: Kommunale Strategien zur Reduktion der CO₂-Emissionen um 50% am Beispiel der Stadt München. Beitrag zur Veranstaltung "Klima im Wandel". München.

Bürger, V., Timpe, C.: Klimaschutz-Strategie Bayern. Beitrag zur Pressekonferenz der Landtagsfraktion Bayern des Bündnis 90/Die Grünen. München.

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Vorträge



Bürger, V., Duscha, M., Bradke, H.: Effizienzstrategie Baden-Württemberg. Beitrag zur Veranstaltung "Projektworkshop 'Reduzierung des Energiebedarfs in Haushalt, Gewerbe und Industrie'". Stuttgart.

Bürger, V.: How to create Good Regulation for the Support of Renewable Heat. Beitrag zur Veranstaltung "BIOENERGY 2007", veranstaltet von Renewable Energy Association, Oxford, Großbritannien.

Bürger, V.: Energetische Sanierung von bestehenden Gebäuden: Wie man Einsparpotenziale besser ausschöpft. Beitrag zur Veranstaltung "Klimaschutz konkret: Was geht, wer zahlt, wer macht's?", veranstaltet von Bundesdeutscher Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management e.V., Erkheim.

Bürger, V.: Financial Incentives for RES-H with no Costs for the Public Budget: A Presentation of the Bonus Model as a new Support Concept. Beitrag zur Veranstaltung "estec 2007". Freiburg.

Bürger, V.: Perspektiven für eine nachhaltige Energie- und Klimapolitik. Beitrag zur Veranstaltung "Energie 07". Metzingen.

Bürger, V.: Grüner Strom – ein Wegweiser durch den neuen Markt. Beitrag zur Veranstaltung "Infotage 'Klimaschutz beim Bauen + Renovieren'". Freiburg.

Cames, M.: Emissions trading and innovation incentives in the German electricity industry – an empirical investigation. Beitrag zur Veranstaltung "Progressing towards a sustainable electricity system?" des TIPS-Projektes. Berlin.

Cames, M.: Innovationswirkungen des Emissionshandels. Beitrag zur Veranstaltung "Emissionshandel in der EU – Revision der Richtlinie für die Zeit nach 2012" des Öko-Institut im Rahmen der Berliner Energietage. Berlin.

Cames, M.: Emissionshandel für den Luftverkehr. Beitrag zur Veranstaltung "Fachgespräch 'Luftverkehr und Klimaschutz' im Deutschen Bundestag", veranstaltet von Deutscher Bundestag. Berlin.

Fritsche, U.R.: Biofuels impacts on land use management, biodiversity and forest sequestration. Beitrag zur Veranstaltung "Kyoto Roundtable", veranstaltet von Euronatura. Lissabon, Portugal.

Fritsche, U.R.: Inclusion of sustainability criteria in the fuel quality directive - sustainability criteria for biofuels. Beitrag zur Veranstaltung "Anhörung Biofuel Quality", veranstaltet von Europäisches Parlament. Brüssel, Belgien

Harthan, R.: Investitionseffekte von Politikmaßnahmen im Kraftwerkssektor. Ringvorlesung "Die Zukunft der Stromwirtschaft", Brandenburgische Technische Universität Cottbus. Cottbus.

Hermann, A.: Möglichkeiten zur Förderung und Nutzung ökologischer Energien - Rechtliche Festsetzungsmöglichkeiten zu Energie- und Klimaschutzfragen in Bauleitplänen. Sondersitzung des Planungs- und Bauausschusses der Gemeinde Sulzbach (Ts.).

Matthes, F.: Marktwirtschaft im Klimaschutz: Erfahrungen und Perspektiven des Emissionshandels in Deutschland und Europa (und anderswo). Seminar „Das Klima“ veranstaltet von SEWAG-Gruppe Hagen und Lüdenscheid

Matthes, F.: The EU Emissions Trading Scheme. Lessons from the first two phases. "The New EU Greenhouse Gasses Emission Trading Scheme. Can it deliver what it promises?" Ljubljana, Slowenien.

Matthes, F.: Emissions Trading for Australia: Lessons from Europe. Workshop "Emissions Trading", veranstaltet von EDN, EERH, and CEEM. Canberra, Australien.

Matthes, F.: The European Union Emissions Trading Scheme. Background, lessons learnt & perspectives. "Emissions Trading for Australia: Lessons learnt from Europe", veranstaltet von University of New South Wales. Sydney, Australien. 2008 b

Matthes, F.: Emissions Trading for Australia: Lessons from Europe, veranstaltet von Australian National University Environmental Economics Research Hub / Economics Design Network. Canberra, Australien. a

Matthes, F.: Political instruments for a sustainable energy policy. "Policy Strategies toward the Challenges of the Worldwide Climate Crisis", veranstaltet von Heinrich Boell Foundation. Warschau, Polen. B

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Vorträge



Matthes, F.: Nuclear Energy in an ambitious climate policy. Myth and reality. "Policy Strategies to-ward the Challenges of the Worldwide Climate Crisis", veranstaltet von Heinrich Boell Foundation. Warschau, Polen. a

Matthes, F.: Emissions Trading in the EU and the USA. "Policy Strategies toward the Challenges of the Worldwide Climate Crisis", veranstaltet von Heinrich Boell Foundation. Warschau, Polen.

Matthes, F.: Sources of emission from the industry and energy sector and transport emissions at global level. The energy intensive industry - problems and solution approaches. "Fifth Public Hearing", veranstaltet von European Parliament / Temporary Committee on Climate Change. Brüssel, Belgien.

Matthes, F.: Liberalisierte Strommärkte und nachhaltige Umgestaltung des Stromversorgungssystems, veranstaltet von BTU Cottbus. Cottbus.

Matthes, F.: CO2 price effects on the German power sector. "MIT CEEPR Workshop 'The EU ETS: Perspective and Lessons'", veranstaltet von MIT. Washington, DC, U.S.A.

Matthes, F.: Der ETS Review der Kommission. Expertenforum 'Emissionshandel', veranstaltet von der Kommission Reinhaltung der Luft. Bonn.

Matthes, F.: Die Förderung klimafreundlicher Energieerzeugung aus Abfällen und Optimierungsmöglichkeiten. EEG, KWK-G, Emissionshandel etc. „VVEW-Fachtagung 'Klimaschonende Energieerzeugung durch eine moderne Abfallwirtschaft'“, veranstaltet von VVEW. Esslingen.

Matthes, F.: Implications of the Current Allowance Allocation Rules. "Panel 'Climate Change Policy for the Energy and Transport Sectors'". Berlin.

Matthes, F.: The Future of Climate Policies and Emissions Trading. Post 2012 Framework ETS / Kyoto Interaction. "Policies for a Sustainable and Secure Electricity Market". London, Großbritannien.

Matthes, F.: Verknüpfung verschiedener Emissionshandelssysteme am Beispiel von RGGI und EU-ETS. „Weiterentwicklung des Emissionshandels – National und auf EU-Ebene“, veranstaltet vom Umweltbundesamt. Berlin.

Matthes, F.: Energy Technology and the Climate. „Energie- und Technologie-Konferenz“, veranstaltet von Deutsche BP AG. Berlin.

Matthes, F.: Emissionshandel in den USA. Ein Update. Berlin

Matthes, F.: Die Zukunft des EU-Emissionshandelssystems. „energy2020 - Verbund Energie-Konferenz“, veranstaltet von Verbund. Schloss Fuschl / Hof bei Salzburg, Österreich.

Matthes, F.: ETS and GHG inventory data. Consistency problems or the iron & steel sector. "Second Workshop on data consistency between national GHG inventories and reporting under the EU emissions trading scheme under WG1 and WG2 of the Climate Change Committee". Kopenhagen, Dänemark.

Matthes, F.: Klimaschutz und Stromwirtschaft 2020/2030. "UAG 1/2", veranstaltet von Arbeitsgruppe Emissionshandel zur Bekämpfung des Treibhauseffekts. Berlin.

