

Referenzliste

Ressourcen & Mobilität

Stand: November 2016



Öko-Institut e.V.

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. Es zeigt Ihnen Wege auf, wie den Herausforderungen begegnet werden kann, vor denen Mensch und Umwelt in einer Zeit des schnellen gesellschaftlichen Wandels und der Globalisierung stehen.

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 145 MitarbeiterInnen, darunter rund 100 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler.

Ressourcen & Mobilität

Der Bereich Ressourcen & Mobilität beschäftigt sich seit vielen Jahren intensiv und erfolgreich mit vier großen Themenkomplexen und erarbeitet Antworten auf die zentralen Fragen:

- Wie kann Mobilität nachhaltig gestaltet werden und welche technischen und logistischen Maßnahmen sind im Personen- und im Güterverkehr auf welche Weise umzusetzen?
- Was sind die Kriterien für einen nachhaltigen Umgang mit Ressourcen und wie können dabei Umweltentlastungspotenziale sozial und ökonomisch gerecht effizient erschlossen werden?
- Welche Anforderungen und Ziele sind an nachhaltige Unternehmen zu stellen und welche Instrumente und Mechanismen sind jeweils für globale Großunternehmen, für kleine und mittlere Betriebe geeignet, um diese Ziele zu erreichen?
- Und welche Rolle spielen umweltfreundlicher Tourismus und umweltfreundlich gestaltete Sportgroßveranstaltungen für eine nachhaltige Entwicklung?

Impressum:

© Öko-Institut e.V.
info@oeko.de
www.oeko.de

Stand: November 2016
Bearbeiterin: Yvonne Stipp

Geschäftsstelle Freiburg

Postfach 17 71
79017 Freiburg

Hausadresse

Merzhauser Straße 173
79100 Freiburg
Telefon +49 761 45295-0

Büro Berlin

Schicklerstraße 5-7
10179 Berlin
Telefon +49 30 405085-0

Büro Darmstadt

Rheinstraße 95
64295 Darmstadt
Telefon +49 6151 8191-0

Inhaltsverzeichnis



Ressourcen & Mobilität

4

Nachhaltige Mobilität

4

Nachhaltige Ressourcenwirtschaft

14

Nachhaltige Unternehmen

22

Kreislaufwirtschaft

26

Sport und Kultur

31

Umweltdaten

34

Nachhaltige Informationsgesellschaft

36

Veröffentlichungen

38

Broschüren

40

Aufsätze

41



Ressourcen & Mobilität



Nachhaltige Mobilität

Elektrofahrzeugrecycling 2020 – Schlüsselkomponente Leistungselektronik (in Bearbeitung)

Schüler, D.; Buchert, M.; Degreif, S.

Auftraggeber: *Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin*; Projektträger: *VDI / VDE-IT*

Scale up! Emissionsfreie Flughafenflotte (in Bearbeitung)

Hacker, F.; Minnich, L.; Kühnel, S.; Sutter, J.; Bracker, J.; Haller, M.; in Zusammenarbeit mit Flughafen Stuttgart GmbH und Losch Airport Service GmbH, Stuttgart.

Auftraggeber: *Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin*

Verbesserung der methodischen Grundlagen und Erstellung eines Treibhausgasemissions-szenarios als Grundlage für den Projektionsbericht 2017 im Rahmen des EU Treibhausgas-monitorings („Politikszenerarien VIII“) (in Bearbeitung)

Blanck, R.; Bergmann, T.

Auftraggeber: *Umweltbundesamt Dessau (UBA)*

Innovative und systematische Ansätze für mehr Energieeffizienz im kommunalen Öffentlichen Personennahverkehr (in Bearbeitung)

Mottschall, M.; Minnich, L.; Hacker, F.

Auftraggeber: *Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI), Berlin*

Aktionsprogramm Klimaschutz 2020 – Begleitung der Umsetzung der Maßnahmen des Aktionsprogrammes (in Bearbeitung)

Blanck, R.; Zimmer, W.; Bergmann, T.