Matthes, F.: Auctioning in the European Union Emissions Trading Scheme. 67. Sitzung, der Arbeitsgruppe Emissionshandel zur Bekämpfung des Treibhauseffekts. Berlin.

Matthes, F.: Was kommt nach dem Ende des Ölzeitalters? Seminar für Polizei- und ZollbeamtInnen“, veranstaltet von Kirchlicher Dienst in Polizei und Zoll. Berlin.

Matthes, F.: Emissionshandel in den USA. Ein Update. 67. Sitzung der Arbeitsgruppe Emissionshandel zur Bekämpfung des Treibhauseffekts. Berlin.

Matthes, F.: Emissionshandel und Klimaschutzpolitik. Aktuelle Entwicklungen. Briefing für Electrabel Deutschland AG. Berlin.

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Vorträge



Matthes, F.: Energieeffizienz und Klimaschutz im Umweltgesetzbuch. Workshop „Klimaschutz im UGB?“, veranstaltet von Öko-Institut e.V., Deutsche Umwelthilfe, und Unabhängiges Institut für Umweltfragen. Berlin

Matthes, F.: Pan-European Analysis: Options for sharing the efforts. "Implementing EU Integrated Climate Change & Energy Policy Sharing the Efforts", des German, Portuguese and Slovenian Trio-Presidency, Brüssel, Belgien.

Matthes, F.: Nuclear Power - Myths and Reality. "Indo-US Nuclear Deal", veranstaltet von Coalition for Nuclear Disarmament and Peace, Heinrich Boell Foundation, and PEACE. New Dehli, Indien.

Matthes, F.: European Union Emissions Trading Scheme Developments & Prospects, veranstaltet von Massachusetts Institute of Technology. Cambridge, MA, U.S.A.

Matthes, F.: Klimapolitik & Kernenergie. „Zukunft der Kernenergie in Europa – Konsequenzen für den Klimaschutz“, veranstaltet von Forum Kernenergie Baden-Württemberg. Stuttgart

Matthes, F.: Quantifying the Competitiveness effect - Analysis on Germany. "International Strategies to Address Competitiveness Concerns", veranstaltet von European Parliament Research Group, Stiftung Wissenschaft und Politik, and Credit Suisse. Berlin

Matthes, F.: Das europäische Emissionshandelssystem in der Klimaschutzpolitik. „Wege zu einem zukunftsfähigen Energiekonzept“, veranstaltet von BDI / Prognoseforum. Berlin

Matthes, F.: CHP for Future Electricity & Heat Supply: Interactions with Energy and Climate Policy. "CHP/DHC: Building Our Future". Kopenhagen, Dänemark

Matthes, F.: Stellungnahme zu den Fragenkatalogen der Fraktionen zum Zuteilungsgesetz 2008-2012 für den EU-Emissionshandel. „Öffentliche Anhörung zum Zuteilungsgesetz 2008-2012 für den EU-Emissionshandel“, veranstaltet von Ausschuss für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit des Deutschen Bundestages. Berlin

Matthes, F.: European Union Emissions Trading Scheme Recent Developments. Workshop von Re-sources for the Future. Washington, DC, U.S.A.

Matthes, F.: Options to set an EU-wide cap. "Further Harmonisation and Increased Predictability", veranstaltet von ECCP working group on ETS. Brüssel, Belgien

Matthes, F.: Marktintegration der erneuerbaren Energien (im Bereich der Stromerzeugung). „Zukunftsforum Energie“, veranstaltet von VDEW - Verband der Elektrizitätswirtschaft. Leipzig

Matthes, F.: Sustainable Energy Trends & Debates in Germany. "Developing Energy/Environmental Policies for a Sustainable Future". Cambridge, MA, U.S.A.

Matthes, F.: Perspektiven der Klimapolitik. „Deutsche Unternehmer für Klimaschutz“, veranstaltet von Michael Otto Stiftung. Berlin.

Matthes, F.: KWK-Gesetz und EEG: ein Schub für die Brennstoffzellentechnologie? "Perspektiven der Brennstoffzellen – aber woher kommt der Wasserstoff?", veranstaltet von Bundesministerium für Umwelt Naturschutz und Reaktorsicherheit. Berlin.

Matthes, F.: An European vision scenario to meet ambitious climate targets, reduce nuclear risks and import dependence. "European Energy Choices", veranstaltet von Heinrich Böll Stiftung. Berlin

Matthes, F.: Liberalisierte Strommärkte und nachhaltige Umgestaltung des Stromversorgungssystems. Veranstaltet von BTU Cottbus. Cottbus.

Matthes, F.: Hohe Energiepreise - Selbstläufer für den Klimaschutz? „Energiepolitik ist Klimapolitik – Forschungsergebnisse zu klimagerechter Energieversorgung“, veranstaltet von Umweltbundesamt. Dessau

Matthes, F.: Klimaschutz 2020 - was kann jeder Sektor beitragen? Die Elektrizitätswirtschaft. „Energiepolitik ist Klimapolitik - Forschungsergebnisse zu klimagerechter Energieversorgung“, veranstaltet von Umweltbundesamt. Dessau

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Vorträge



Matthes, F.: Perspektiven der KWK im zukünftigen Energiemix und ihre politische Flankierung. „Energiepolitik ist Klimapolitik – Forschungsergebnisse zu klimagerechter Energieversorgung“, veranstaltet von Umweltbundesamt. Dessau

Matthes, F.: Perspektiven des internationalen Klimaregimes für den Zeitraum nach 2012. „Nach Nairobi - Konsequenzen für Kyoto PLUS“, veranstaltet von Gesellschaft zum Studium strukturpolitischer Fragen. Berlin

Matthes, F.: Ein Energie-Szenario ('Visions Scenario') für die EU-25. "Taking up the Challenge: Green Positions on the German Presidency". Berlin

Schneider, L.: Lessons learned on additionality. Workshop "Legitimate CERs?" at the 2008 Carbon Market Insights by Point Carbon. Kopenhagen, Dänemark.

Schneider, L.: Practical experiences with the environmental integrity of the CDM. Workshop of the European Commission on the review of the European Emissions Trading Scheme (EU ETS). Brüssel, Belgien.

Schneider, L.: Carbon Capture and Storage (CCS) in the Clean Development Mechanism (CDM). Side-event des Wuppertal Institut anlässlich der Subsidiary Bodies (SB26) der UNFCCC. Bonn.

Schneider, L.: Lessons learned from CDM and JI. EU-Workshop on flexible mechanisms in a post-2012 regime. Berlin. 2008.

Schulze, F.; Hermann, A.; Barth, R.: Rechtliche Rahmenbedingungen für die Ablagerung von CO₂ in tiefen geologischen Schichten: Vorschläge zur Ausgestaltung des Rechtsrahmens. In: DBVI, 22/2008, S. 1417-1427.

Timpe, C.: Introduction to the Association of Issuing Bodies (AIB). Workshop 'Perspectives on Certification of Power Generation in the light of the new EU Energy Policy'. Budapest, Ungarn.

Timpe, C.: Tracking of renewable energy in the electricity market. "Energyforum - Renewable Energy Summit". Stockholm, Schweden.

Timpe, C.: Tracking of renewable energy in the electricity market. "Renewable Energy Europe Conference 2007". Madrid, Spanien.

Timpe, C.: Die regenerativen Optionen der Stadtwerke München. „Hearing zu weiteren Beteiligungen von SWM an Kohlekraftwerken“. München.

Timpe, C.: Kommunale Strategien zur Reduktion der CO₂-Emissionen am Beispiel der Stadt München und die Übertragbarkeit auf andere Großstädte. Workshop 'Klimaschutz in Köln', veranstaltet von Köln Agenda e.V. Köln.

Timpe, C.: Potenziale der Stromerzeugung aus Erneuerbaren Energien in München. „München Erneuerbar - Lokale Strategien zur Energieversorgung der Zukunft“, veranstaltet von der EnergiewerkStiftung. München

Timpe, C.: Klimawandel - Klimaschutz - Handeln vor Ort. Veranstaltung des Bündnis 90 / Die Grünen Offenburg. Offenburg.

Voß, J.-P.: Governance of socio-technical systems and innovation in governance. Beitrag zur Veranstaltung "Séminaire de recherche 'Les instruments d'action publique'", veranstaltet von Centre de Recherches Politiques de Sciences Po. Paris, 25.06.2008

Voß, J.-P.: Internationalisation of transitions research. Beitrag zur Veranstaltung "Fourth General Conference 'Integration & internationalisation'", veranstaltet von Knowledge Network for System Innovations and Transitions (KSI-Network). Eindhoven University of Technology, Eindhoven, 13.06.2008

Voß, J.-P.: Governance for sustainable development: how own dynamics of policy processes and political institutions interact with social-ecological change and the attempts to 'manage' it. Beitrag zur Veranstaltung "Long-term Policies. Governing social-ecological change", veranstaltet von IHDP and BMBF Social-ecological Research. Berlin, 22.02.2008

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Energie und Klima

Vorträge



Voß, J.-P.: Langfristpolitik und Reflexivität. Beitrag zur Veranstaltung "Workshop 'Governance für nachhaltige Entwicklung'", veranstaltet von Department of Life at the Federal Government of Austria. Research Institute for Managing Sustainability, Wirtschaftsuniversität Wien.

Voß, J.-P.: Markets for public bads: the societal construction of 'emissions trading'. Beitrag zur Veranstaltung "'Markets for Public Goods' at the 4S/EASST 2008 Joint Annual Meeting", veranstaltet von 4S/EASST. Erasmus Universität Rotterdam.

Voß, J.-P.: Policy instruments as designs on governance. Beitrag zur Veranstaltung "EU-US Early Career Researcher Conference on Research and Innovation Studies", veranstaltet von PRIME Network of Excellence. University of Twente, Enschede, Niederlande.

Hahne, M., Voß, J.-P.: Mapping Heterogeneous Dynamic Networks: Methodological Potentials of Narrative, Social Network Analysis and System Dynamics. Beitrag zur Veranstaltung "'Session "apping socio-technical networks' at the 4S/EASST 2008 Joint Annual Meeting", veranstaltet von 4S/EASST. Erasmus Universität Rotterdam.

Wiegmann, K.: Klimawandel und Ernährung: Zahlen und Fakten im Überblick. Beitrag zur Veranstaltung "Klimawandel GlobalLokal", veranstaltet von Justus-Liebig Universität Gießen, Heinrich Böll Stiftung und ISOE. Gießen.

Wiegmann, K.: Energetische Bilanz der Bioenergieerzeugung. Beitrag zur Veranstaltung "„Ökologische und ökonomische Bewertung nachwachsender Energieträger"", veranstaltet von KTBL. Aschaffenburg.

Wiegmann, K.: Landschaftswandel durch Bioenergie - Zukunftsszenarien. Beitrag zur Veranstaltung "„Stimmt das Klima? - Naturschutz im Umbruch" 29. Deutscher Naturschutztag 2008". Karlsruhe.

Wiegmann, K., Hennenberg, K.: Introduction to Degraded Land, Biodiversity, and Bioenergy. Paris. http://www.bioenergywiki.net/images/2/2e/OEKO_%282008%29_Wiegmann-Hennenberg_Introduction_Paris_01_Juli_08.pdf

Immissions- und Strahlenschutz

Projekte



Bewertung der radiologischen Relevanz der sich am Standort KKW befindenden Inventare (außer Kerninventar) als Input für das Entscheidungshilfesystem RODOS (in Bearbeitung)

Küppers, C.; Ustohalova, V.

Auftraggeber: TÜV Nord Sys Tec GmbH & Co. KG

Risikowahrnehmung und Risikokommunikation im Bereich der Niederfrequenten Felder (in Bearbeitung)

Küppers, C.; Brohmann, B.

Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz

Klärung technischer und rechtlicher Fragestellungen bei der Beseitigung radioaktiv kontaminierter Abfälle landwirtschaftlicher Produkte nach Ereignissen mit nicht unerheblichen radiologischen Konsequenzen (in Bearbeitung)

Küppers, C.; Steinhoff, M.; Schulze, F.

Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz

Fachliche Zuarbeiten und Erstellung von Unterlagen im Rahmen der UVP im Genehmigungsverfahren nach § 6 Atomgesetz für das Zwischenlager am Standort des KKW Obrigheim (in Bearbeitung)

Küppers, C.; Steinhoff, M.; Spieth-Achtnich, A.

Auftraggeber: Bundesamt für Strahlenschutz

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Immissions- und Strahlenschutz

Projekte



Umwelt- und Fauna-Flora-Habitat-Verträglichkeit im Rahmen des Genehmigungsverfahrens nach § 7 Abs 3 des Atomgesetzes zur Stilllegung und zum Abbau der Reaktoranlage FRJ-2 einschließlich ihrer Hilfs- und Nebenanlagen

Küppers, C.; Küppers, P.; Steinhoff, M.; Schulze, F.; Spieth-Achtnich, A.

Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen

Umwelt- und Fauna-Flora-Habitat-Verträglichkeit im Rahmen des Genehmigungsverfahrens nach § 7 Abs 3 des Atomgesetzes zum Abbau des Versuchskernkraftwerks AVR in Jülich

Küppers, C.; Steinhoff, M.; Spieth-Achtnich, A.

Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen

Vorträge

Küppers, K.: „Anforderungen an den Strahlenschutz bei nuklearen Bedrohungsformen“. Seminar „Neue Entwicklungen im Strahlenschutz und ihre Anwendung in der Praxis“, TÜV SÜD Akademie, München.

Pistner, P.: „Bedrohungsszenario Biblis A.“ Ringvorlesung „Konflikte in Gegenwart und Zukunft“ der Uni Marburg (Zentrum für Konfliktforschung / Interdisziplinäres Seminar zu Ökologie und Zukunftssicherung), Marburg.

Steinhoff M.: „Ergebnisse und Bewertungen des Aktiven Lagers für Rückstände (AlfR) in Rheinsberg (Stand 11/08)“. Klausurtagung der Strahlenschutzkommission (SSK) „Interventionen und Nachhaltigkeit im Strahlenschutz“, Berlin.

Landwirtschaft und Biodiversität

Projekte



Product Carbon Footprint analysis of five different selected fish products (*in Bearbeitung*)

Teufel, J.; Harthan, R.; Havers, K.; Liu, R.; Schmied, M.; Schmitt, K.;

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ)

The impact of W.T.O. and other trade negotiations on fisheries

Schönherr, N.; Acker, H.; 2009

Auftraggeber: Europäisches Parlament

Studies in the field of the common fisheries policy and maritime affairs, no FISH/2006/09, Lot 2 - Legal aspects of maritime spatial planning

Acker, H.; Hodgson, S.; in Zusammenarbeit mit: Marine Ressource Assessment Group (MRAG) (Project co-ordinator); Institute of Maritime Law/ University of Southampton; Öko-Institut e.V.; Netherlands Institute for the Law of the Sea (NILOS)/ University of Utrecht; Lamans s.a.; Polish Environmental Management (PoEM)

Auftraggeber: EU-Kommission, DG Fisheries and Maritime Affairs

Comparative evaluations of innovative solutions in european fisheries management (CEVIS)

Wolff, F.; Schönherr, N.; in Kooperation mit: Innovative Fisheries Management (IFM) and Coastal Community Development (PL), Food and Resource Economics Institute, Fisheries Research Service, Danish Institute for Fisheries Research, University of Tromsø, Luleå University of Technology, Institute of Marine Research, Joint Research Centre, Sea Fisheries Institute in Gdynia, Fundación AZTI, Netherlands Institute for Fisheries Research

Auftraggeber: EU-Kommission, DG Research

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Landwirtschaft und Biodiversität

Projekte

Umweltauswirkungen von Ernährungsgewohnheiten

Stratmann, B; unter Mitarbeit von: Teufel, J.; Wiegmann, K. Im Rahmen des ZIRN Projekts „Übergewicht und Adipositas bei Kindern und Jugendlichen“