Auftraggeber: *Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin*

Implementation of the ELV-Directive with emphasis on the ELVs with unknown whereabouts. (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; Kosinska, I.; Herrmann, A.; Baron, Y. in Zusammenarbeit mit ARGUS – Statistik und Informationssysteme in Umwelt und Gesundheit GmbH, Berlin.

Auftraggeber: Europäische Kommission, DG Environment

Prüfung des Vorschlags der Europäischen Kommission für die post-2020-Gesetzgebung zur CO₂-Minderung bei PKW und leichten Nutzfahrzeugen (in Bearbeitung)

Kasten, P.; Blanck, R.; Kühnel, S.

Auftraggeber: Umweltbundesamt Dessau (UBA)

Assessing the status of electrification of the road transport passenger vehicles and potential future implications for the environment and European energy system (in Bearbeitung)

Hacker, F.; Kasten, P.; Minnich, L.; Hülsmann, F.; Haller, M.; Bracker, J.

Auftraggeber: Europäische Umweltagentur (EEA)

Wirtschaftlichkeit von Elektromobilität in gewerblichen Anwendungen: Entwicklung eines Online-TCO-Rechners (in Bearbeitung)

Mottschall, M.; Hacker, F.; Minnich, L.

Auftraggeber: VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.

Elektromobilitäts-/“E-Lotsen“-Schulung für Energie- und Klimaschutzbeauftragte von Kommunen und Kreisen in Hessen (in Bearbeitung)

Hacker, F.; Minnich, L.; Kasten, P.; Mottschall, M.; in Kooperation mit EcoLibro GmbH

Auftraggeber: Hessen Agentur GmbH, Wiesbaden

Mobiles Baden-Württemberg - Wege der Transformation zu einer nachhaltigen Mobilität (in Bearbeitung)

Hacker, F.; Kasten, P.; Blanck, R.; Zimmer, W.; Heyen, D., in Zusammenarbeit mit: Institut für sozial-ökologische Forschung gGmbH (ISOE), Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW), Fraunhofer IAO und IMU Institut GmbH.

Auftraggeber: Baden-Württemberg Stiftung gGmbH, Stuttgart

WohnMobil - Untersuchung, Systematisierung und Schaffung von Wissenstransfer bei der Gestaltung innovativer Wohn- und Mobilitätsdienstleistungen (in Bearbeitung)

Kasten, P.; Hacker, F., von Waldenfels, R.; Zimmer, W.; Blanck, R.; in Zusammenarbeit mit: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE); Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW)

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin, über Projektträger DLR

TRAFO 3.0 - Gestaltungsmodell für sozialökologische Transformationsprozesse in der Praxis: Entwicklung und Erprobung im Anwendungsfeld "E-Bikes" (in Bearbeitung)

Blanck, R.; Zimmer, W.

Auftraggeber: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

Betriebs- und gesamtwirtschaftliche Bewertung von Multimodalitätsstrategien für Verkehrsunternehmen, -verbände und Kommunen (in Bearbeitung)

Kasten, P.; Hacker, F.; von Waldenfels, R.; Minnich, L.; Zimmer, W.; Mottschall, M. in Zusammenarbeit mit KCW GmbH

Auftraggeber: Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI), Berlin

Product Carbon Footprint eines MAN-LKW nach DIN EN ISO 1464 (in Bearbeitung)

Bleher, D.; Sutter, J.

Auftraggeber: MAN Truck & Bus AG

Analyse und Dialogvorhaben zur Sicherstellung des Klimavorteils der Elektromobilität (in Bearbeitung)

Timpe, C.; Bracker, J.; Hacker, F.; Kasten, P.; von Waldenfels, R.; Havers, K.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Elektrofahrzeugrecycling 2020 – Schlüsselkomponente Leistungselektronik (in Bearbeitung)

Schüler, D.; Buchert, M.; Degreif, S.; in Zusammenarbeit mit Volkswagen, Electrocycling, PPM Pure Metals und TU Clausthal

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin; Projektträger: VDI / VDE-IT

Eco Fleet Hamburg – Elektromobilität in Flotten (in Bearbeitung)

Hacker, F.; Mottschall, M.; Minnich, L.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Auftraggeber: WWF Wissenschaftliche Begleitung des Projekts „Dekarbonisierung des Verkehrssektors“ (in Bearbeitung)

Hacker, F.; Havers, K.; Blanck, R.; Zimmer, W.