Auftraggeber: Universität Stuttgart, ZIRN)

Veröffentlichungen



Dross, M.; Acker, H.; Legal Aspects of Individual Transferable Quotas. In: Douglas Wilson, Kjellrun Hiis Hauge (eds.): Comparative Evaluations of Innovative Fisheries Management – Global Experiences and European Prosects; Springer: Berlin Heidelberg New York; in Vorbereitung

Christensen, A.-S.; Aranda, M.; McCay, B.; McLay, H. A.; Rova, C.; da Silva, L.; A.; Wolff, F.: Understanding social robustness in selected European fisheries management systems. In: Douglas Wilson, Kjellrun Hiis Hauge (Hrsg.); Comparative Evaluations of Innovative Fisheries Management - Global Experiences and European Prosects. Springer: Berlin Heidelberg New York. (in Vorbereitung)

Wolff, F.; Hiis, Hauge, K.: Abundant fish stocks and profitable fisheries off Alaska – a study on harvest control rules and pollock cooperatives. In: Douglas Wilson, Kjellrun Hiis Hauge (Hrsg.); Comparative Evaluations of Innovative Fisheries Management – Global Experiences and European Prosects; Springer: Berlin Heidelberg New York. (in Vorbereitung)

Wolff, F.: Nachhaltige Nutzung der landwirtschaftlichen Biodiversität. In: Jahrbuch Ökologie 2009, Lob der Vielfalt, S. Hirzel Verlag, Stuttgart.

Nachhaltiger Konsum

Projekte



Allgemeine Fragestellungen

Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen (*in Bearbeitung*)

Grießhammer, R.; Bunke, D.; Brommer, E.; Gensch, C.-O.; Graulich, K.; Grether, S.; Lüders, B.; Prakash, S.; Quack, D.; Stratmann, B.; Zangl, S.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit – (BMU) / PT-Jülich

Blauer Engel für verbrauchernahe Produkte und Dienstleistungen (*in Bearbeitung*)

Jepsen, D.; Reintjes, N. (Ökopol); in Kooperation mit: Teufel, J.; Groß, R. (Öko-Institut e.V.); Gartiser, S. (Hydrotox); Jäger, I. (Ökologische Netze)

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Energieeffizienz-jetzt! Kampagne für Haushalte und Unternehmen. Projektteil EcoTopTen-Marktübersichten (*in Bearbeitung*)

Quack, D.; Gensch, C.; Grether, S.; Grießhammer, R.; Kukatz, K.; Lüders, B.; Möller, M.; Prakash, S.; Rüdener, I.; Teufel, J.; Zangl, S.

Auftraggeber: Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU)

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nachhaltiger Konsum

Projekte



Preparatory studies for eco-design requirements of EuPs (II) and on stakeholder representation – Lot C: Consumers representation *(in Bearbeitung)*

Graulich, K.; Brohmann, B.; Brommer, E.; Bürger, V.; Grether, S.; Manhart, A.; Rüdener, I.; Prakash, S.; Stratmann, B.; Quack, D.; Zangl, S.; in cooperation with: Sylvia Maurer (ANEC/BEUC); Andrea Klag (ICRT) and Lucia Reisch (Copenhagen Business School); Freiburg, Darmstadt, Berlin, Brussels, London, Copenhagen

commissioned by: EU Comm, DG Energy and Transport

Code of practice for a social and socio-economic LCA for product assessment *(in Bearbeitung)*

Andrews, E. S.; Barthel, L.-P.; Benoit, C.; Cirotto, A.; Cucuzzella, C.; Gensch, C.-O.; Hebert, J.; Lesage, P.; Manhart, A.; Mazeau, P.; Mazijn, B.; Methot, A.-L.; Moberg, A.; Norris, G.; Parent, J.; Prakash, S.; Reveret, J.-P.; Spillmaeckers, S.; Ugaya, C.; Valdivia, S.; Weidema, B.; UNEP/ SETAC Life Cycle Initiative on Integration of Social Criteria in Life Cycle Assessment

commissioned by: UNEP, CIRAI, FAQDD and the Belgium Federal Public Planning Service

Contextualising behavioural change in energy programmes involving intermediaries and policymaking organizations working towards changing BEHAVIOUR *(in Bearbeitung)*

Bürger, V.; Bauknecht, D.; Brohmann, B.; in Kooperation mit: Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen, Ekodoma (Latvia), Green Dependent (Hungary), Manchester Knowledge Capital (MKC)/ManchesterEnterprises (ME), Energy Service Company Enespa Ltd (Finland), Cowi Baltic (Lithuania), Stockholm Environment Institute Tallinn Centre (Estonia)

Projekt gefördert durch das 7. Forschungsrahmenprogramm der Europäischen Union

Policies to promote sustainable consumption patterns (POPP) *(in Bearbeitung)*

Brohmann, B.; Fritsche, U. R.; in Kooperation mit Association Ecoinstitut of Applied Ecology, Baltic Environmental Forum, University College London (UCL), National Consumer Research Centre

Projekt gefördert durch das 7. Forschungsrahmenprogramm der Europäischen Union

Environmental product indicators and benchmarks in the context of environmental labels and declarations

Prakash, S.; Manhart, A.; Stratmann, B.; unter Mitarbeit von Quack, D. (Öko-Institut e.V.); Reintjes, N. (Ökopol GmbH)

Auftraggeber: ANEC, the European consumer voice in standardisation, Belgium

EcoTopTen – Klimaschutz durch ökoeffizienten Konsum. Beitrag der produktbezogenen Initiativen EcoTopTen und Topten International

Quack, D.; Graulich, K.; Griebshammer, R.; Manhart, A.

Auftraggeber: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Konzeption eines produktbezogenen Impulsprogramms im Rahmen der Nationalen Klimaschutz-Initiative

Griebshammer, R.; Zangl, S. (Öko-Institut e.V.); Agricola, A.-Cl.; Brischke, L.-A.; Jäschke, M.; Löber, M.; (dena); Seifried, D. (Ö-Quadrat)

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Emerging Economies – New challenges for international co-operation and development

Manhart, A.; Griebshammer, R.; Schmitt, K.; Stahl, H.

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe

Informations- und Kommunikationstechnologien, Unterhaltungselektronik

PROSA Master-Slaves – Entwicklung der Vergabekriterien für ein klimaschutzbezogenes Umweltzeichen *(in Bearbeitung)*

Prakash, S.; Brommer, E.; Griebshammer, R.; Lüders, B.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) / PT-Jülich

PROSA DVD-Recorders / Blu-ray-Players – Entwicklung der Vergabekriterien für ein klimaschutzbezogenes Umweltzeichen *(in Bearbeitung)*

Prakash, S.; Brommer, E.; Griebshammer, R.; Lüders, B.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) / PT-Jülich

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nachhaltiger Konsum

Projekte



Haushaltsgeräte

Work on preparatory studies for eco-design Requirements of EuP(s). Lot 24 – Professional washing machines, dryers and dishwashers (in Bearbeitung)

Grether, S.; Gensch, C.-O.; Rüdener, I.; Weber, A. (Öko-Institut e.V.); in cooperation with: BIO Intelligence Service, France
commissioned by: European Commission, DG Energy and Transport

Ökologische und ökonomische Einsparpotenziale durch Warmwassernutzung beim Wäschewaschen am Beispiel des Waschautomaten ‚Miele W 3841 Allwater‘

Gensch, C.; Rüdener, I.; Weber, A.; Wiegmann, K.
Auftraggeber: Miele & Cie. KG

Ökologische und ökonomische Einsparpotenziale durch Warmwassernutzung beim Geschirrspülen am Beispiel der Spülmaschine ‚Miele G1022 Sci‘

Weber, A.; Gensch, C.-O.
Auftraggeber: Miele & Cie. KG

Nachhaltige Events

Green COP9/MOP4 – Entwicklung, Umsetzung und Evaluation eines Umweltkonzeptes für die 9. Vertragsstaatenkonferenz der CBD und die 4. Mitgliedsstaatenkonferenz des Cartagena-Protokolls)

Stahl, H.; Bleher, D.; Harthan, R.; Schmied, M.; Wolff, F.
Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit

Green Goal for the 2010 FIFA World Cup in South Africa

Stahl, H.; Hochfeld, C.; Schmied, M.
Auftraggeber: KfW Bankengruppe, Frankfurt am Main

Veröffentlichungen

Carmichael, G. R.; Yoon, S. C.; Jones, C.; Hochfeld, C.; Oben, T.: Independent environmental assessment – Beijing 2008 Olympic Games. In: United Nations Environment Programme (UNEP), 2009. ISBN 978-92-807-2888-0.

Quack, D.: "Es bleibt hell in Europa" Artikel zum Glühlampenverbot; Link zum Artikel: <http://diegesellschaft.de/tagebuch/eintrag.php?eid=1055&z1=1237468552&z2=a260a89a25ea50c05f36f898c7b130fd&>

Schmied, M.; Götz, K.; Kreilkamp, E.; Buchert, M.; Hellwig, Th.; Otten, S.: Traumziel Nachhaltigkeit – innovative Vermarktungskonzepte nachhaltiger Tourismusangebote für den Massenmarkt (Reihe: Nachhaltigkeit und Innovation). Springer Verlag, 2009. ISBN 978-3-7908-2094-2

Stahl, H.; Kukatz, K.: UN Conference of the Parties to the Convention on Biological Diversity in Bonn – The environmental programme. In: elni REVIEW, 1/2008

Vorträge

Ndlovu, I.; Stahl, H.: Striving for climate neutral FIFA World Cup – From Germany 2006 to South Africa 2010. G-ForSE – The Global Forum for Sport and Environment: Climate Change Changing Our Carbon Footprint. UNEP; Global Sports Alliance (GSA), Alicante, Spanien. (Veranstalter:)

Quack, D.: EcoTopTen sustainable consumption campaign: Achievements and new challenges. Presentation from Dietlinde Quack at Sustainable Consumption and Production: Framework for Action. Conference of the Sustainable Consumption Research Exchange (SCORE!) Network, Halles des Tanneurs, Brussels, Belgium

Rüdener, I.: Kann elektrisches Wäschetrocknen und Weichspülen nachhaltig sein? Veranstaltung: Multiplikatorenseminar zum Aktionstag Nachhaltiges (Ab-)Waschen; Veranstalter: Forum Waschen.

Stahl, H.: Ökobilanz Naturrasen/Kunststoffrasen. Jahrestagung des Fördererkreises Landschafts- und Sportplatzbauliche Forschung e. V. (FLSF): Magglingen, Schweiz.

20 | Öko-Institut e.V. - Referenzen 2008

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nachhaltiger Konsum

Vorträge



Stahl, H.: Review of Waste Management for Green Goal 2006. Workshop on Green Goal 2010. Environmental issues for 2010 WC, Bloemfontein/RSA, (Veranstalter: The dplg (Department Provincial and Local Government, RSA); SALGA (South African Local Government Association); South African Cities Network; Inwent (Internationale Weiterbildung und Entwicklung gGmbH); gtz

Stahl, H.: Wie ökologisch ist die Fußball-WM? Fernsehbeitrag SWR/ARD „Im Grünen Rheinland-Pfalz“.

Stahl, H.: Mega Sport Events as a Catalyst for Environmental Protection. International Expert Hearing "Sports and Environment in Azerbaijan: Ecological Issues in Planning and Operating of Sports Venues". Baku, Aserbaidschan.

Stahl, H.: Environmental Forum Meeting. Environment & Tourism, Department Environmental Affairs and Tourism (DEAT), Cape Town/Republik Südafrika,

Stahl, H.: Olympische und Paralympische Winterspiele 2014 in Sotschi. Als Experte für Umweltfragen bei der UNEP Delegation. Moskau und Sotschi, Russland.

Stahl, H.: German Green Goal Communication Experience in 2006. Communication Workshop "Creating a Green Goal 2010", FIFA Organisationskomitee, Johannesburg/Republik Südafrika,

Nachhaltiger Mobilität

Projekte



Modelling of the impacts of policies for sustainable use of cars (*in Bearbeitung*)
Zimmer, W.; Buchert, M.; Hacker, F.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit Transport & Mobility Leuven (Projektleiter), Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung (ISI), Karlsruhe
Auftraggeber: Europäische Kommission, Joint Research Center (IRC), Institute for Prospective Technological Studies (IPTS); Transport & Mobility Leuven (TML)

Durchführung eines Benchmarking-Prozesses im Rahmen des Exzellenzclusters „Maßgeschneiderte Kraftstoffe aus Biomasse“ (*in Bearbeitung*)
Zimmer, W.; Fritsche, U.; Jenseit, W.; Seum, S.; Wiegmann, C.; in Zusammenarbeit mit der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule (RWTH) Aachen
Auftraggeber: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG); Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

ÖPNV und Klimaschutz in Schleswig-Holstein (*in Bearbeitung*)
Schmied, M.; Seum, S.
Auftraggeber: LVS Schleswig-Holstein

Fachliche Beratung des Forums Flughafen und Region (*in Bearbeitung*)
Barth, R. (PL); Brohmann, B.
Auftraggeber: Land Hessen/Hessische Staatskanzlei

EU-IP-StorHy: Wasserstoffspeicherung in automobilen Anwendungen
Jenseit, W.; Hochfeld, C.; Zimmer, W.; Projektleitung: Magna Steyr Engineering, Graz; 2008
Auftraggeber: Europäische Union,

Wissenschaftliche Begleitung des Regionalen Dialogforums zum Flughafen Frankfurt/Main
Barth, R.; Brohmann, B.; Hermann, A.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; 2000-2008
Auftraggeber: Hessische Staatskanzlei; Unterauftrag durch das Institut für Organisationskommunikation (IFOK)

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nachhaltige Mobilität

Projekte

Maßnahmen zur Minderung der Treibhausgasemissionen stationärer und mobiler Prozesse in Logistikunternehmen am Beispiel Deutsche Post World Net (StaMoLo)

Schmied, M.; Gensch, C.-O.; Zangl, S.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit: Deutsche Post AG, Bonn; Universität Dortmund; 2008

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Vorträge

Barth, R.: Die Bedeutung von Ergebnissen der begleitenden informellen Dialogverfahren zum Ausbau des Frankfurter Flughafens im luftverkehrsrechtlichen Planfeststellungsverfahren – Neue Wege und Grenzen. 10. Speyerer Luftverkehrsrechtstag.



Nachhaltige Ressourcenwirtschaft

Projekte

Critical metals for the future sustainable technologies and their recycling potential (Critical metals study for the International Panel for Sustainable Resource Management (Resource Panel)) (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Bleher, D.; Schüler, D.; mit fachlicher Unterstützung durch Umicore AG & Co. KG

Auftraggeber: UNEP Paris

Carbon Footprinting für das Beschaffungswesen (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Bleher, D.; Schüler, D.

Auftraggeber: Umicore AG & Co. KG

Assistance in the implementation and operation of the Environmental Data Centre for Waste (Part 2) (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; Jenseit, W.; Rausch, L.; in Zusammenarbeit mit: ARGUS, Berlin; GE-Systems, Luxembourg; Eunomia, Bristol; UAB EKOKONSULTACIJOS, Vilnius

Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Beratung der Gemeinde Sanem/Luxemburg (in Bearbeitung) Dehoust, G.; Küppers, P.

Auftraggeber: Gemeinde Sanem, Luxemburg

International review of waste management policy (in Bearbeitung)

Hermann, A. (PL); Buchert, M.; in cooperation with: Tobin Consulting Engineers (Irland), Arcadis (Belgien), Scuola Agraria del Parco di Monza, (Italien), TBU Engineering (Österreich), Eunomia New Zealand

Auftraggeber: Department of the Environment, Heritage and Local Government of Ireland, Unterauftrag durch Eunomia Research and Consulting Limited

Indikatoren zur Abschätzung der sozialen Auswirkungen des E-Waste Sektors in Afrika (in Bearbeitung)

Manhart, A.