Auftraggeber: WWF Deutschland, Berlin

RENEWABILITY III – Elektromobilität als Baustein der Energiewende u. des Klimaschutzes: Entwicklung eines Energie- und Verkehrsanalyseinstrumentes zur Modellierung des Beitrags der Elektromobilität (in Bearbeitung)

Zimmer, W.; Hacker, F.; Kasten, P.; Blanck, R.; Hülsmann, F.; Mottschall, M.; von Waldenfels, R.; Förster, H.; Schumacher, K.; in Zusammenarbeit mit Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt – Institut für Verkehrsforschung; Bank für Sozialwirtschaft – Konferenzzentrum; Infrasa AG; tippingpoints GmbH und Institut für Energie und Umweltforschung Heidelberg GmbH.

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

Treibhausgasneutraler Verkehr 2050: Ein Szenario zur zunehmenden Elektrifizierung und dem Einsatz stromerzeugter Kraftstoffe im Verkehr - Abschlussbericht zum Forschungsvorhaben „Verkehr 2050 - Entwicklung von Parametern und Skizzierung eines vereinfachten Energie- und Emissionszenarios“ (in Bearbeitung)

Blanck, R.; Kasten, P.; Mottschall, M.; Hacker, F.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Erarbeitung einer fachlichen Strategie zur Energieversorgung des Verkehrs bis 2050 (in Bearbeitung)

Kasten, P.; Mottschall, M.

Auftraggeber: Umweltbundesamt Dessau (UBA)

Wissenschaftliche Begleitforschung von car2go mit batterieelektrischen und konventionellen Fahrzeugen (in Bearbeitung)

Kasten, P.; Hacker, F.; Blanck, R.; Havers, K.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin; Projektträger: VDI/VDE

Stand der Elektrifizierung im Straßenpersonenverkehr und mögliche zukünftige Auswirkungen auf die Umwelt und das europäische Energiesystem [Assessing the status of electrification of the road transport passenger vehicles and potential future implications for the environment and European energy system]

Hacker, F.; Kasten, P.; Minnich, L.; Hülsmann, F.; Haller, M.; Bracker, J.; 2016

Commissioned by: European Environment Agency (EEA)

Wissenschaftliche Analysen zu klimapolitischen Fragestellungen

Repenning, J., Emele, L., Blanck, R., Bürger, V., Dehoust, G., Hermann, H., Hesse, T.; Jörß, W., Loreck, C.; Matthes, F., Scheffler, M., Wiegmann, K., Zell, C., Zimmer, W.; 2015

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Fortbildung zur Elektromobilität: Aktueller Stand, Anwendungen, Trends, Wertschöpfungsketten und Umwelt

Schüler, D.; Buchert, M.; Hacker, F.; Kasten, P. in Zusammenarbeit mit Fraunhofer IAO; 2015

Auftraggeber: Hessen Agentur GmbH, Wiesbaden

Elektromobilität in gewerblichen Anwendungen. Betrachtung der Gesamtnutzungskosten und der CO₂-Einsparung anhand praxisorientierter Beispiele

Hacker, F.; Havers, K.; von Waldenfels, R.; 2015

Auftraggeber: VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V., Frankfurt am Main

Konzept zur absoluten Verringerung des Energieverbrauchs

Blanck, R.; 2015

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Kurzstudie zum Thema „Carsharing-Potential in Stuttgart

Zimmer, W.; Avenhaus, W.; Kasten, P.; 2014

Auftraggeber: Landeshauptstadt Stuttgart, Referat Koordination und Planung des OB

Lebenswerte Innenstädte durch emissionsfreien Verkehr

Zimmer, W.; Havers, K.; Hülsmann, F.; 2014

Spendenprojekt des Öko-Instituts e.V.