Auftraggeber: EMPA, Schweiz



Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nachhaltige Ressourcenwirtschaft

Projekte



Adaptation to scientific and technical progress under Directive 2002/95/EC (in Bearbeitung)

Gensch, C.-O.; Zangl, S.; Möller, M.; Lohse, J.; in Kooperation mit: Fraunhofer Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration (IZM)

commissioned by: EU Commission, DG Environment, Directorate G – Sustainable Development and Integration

Optimized co-processing of waste in cement kilns – A life cycle assessment for strategic decision making

Buchert, M.; Möller, M.; Schüler, D.

Auftraggeber: Holcim Group Support Ltd

Steigerung von Akzeptanz und Einsatz mineralischer Sekundärrohstoffe unter Berücksichtigung schutzgutbezogener und anwendungsbezogener Anforderungen, des potenziellen, volkswirtschaftlichen Nutzens sowie branchenbezogener, ökonomischer Anreizinstrumente

Dehoust, G.; in Zusammenarbeit mit: Ifeu-Institut, Heidelberg; IÖW, Berlin; Kommunikations- und Konfliktberatung Gerhard Jakubowski, Ahrensburg.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Optimierung der Abfallwirtschaft in Hamburg unter dem besonderen Aspekt des Klimaschutzes

Dehoust, G.; Bleher, D.; Schüler, D.; in Zusammenarbeit mit: Ingenieurgesellschaft Witzhausen Fricke und Turk GmbH; FH Mainz.

Auftraggeber: Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt, Abteilung für Abfallwirtschaft

Ökobilanz für den Vergleich der Umweltauswirkungen von Natur- und Kunstrasen

Stahl, H.; Hennenberg, K.; Schüler, D.; Seum, S.

Auftraggeber: Förderkreis Landschafts- und Sportplatzbauliche Forschung e. V.

Vergleichende Ökobilanz verschiedener Bechersysteme beim Getränkeausschank – trinationale Studie zur EM 2008 und dem Ligabetrieb in Fußballstadien

Dehoust, G.; Bleher, D.; Schüler, D.; Stahl, H.; in Zusammenarbeit mit: Carbotech AG, Basel; Ökologie-Institut Österreich, Wien

Auftraggeber: Landeshauptstadt Hannover; Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

komreg – Kommunales Flächenmanagement in der Region

Buchert, M.; Arps, H.; Bleher, D.; Jenseit, W.; in Zusammenarbeit mit: Baader Konzept GmbH, Mannheim; Stadt Freiburg im Breisgau; IfSR (Institut für Stadt- und Regionalentwicklung an der Hochschule Nürtingen-Geislingen); Partnerkommunen: Au, Ballrechten-Dottingen, Breisach, Emmendingen, Hartheim, Herbolzheim, Merzhausen, Schallstadt, Titisee-Neustadt, Umkirch; 2008

gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung, im Rahmen des BMBF-Programms REFINA

Veröffentlichungen

Bleher, D.; Buchert, M.: Die Zukunft liegt im Bestand – Innenentwicklung als unterschätzte Chance für kleine und große Gemeinden. Ergebnisse des Forschungsprojektes komreg. In: Mitteilungen des Instituts für Wasserbau, Universität Stuttgart, H. 174 (VEGAS-Kolloquium 2008 „Ressource Fläche III“), 2008

Buchert, M.; Bleher, D.: in Zusammenarbeit mit: Baader Konzept GmbH, Stadt Freiburg i. Br., IfSR; Die Zukunft liegt im Bestand – kommunales Flächenmanagement in der Region. Freiburg i. Br. 2008

Keßler, H.; Krause, S.; Bannick, C. G. (Umweltbundesamt Dessau); Knappe, F. (Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH); Dehoust, G. (Öko-Institut e.V.); Petschow, U. (Institut für ökologische Wirtschaftsforschung gGmbH Berlin): Bauschutt als Rohstoffquelle – Ressourcenschonung durch optimierten Einsatz von RC-Baustoffen. In: BDB-Jahrbuch 2008, Leudersdorf: Jahrbuch-Verlag Foester & Partner

Küppers, P.; Dehoust, G.; Schüler, D.; Schmidt, G.: Ökologische Bewertung der Entsorgung gefährlicher Abfälle unter und über Tage. In KGV-Rundbrief 1/2008, S. 2-15

Pladerer, C.; Meissner, M.; Dinkel, F.; Zschokke, M.; Dehoust, G.; Schüler, D.: Sieg für Mehrwegsysteme. In: UmweltMagazin, 3. März 2008

Stahl, H.: Sackgasse oder neue Mobilität? Statt zu deutschen Recyclern werden immer mehr Gebrauchtwagen nach Westafrika transportiert. In: RECYCLING magazin, 63. Jahrg., Ausgabe 09, 5.5.2008. München: Reed Business Information GmbH

Stahl, H.: Materials flow and recycling of ELVs: Used cars on the way to Africa - dead-end or the path to mobility? In: RECYCLING magazine, 07/08. München: Reed Business Information GmbH

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nachhaltige Ressourcenwirtschaft

Vorträge



Buchert, M.: Praktiziertes Flächenmanagement in der Region Freiburg – Qualität und Service – PFIF. Statuskolloquium Umweltforschung und Umwelttechnik Baden-Württemberg 2009. Karlsruhe.

Buchert M.: Critical metals for future sustainable technologies and their recycling potential. Präsentation auf dem UNEP-Workshop „Second Expert Meeting on Sustainable Innovation“. Paris, Frankreich.

Buchert, M.: Precious metals recycling in a global perspective. Enviotech 2008. Wien, Österreich.

Buchert, M. (Öko-Institut e. V.); Hagelüken, C. (Umicore Precious Metals Refining): The mine above ground – opportunities & challenges to recover scarce and valuable metals. IERC – 7th International Electronic Recycling Conference. Salzburg, Österreich.

Dehoust, G.: Klimaschonende Stoffströme – Anforderungen an nachhaltige Biomasse. Waste to Energy – Internationale Fachmesse & Konferenz für Energie aus Abfall und Biomasse. Bremen.

Dehoust, G.: Der Beitrag der Abfallwirtschaft zum Klima- und Ressourcenschutz. 13. Tagung Siedlungsabfallwirtschaft Magdeburg „Abfall als Stoff- und Energieressource“. Magdeburg.

Hermann, A.: German Environmental Agency study on the Resource implications of ELVs exports. Waste Shipment Regulation Workshop von Eurometaux – European Association of Metals, Brüssel, Belgien.

Nachhaltige Unternehmen

Projekte



Treibhausgas-Bilanz für die REWE Group Deutschland (*in Bearbeitung*)

Schmied, M.; Quack, D.; Liu, R.

Auftraggeber: REWE GROUP

The potential of CSR to contribute to the implementation and integration of EU strategies (CORE) – Conference series (*in Bearbeitung*)

Barth, R.; Schmitt, K.; Wolff, F.; in Kooperation mit: FEEM (Mailand) und der University of Nottingham

Auftraggeber: EU-Kommission, DG Research

CO₂-Kennzeichnung von Produkten und Dienstleistungen (*in Bearbeitung*)

Grießhammer, R.; Eberle, U.; Harthan, R.; Hochfeld, C.; Schmitt, K.; in Kooperation mit: Systain / Otto-Versand

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Daten und Fakten zur Nachhaltigkeit – Internetauftritt zur „Nachhaltigkeit“. Beratung der DaimlerChrysler AG im Kontext der Publikation „Daten und Fakten zur Nachhaltigkeit“ und des dazugehörigen Internetauftritts (*in Bearbeitung*)

Hochfeld, C.