Konzeptionierung und Durchführung einer Fortbildung für Technologieberater: Chancen und Risiken von KMU bei der Produktion von Komponenten für die Elektromobilität

Schüler, D.; Buchert, M.; Jenseit, W.; Hacker, F.; Kasten, P.; Hülsmann, F., in Kooperation mit Fraunhofer IAO, Fraunhofer IISB, wbk Institut für Produktionstechnik am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) und WBZU; 2014

Auftraggeber: Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg, Landesagentur für Elektromobilität und Brennstoffzellentechnologie Baden-Württemberg

„Beratung zur Quantifizierung der Treibhausgasemissionen des Verkehrssektors in China“

Hacker, F.; Kasten, P.; 2014

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Ökologische Begleitforschung im Rahmen des Exzellenzclusters „Maßgeschneiderte Kraftstoffe aus Biomasse“ (2012-2017, Cluster-Phase 2) (in Bearbeitung)

Sutter, J.; Jenseit, W.; Merz, C.; in Zusammenarbeit mit der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule (RWTH) Aachen

Auftraggeber: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Bonn; Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

„Beratung zur Quantifizierung der Treibhausgasemissionen des Verkehrssektors in China“

Hacker, F.; Kasten, P.; 2014

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

ERA-NET Plus Electromobility + DEFINE: Bestimmung der Marktpotenziale von Elektrofahrzeugen bis zum Jahr 2030 und Betrachtung von deren Beitrag zum Klimaschutz im Verkehrssektor im Rahmen von Szenarioanalysen

Kasten, P.; Hacker, F.; 2014

Auftraggeber: Bundesministerium für Verkehr, und digitale Infrastruktur (BMVI)

Verminderung der CO₂-Emissionen bei Personenkraftwagen und leichten Nutzfahrzeugen

Kasten, P.; Hacker, F.; Blanck, R.; 2014

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Wissenschaftliche Unterstützung bei der Erarbeitung von Szenarien zum möglichen Beitrag der Elektromobilität im Güter- und öffentlichen Personenverkehr zum langfristigen Klimaschutz

Hacker, F.; Kasten P.; Hülsmann, M.; Loreck, C.; Blanck, R.; Ludig, S.; Zimmer, W.; 2014

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Wissenschaftliche Unterstützung bei der Erarbeitung von Szenarien zum möglichen Beitrag der Elektromobilität zum langfristigen Klimaschutz

Hacker, F.; Kasten P.; Hülsmann, M.; Loreck, C.; Blanck, R.; Ludig, S.; Zimmer, W.; 2014

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Erhöhung des Anteils erneuerbarer Energien und Steigerung der Energieeffizienz im ÖPNV

Schmied, M.; Mottschall, M.; Seebach, D.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit: HAMBURG-CONSULT Gesellschaft für Verkehrsberatung und Verkehrsmanagement mbH, Hamburg; Fachgebiet Schienenfahrzeuge der TU Berlin; 2014

Auftraggeber: Bundesministerium für Verkehr, und digitale Infrastruktur (BMVI)

Unterstützung des Daimler Sustainability Dialogues 2013 am 07.11.13 "Efficiency and Conversation"

Buchert, M.; Zimmer, W.; Hacker, F.; Timpe, C.; 2013

Auftraggeber: Daimler AG, Stuttgart

Treibhausgas-Emissionen durch Infrastruktur und Fahrzeuge des Straßen-, Schienen und Luftverkehrs sowie der Binnenschifffahrt in Deutschland – Arbeitspaket 4 des Projektes „Weiterentwicklung des Analyseinstrumentes Renewbility“

Mottschall, M; Bergmann, T.; 2013

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Konzeption und Durchführung eines Stakeholder-Prozesses für Elektromobilität

Hacker, F.; Timpe, C.; 2013

Auftraggeber: Daimler AG, Stuttgart

Entwicklung einer Methodik für einen CO₂-Online-Rechner sowie Beratungen zum Umwelt- und Klimaschutz

Buchert, M.; 2013

Auftraggeber: Lufthansa Cargo AG, Frankfurt

Durchführung eines Benchmarking-Prozesses im Rahmen des Exzellenzclusters „Maßgeschneiderte Kraftstoffe aus Biomasse“ (2007-2012)

Merz, C.; Seum, S.; Fritsche, U.; Jenseit, W.; Schüler, D.; Sutter, J.; Wiegmann, K.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule (RWTH) Aachen; 2013

Auftraggeber: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Bonn; Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

Potenzialanalyse für JI-Projekte innerhalb Deutschlands auf den Gebieten Energieeffizienz und Verkehr

Cames, M.; Schneider, L.; Zimmer, W.; in Kooperation mit: Wuppertal Institut; 2012

Auftraggeber: Umweltbundesamt Dessau (UBA)

Wissenschaftliche Unterstützung bei der weiteren Ausgestaltung und der Umsetzung des Energiekonzepts der Bundesregierung

Repenning, J.; Loreck, C.; Matthes, F. Chr.; Scheffler, M.; Schumacher, K.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit: Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH (BET Aachen); Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt/German Aerospace Center (DLR); Fraunhofer Institut Systemtechnik und Innovationsforschung (ISI); Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg (Ifeu); Institut für ZukunftsEnergieSysteme (IZES); H.-J. Ziesing; 2012

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

Carbon Footprint – Monitoring für den CO₂-Ausstoß in der Logistikkette und Abbau von Hemmnissen zur Emissionsminderung (FKZ: 3709 45 139)

Schmied, M.; 2012

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Weiterentwicklung des Analyseinstrumentes Renewbility

Zimmer, W.; Hacker, F.; Fritsche, L.; Rausch, L.; in Zusammenarbeit mit: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR); Fraunhofer ISI, Karlsruhe; 2012

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

European Topic Centre on Air pollution and Climate change mitigation

Herold, A.; Seum, S.; 2012

Auftraggeber: Europäische Union, European Environment Agency (EEA)

Treibhausgasbilanz für die Transportlogistik

Schmied, M.; 2012

Auftraggeber: Miele & Cie. KG, Gütersloh

Verkehr 2050 – Entwicklung von Parametern und Skizzierungen eines vereinfachten Energie- und Emissionsszenarios

Hacker, F.; Blanck, R.; Havers, K.; Kasten, P.; Mottschall, M.; 2012

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

RENEWABILITY II – Stoffstromanalyse nachhaltige Mobilität im Kontext erneuerbarer Energien bis 2030 -Weiterentwicklung des Analyseinstrumentes Renewability

Zimmer, W.; Hacker, F.; Schmied, M.; Kasten, P.; Blanck, R.; Fritsche, U.; Rausch, L.; in Zusammenarbeit mit Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt – Institut für Verkehrsforschung und Fraunhofer ISI; 2012

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

Modellregionen Elektromobilität: Betrachtung der Umweltentlastungspotenziale durch den verstärkten Einsatz von kleinen, batterieelektrischen Fahrzeugen im Rahmen des Projektes "E-Mobility"

Zimmer, W.; Hacker, F.; Harthan, R.; Loreck, C.; 2011

Förderung: Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS); Projektträger Forschungszentrum Jülich

Aktualisierung der Emissionsfaktoren und Verkehrsleistungen von Binnenschiffen und Übertragung der Daten ins TREMOD-Programm

Schmied, M.; Mottschall, M.; 2011

Auftraggeber: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH

Entwicklung eines realisierbaren Recyclingkonzepts für die Hochleistungsbatterien zukünftiger Elektrofahrzeuge – LiBRi. Teilprojekt: LCA der Recyclingverfahren, Leitung Umbrella Arbeitsgruppe LCA, Mitwirkung Ressourcenarbeitsgruppe