Auftraggeber: DaimlerChrysler

Case study “Tchibo Privat Kaffee Rarity Machare” – Documentation

Quack, D.; Eberle, U.; Liu, R.; Stratmann, B.; Case Study undertaken within the Product Carbon Footprint Pilot Project Germany. 2009

commissioned by: Tchibo GmbH

http://www.pcf-projekt.de/files/1232962944/pcf_tchibo_coffee.pdf

Nachhaltige Unternehmen

Projekte



Monitoring eines energieeffizienten McDonald's Restaurants

Quack, D.; Gröger, J.; Liu, R.
Auftraggeber: McDonald's Deutschland Inc.

Ergänzung der Studie „Ökobilanzieller Vergleich von Dachziegel und Dachstein“ um eine Metallvariante

Gensch, C.
Auftraggeber: Monier Group GmbH

Maßnahmen zur Minderung von Treibhausgasemissionen stationärer und mobiler Prozesse in Logistikunternehmen am Beispiel Deutsche Post World Net (StaMoLo)

Schmied, M.; Gensch, C.-O.; Zangl, S.; Zimmer, W.; in Kooperation mit: Deutsche Post AG, Bonn; Universität Dortmund
Gefördert von: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Machbarkeitsstudie zur Bewertung der Umwelt- und Sozialverantwortung (CSR) in Handelsunternehmen

Prakash, S.; Schmitt, K.; unter Mitarbeit von: Graulich, K.
Auftraggeber: Verbraucher Initiative e.V.

Begleitung bei der Konzeption und Umsetzung des ersten Nachhaltigkeitsberichts der Veolia Wasser GmbH

Hochfeld, C.
Auftraggeber: Veolia Wasser GmbH

Optimized co-processing of waste in cement kilns - A life cycle assessment for strategic decision making

Möller, M.; Buchert, M.; Gensch, C.-O.; Jenseit, W.
Auftraggeber: Holcim AG

CO₂-Bilanz der Schenker AG für das Berichtsjahr 2007

Schmied, M.; in Zusammenarbeit mit: Lehrstuhl für Verkehrssysteme und -logistik der TU Dortmund
Auftraggeber: Schenker AG

Klimaneutrale Weleda AG - Analyse, Reduktion und Kompensation von Treibhausgasen

Gensch, C.-O.; unter Mitarbeit von Rüdener, I.; Schüler, D.; Stahl, H.; Zangl, S.; 2008
Auftraggeber: Weleda AG

Umweltorientierte öffentliche Beschaffung von Gebrauchs- und Verbrauchsgütern für den Bürobereich

Quack, D.; Stratmann, B.; Teufel, J.; 2008
Auftraggeber: Umweltministerium Baden-Württemberg

Bewertung ausgesuchter Warengruppen nach ökologischen und sozialen Kriterien

Manhart, A.; Stratmann, B.; Teufel, J.; 2008
Auftraggeber: Landschaftsverband Rheinland (LVR)

Veröffentlichungen

Barth, R.; Wolff, F. (Hrsg.): Edward Elgar: Analysing Corporate Social Responsibility in Europe: Rhetoric and Realities. Cheltenham, Frühjahr 2009

Schmitt, K.: Societal effects of supermarket expansion in emerging countries – the cases of Brazil and India. In: Manhart, A.; Schmitt, K.; Stahl, H.; Grießhammer, R.: Emerging Economies – New challenges for international co-operation and development, Freiburg/ Darmstadt/Berlin, 2008.

Vorträge

Hochfeld, C.: Product Carbon Footprint in Strategie und Kommunikation. Präsentation zur Fachtagung „Carbon Footprint von Produkten – Methodik und Kommunikation“ Berlin.

Bilharz, M.; Lorek, S.; Schmitt, K.: Key: Points of Sustainable Consumption - Focusing sustainability communication on aspects which matter AND appeal. Paper presented at the Sustainable Consumption Research Exchange (SCORE!) Network conference, Brüssel, Belgien.

Schmitt, K.: The role of voluntary corporate commitments (CSR) to achieve EU sustainability goals: complements or obstacle? "3rd International Conference on Corporate Social Responsibility", Berlin.

Quack, D.: Ausschreibung energieeffizienter Bürogeräte. Tagung "Beschaffung fördert Energieeffizienz. Umweltfreundliche Beschaffung energieeffizienter Technologien und Produkte in Kommunen", Mainz.

Wolff, F.: The role of business in addressing long-term social-ecological challenges: potential contributions and limitations. Berlin Conference on Long-term Policies: Governing Social-Ecological Change. Berlin.

25 I Öko-Institut e.V. - Referenzen 2008

Projekte



Unterstützung des BMU bei der Formulierung der Sicherheitsanforderungen an die Endlagerung wärmeentwickelnder radioaktiver Abfälle, insbesondere zum Sicherheitsmanagement (*in Bearbeitung*)

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.; Schmidt, G.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Behandlung sozialwissenschaftlicher Aspekte im Safety Case für ein Endlager (*in Bearbeitung*)

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.; Ustohalova, V.

Auftraggeber: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) über Projektträger Forschungszentrum Karlsruhe Wassertechnologie und Entsorgung (PTKA-WTE)

Untersuchung von Veränderungsprozessen aufgrund der Einführung von Sicherheitsmanagementsystemen in Betriebsbereichen gemäß Störfall-Verordnung (*in Bearbeitung*)

Kurth, S.; Benischke, A.

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW für das Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz NRW

Sicherheitstechnische Überprüfung verschiedener deutscher Kernkraftwerke aus Anlass der beantragten Übertragung von Reststrommengen (*in Bearbeitung*)

Kurth, S.; Pistner, C.; Mohr, S.; Benischke, A.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH

Arbeiten zu den Staatenberichten und zu dem 3. Review Meeting zum Gemeinsamen Übereinkommen über nukleare Entsorgung (*in Bearbeitung*)

Kallenbach-Herbert, B.; Küppers, C.; Neles, J.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Verbundprojekt: Chemisch-toxische Stoffe in einem Endlager für hochradioaktive Abfälle (*in Bearbeitung*)

Sailer, M.; Schmidt, G.; Barth, R.; Schulze, F.; Neles, J.; Alt, S.

Auftraggeber: Projektträger Karlsruhe, Bereich Wassertechnologie und Entsorgung (PTKA-WTE) für das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)

Umsetzung internationaler Regelwerke bei der Zwischenlagerung (*in Bearbeitung*)

Schmidt, G.; Alt, S.; Spieth-Achnich, A.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BMU

Begutachtung von Fragen zur Kommunikation und Organisation im Zusammenhang mit dem Meldepflichtigen Ereignis ME 01/07 vom 28.6.07 im KKW Krümmel (*in Bearbeitung*)

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Spieth-Achnich, A.

Auftraggeber: Ministerium für Soziales, Gesundheit, Familie, Jugend und Senioren (MSGF) des Landes Schleswig-Holstein

Anforderungen an die Überprüfung und den Nachweis der Sicherheit bei der längerfristigen Zwischenlagerung abgebrannter Brennelemente und verglaster hochradioaktiver Abfälle (*in Bearbeitung*)

Kallenbach-Herbert, B.; Schmidt, G.; Spieth-Achnich, A.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BMU

Unterstützung des BMU im Verfahren zur Stilllegung des Forschungsbergwerks Asse II unter Anwendung der Sicherheitsmaßstäbe des Atomrechts (*in Bearbeitung*)

Sailer, M.; Kallenbach-Herbert, B.; Minhans, A.; Barth, R.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)

Ergänzende Tätigkeiten zum BMU-Vorhaben „Vertiefte ingenieurtechnische Auswertung von nach AtSMV meldepflichtigen Ereignissen und sonstigen Betriebserfahrungen aus deutschen und ausländischen Kernreaktoren als Basis und fachliches Instrument der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG“ (*in Bearbeitung*)

Kurth, S.; Pistner, C.; Mohr, S.; Benischke, A.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BMU

Sicherheitsanforderungen für Kernkraftwerke (Module 1 bis 12), Entwurf, Revision C

Module unter Beteiligung des Öko-Instituts:

- Grundlegende Sicherheitsanforderungen, Ergebnisse Team 1
- Bei Druck- und Siedewasserreaktoren zu berücksichtigende Ereignisse, Ergebnisse Team 3
- Anforderungen an die Nachweisführungen und Dokumentation, Ergebnisse Team 6
- Anforderungen an den anlageninternen Notfallschutz, Ergebnisse Team 7
- Anforderungen an das Management der Sicherheit, Ergebnisse Team 8
- Anforderungen an den Strahlenschutz, Ergebnisse Team 9

Kurth, S.; Kallenbach-Herbert, B.; Küppers, C.; Steinhoff, M.; Pistner, C.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BfS / BMU

Projekte, Veröffentlichungen, Vorträge 2008

Nukleartechnik und Anlagensicherheit

Projekte



Nuclear power in liberalised EU energy markets

Schmidt, G.; Minhans, A.; Bürger, V.