Buchert, M.; Jenseit, W.; Merz, C.; Schüler, D.; in Zusammenarbeit mit: Umicore AG & Co. KG, Hanau (Verbundleitung); Daimler AG (DAI), Stuttgart; TU Clausthal, Institut für Aufbereitung, Deponietechnik und Geomechanik (IFAD), Clausthal-Zellerfeld; 2011

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU); VDI/VDE Innovation, Berlin

Future Fleet – Einbindung von Elektro- und Plug-In-Hybridfahrzeugen in betriebliche Fahrzeugflotten

Zimmer, W.; Brunn, C.; Hacker, F.; Kasten, P.; Schmitt, K.; in Zusammenarbeit mit: SAP, Walldorf AG (Konsortialführer); MVV Energie AG, Mannheim; Hochschule Mannheim, Mannheim; Institut für sozial-ökologische Forschung ISOE, Frankfurt/Main; 2011

<http://www.futurefleet.de/>

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

Ressourceneffizienz und ressourcenpolitische Aspekte des Systems Elektromobilität (OPTUM Ressourcen)

Buchert, M.; Dittrich, S.; Hacker, F.; Jenseit, W.; in Zusammenarbeit mit: Umicore AG & Co. KG, Daimler AG, TU Clausthal; 2011

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin

Verbundprojekt: Optimierung der Umweltentlastungspotenziale von Elektrofahrzeugen – integrierte Betrachtung von Fahrzeugnutzung und Energiewirtschaft (OPTUM)]

Zimmer, W.; Hacker, F.; Harthan, R.; Kasten, P.; Loreck, C.; in Zusammenarbeit mit: Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE), Frankfurt/Main; 2011

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin

Review of Decision 280/2004 (Monitoring Mechanism Decision) in view of the agreed climate change and energy package

Herold, A.; Acker, H.; Busche, J.; Graichen, H.; Hermann, J.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit: Umweltbundesamt Österreich, Wien; Institute of European Studies, Universität Brüssel; 2011

Auftraggeber: Europäische Kommission, DG ENV

Fact finding mission – Batterierecycling für Elektrofahrzeuge in China im Rahmen des Projektes "Klimaschutz und Elektromobilität in China"

Buchert, M.; 2011

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Eschborn

Energieeffizienz in Zahlen

Graichen, V.; Bürger, V.; Gores, S.; Matthes, F.C.; Schumacher, K.; Zimmer, W.; in Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung (FhG-ISI) und Dr. Hans-Joachim Ziesing; 2010

Auftraggeber: Umweltbundesamt Dessau (UBA)

Klimawende 2050

Cames, M.; Bürger, V.; Gießhammer, R.; Harthan, R.; Rathmann, C.; Schulze, F.; Schumacher, K.; Zimmer, W.; 2010

Förderung: Stiftung Zukunftserbe (SZE), Freiburg

Treibhausgasemissionen durch Schieneninfrastruktur und Schienenfahrzeuge in Deutschland. Teilgutachten im Rahmen des Forschungsvorhabens "Welches Schienennetz braucht Deutschland?" (FKZ 36301244)

Schmied, M.; Mottschall, M.; 2010

Auftraggeber: Umweltbundesamt

Machbarkeitsprüfung für ein deutsch-chinesisches Kooperationsprojekt zu Klimaschutz und Elektromobilität

Hochfeld, C.; Hacker, F.; 2010

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH, Eschborn

Support for the co-decision process and preparation of the implementation of the draft regulation on CO₂ emissions from cars

Zimmer, W.; Hacker, F.; in Zusammenarbeit mit: AEA; CE; TNO; 2010

Auftraggeber: European Commission, DG Environment / AEA

EcoTRANSIT World – Ecological transport information tool for worldwide transports. Methodology and data

Schmied, M.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg; IVE mbH Ingenieurgesellschaft für Verkehrs- und Eisenbahnwesen mbH / Rail Management Consultants GmbH (RMCon), Hannover; 2010

Auftraggeber: DB Schenker Germany; UIC International Union of Railways

CO₂-Einsparpotenziale für Verbraucher

Grießhammer, R.; Brommer, E.; Grether, S.; Teufel, J.; Zimmer, W.; 2010

Auftraggeber: Verbraucherzentrale Bundesverband e.V. (vzbv), Berlin

Integration of marine transport into the European Emissions Trading System (Erweiterung des EU-Emissionshandels durch Einbeziehung des Schiffsverkehrs)

Seum, S.; Graichen, J.; in Zusammenarbeit mit T. Bäuerle; M. Kulesa; M. Oschinski; 2010

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Technical support for European action to reducing greenhouse gas emissions from international maritime transport

Graichen, J.; Cames, M.; Leukert, S.; Seum, S.; in Kooperation mit: Glen Plant; Nature Associates Stockholm (Per Kågeson); T-Scientific (David Lee); DSL; MARINTEK, Norwegen; Öko-Recherche; Fearnley Consultants; Det Norske Veritas (DNV); Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt; CE Delft (Niederlande); 2009

Auftraggeber: Europäische Kommission, DG Environment

RENEWABILITY – Stoffstromanalyse nachhaltige Mobilität im Kontext erneuerbarer Energien bis 2030

Teil 1: Methodik und Datenbasis; Teil 2: Szenario-Prozess und Szenarioergebnisse

Zimmer, W.; Fritsche, U.; Hacker, F.; Hochfeld, C.; Jenseit, W.; Schmied, M.; in Kooperation mit: DLR-Institut für Verkehrsforschung (Berlin); Wissenschaftliche Partner: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung (Heidelberg); DBFZ Deutsches Biomasse-Forschungsinstitut (ehemals Institut für Energetik & Umwelt, Leipzig); Professur für Verkehrsströmungslehre der Technischen Universität Dresden; 2009

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin

Environmental impacts and impact on the electricity market of a large scale introduction of electric cars in Europe – Critical literature review (ETC/ACC Technical Paper 2009/4)

Zimmer, W.; Hacker, F.; Harthan, F.; Matthes, F.; 2009

Auftraggeber: European Environment Agency (EEA)

ÖPNV und Klimaschutz in Schleswig-Holstein

Schmied, M.; Seum, S.; 2009

Auftraggeber: LVS Schleswig-Holstein, Kiel

Modelling of the impacts of policies for sustainable use of cars

Zimmer, W.; Buchert, M.; Hacker, F.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit Transport & Mobility Leuven (Projektleiter), Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung (ISI), Karlsruhe; 2009

Auftraggeber: Europäische Kommission, Joint Research Center (IRC), Institute for Prospective Technological Studies (IPTS); Transport & Mobility Leuven (TML)

Potentials for modal shift from road transport to rail and shipping

Herold, A.; Zimmer, W.; Havers, K.; Schmied, M.; 2008

Auftraggeber: European Environmental Agency (EEA)

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)

Wissenschaftliche Begleitung des Regionalen Dialogforums zum Flughafen Frankfurt/Main

Barth, R.; Arps, H.; Brohmann, B.; Hermann, A.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; 2008

Auftraggeber: Institut für Organisationskommunikation GmbH (IFOK), Bensheim

Fachliche Begleitung der BMU-Aktivitäten zu einem forcierten Einsatz von Hybrid- und Batterieelektrischen PKW

Zimmer, W.; Bürger, V.; in Zusammenarbeit mit IFEU-Institut, Heidelberg (Projektleitung); 2008

Auftraggeber: BMU; IFEU-Institut, Heidelberg

Klimaschutz und Straßenverkehr, Effizienzsteigerung und Biokraftstoffe und deren Beitrag zur Minderung der Treibhausgasemissionen

Zimmer, W.; 2008

Auftraggeber: Friedrich-Ebert-Stiftung e. V.