Auftraggeber: AEA Technology für die DG Environment

Prüfung von Hinweisen des IPPNW auf mögliche Sicherheitsdefizite im KKW Biblis, Blöcke A und B

Mohr, S.; Pistner, C.; Kurth, S.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BMU

Endlagerung Wärme entwickelnder radioaktiver Abfälle in Deutschland

Brasser, T. (GRS mbH); Droste, J. (GRS mbH); Müller-Lyda, I. (GRS mbH); Neles, J. M. (Öko-Institut e.V.); Sailer, M. (Öko-Institut e.V.); Schmidt, G. (Öko-Institut e.V.)

Auftraggeber: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) über Projektträger Forschungszentrum Karlsruhe Wassertechnologie und Entsorgung (PTKA-WTE)

Analyse und Auswertung des Ablaufs und der Planung von Endlagerprojekten in verschiedenen Ländern und das Zusammenspiel beteiligter Institutionen - Abschlussbericht des Öko-Instituts mit Ableitung von Schlussfolgerungen

Barth, R.; Kallenbach-Herbert, B.; Minhans, A.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BMU

Beratungsleistungen zu technischen Fragen bei der Stilllegung des ERAM

Minhans, A.; Küppers, C.; Neles, J.

Auftraggeber: Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) mbH für das BMU

Veröffentlichungen

Barth, R.; Hoche, P.; Müller, B.: Beurteilung des „Sachplans Geologische Tiefenlager“ vom 2. April 2008 in Hinblick auf die Beteiligungsmöglichkeiten deutscher Stakeholder.

<http://www.escht.de/ergebnisse/5107409abc0868501/index.html>

Kallenbach-Herbert, B.; Barth, R.; Brohmann, B.: Anforderungen an die Gestaltung von Öffentlichkeitsbeteiligung zur Planung von Endlagerstandorten für hochradioaktive Abfälle. In: „Technikfolgenabschätzung – Theorie und Praxis“, Nr. 3, Dezember 2008

Sailer, M.: Kernkraftwerke sind Prestigeobjekte – Trotz großer Nachteile sind viele Entwicklungsländer an Atomenergie interessiert. Artikel veröffentlicht in „Welt-Sichten“, Mai 2008

Ustohalova, V.: Modellierung der Umsetzungsvorgänge in Deponien – Bestandteil der Langzeitplanung. Veröffentlicht in den „Proceedings der DepoTech 2008, Leoben, Österreich, 12.-14.11.2008

Vorträge

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.: Möglichkeiten der Erfassung und Aufzeichnung von Handlungen auf der Warte. Vortrag anlässlich des „2. MTO-Symposiums (Mensch-Technik-Organisation – Aus Fehlern und Ereignissen lernen!)“, TÜV Nord/ Akademie, Hamburg.

Kallenbach-Herbert, B.; Sailer, M.: Erkenntnisse aus dem Vergleich von Anforderungen an das Sicherheitsmanagement. Vortrag anlässlich des Symposiums des TÜV Süd „Sicherheitsmanagement in der Kerntechnik“, München.

Kallenbach-Herbert, B.: Impuls zum Workshop 2 ‚Transparenz und Glaubwürdigkeit‘. Impulsreferat beim Internationalen Endlagersymposiums des BMU „Die Endlagerung hochradioaktiver, wärmeentwickelnder Abfälle. Gesellschaftliche Erwartungen und Anforderungen an die Langzeitsicherheit“. Berlin.

Küppers, C.: Die Arbeit der SSK. Tagung des hessischen Umweltressorts, Darmstadt.

Kurth, S.: Erfahrungsrückfluss durch Weiterleitungsnachrichten zu Ereignissen in Kernkraftwerken. Vortrag anlässlich des „2. MTO-Symposiums (Mensch-Technik-Organisation – Aus Fehlern und Ereignissen lernen!)“, TÜV Nord/Akademie, Hamburg.

Pistner, C.: Renaissance der Kernenergie und heutiger Stand der Sicherheitstechnik. Im Rahmen der Vortragsreihe „Energie für die Zukunft“ an der Hochschule Darmstadt.

Sailer, M.: Alterungsprozesse in Kernkraftwerken und ihre Auswirkungen auf die Sicherheit. IANUS (Interdisziplinäre Arbeitsgruppe Naturwissenschaft, Technik und Sicherheit der TU Darmstadt), Darmstadt.

Recht, Politik und Governance

Projekte



Policies to promote sustainable consumption patterns (POPP) (in Bearbeitung)

Brohmann, B.; Barth, R.; Eberle, U.; Fritsche, U.; Schmitt, K.; Wolff, F.; in Zusammenarbeit mit: National Consumer Research Center Finland (NCRC), University College London (UCL), Baltic Environmental Forum (BEF), Eco Institut Barcelona (ECOI)

Auftraggeber: EU-Kommission, DG Research

Analyse des öffentlichen Beschaffungswesens in Deutschland am Beispiel der Bundesebene und Maßnahmen zu seiner noch umweltfreundlicheren Ausrichtung (FKZ 3707 95 303) (in Bearbeitung)

Hermann, A.; Acker, H.; Cames, M.; Dross, M.; Möller, M.; Rüdener, I.; Schmitt, K.; in Zusammenarbeit mit Prof. Dr. E. Günther, TU Dresden,

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Anspruchsvolle Umweltstandards, modernes Umweltrecht - für ein progressives Umweltgesetzbuch! (in Bearbeitung)

Barth, R. (PL); Dross, M.; Schulze, F.; Hermann, A.; Projektpartner: Deutsche Umwelthilfe, Unabhängiges Institut für Umweltfragen)

Auftraggeber: Bundesumweltministerium (BMU)

conCise.net: Wissenschaftliche Vernetzung zu Nachhaltiger Entwicklung, Innovation und Wettbewerbsfähigkeit – Modul 3: Konfliktmanagement in Infrastrukturprojekten (in Bearbeitung)

Barth, R.; Kallenbach, B.;

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), GSF (Projekträger)

Implementation of environmental data centres (in Bearbeitung)

Lohse, J.; Gensch, C.-O.; Zangl, S.; Stahl, H.; Schüler, D.;

sponsored by: Eurostat, Luxembourg

Nationale Umsetzung der neuen EU-Beschaffungs-Richtlinien

Dross, M.; Hermann, A.; Möller, M.; Rüdener, I.; Quack, D.; Kooperationspartner: Technische Universität Dresden; Prof. Versteil Rechtsanwälte, Hannover/Burgwedel, 2008

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA)

Umweltrecht ohne Umsetzer? Auswirkungen der Strukturreformen in der Umweltverwaltung

Schulze, F.; Barth, R.; Wolff, F.; 2008

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe

Veröffentlichungen

Hermann, A.; Küppers, P.: Die integrierte Vorhabengenehmigung im Umweltgesetzbuch. In: KGV 3-4/2008, S. 41-51.

Vorträge

Barth, R.: Das Umweltgesetzbuch – gut für die Umwelt? Bedeutung anhand umweltrechtlicher Leitprinzipien. 2. Fresenius-Fachtagung: Umweltgesetzbuch – Was kommt auf die Unternehmen zu? Mainz.