Entwicklung von Beratungsinstrumenten und Umsetzung einer Berliner Kampagne zum „Sauberen Fuhrpark“

Zimmer, W.; Schmied, M.; 2008

Auftraggeber: Berliner Energieagentur GmbH

Nachhaltige Mobilität durch Innovationen im Güterverkehr

Schmied, M.; Havers, K.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit: Lehrstuhl für Verkehrssysteme und -logistik der Universität Dortmund; Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik; 2007

Auftraggeber: Bundesumweltministerium, Berlin

Umsetzungsorientierte Kommunikation für (integrierten) Klimaschutz und Schutz vor Klimawirkungen im Bau- und Mobilitätsbereich – Kurzgutachten zum Thema Klimaschutzmaßnahmen für die privaten Haushalte in den Bereichen Bauen und Wohnen sowie Mobilität und Verkehr (ErKlim)

Zimmer, W.; Buchert, M.; 2007

Auftraggeber: Carl-von-Ossietzky-Universität, Oldenburg

The vision scenario for the European Union

Matthes, F. C.; Gores, S.; Graichen, V.; Repenning, J.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit: Séverin Poutrel (ICE – International Consulting on Energy); 2006

Förderung: Greens/EFA Group in the European Parliament

Entwicklung eines integrierten Konzepts der Planung, Kommunikation und Implementierung einer nachhaltigen, multioptionalen Mobilitätskultur (Stadtverkehr (FOPS) des BMVBW Referat A 32)

Schmied, M.; in Kooperation mit dem Institut für sozial-ökologische Forschung GmbH (Frankfurt/Main), SCRIPT (Oberursel), Stete Planung (Darmstadt); 2006

Auftraggeber: Bundesministerium für Verkehr, Bauwesen und Stadtentwicklung (FOPS-Projekt 70.0749/04)

Potenziale zur Minderung von Treibhausgas- und Schadstoffemissionen – integrierte Betrachtung von Kraftstoffen und Antrieben

Zimmer, W.; Hochfeld, C.; in Kooperation mit ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg; 2006

Auftraggeber: Büro für Technikfolgenabschätzung beim Deutschen Bundestag (TAB)

Rechtliche Rahmenbedingungen für den Einsatz von Wasserstoff im Verkehrssektor

Hermann, A.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; 2006

Auftraggeber: Verkehrswirtschaftliche Energiestrategie (VES)

Umweltpolitische und -rechtliche Rahmenbedingungen zur Förderung von Wasserstoff als Kraftstoff

Hochfeld, C.; Hermann, A.; Matthes, F. C.; Rheinberger, U.; Schmied, M.; 2006

Auftraggeber: Verkehrswirtschaftliche Energiestrategie (VES)

Nachhaltige Ressourcenwirtschaft

Kartierung des anthropogenen Lagers III (Kart III) - Etablierung eines Stoffstrommanagements unter Integration von Verwertungsketten zur qualitativen und quantitativen Steigerung des Recyclings von Metallen und mineralischen Baustoffen (in Bearbeitung)

Bleher, D.; Buchert, M.; Bulach, W.; Degreif, S.; in Kooperation mit Institut für Energie- und Umweltforschung (ifeu) GmbH und Institut für Umweltinformatik Hamburg GmbH.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Entwicklung von Politikempfehlungen für die Weiterentwicklung u. Ausgestaltung von strategischen Ansätzen einer nachhaltigen u. effizienten Rohstoffnutzung (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Schüler, D.

Auftraggeber: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V., München

Erfolgreiche Strategie 2020 (in Bearbeitung)

Weishäupl, J.; Heyen, D.-A., Förster, H.; Englert, M.; Prakash, S.; Schoßig, M.; Grießhammer, R.

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe, Freiburg

Nexus Ressourceneffizienz und Landnutzung – Ansätze zur mehrdimensionalen umweltpolitischen Bewertung der Ressourceneffizienz (in Bearbeitung)

Gsell M.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Ökobilanzielle Betrachtung des Recyclings von Gipskartonplatten (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Sutter, J.; in Kooperation mit Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung; Prognos AG

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Study on the Energy Saving Potential of Increasing Resource Efficiency (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; Mottschall, M.; Bergmann, T.; Köhler, A.; Möller, M.; Antony, F., in Zusammenarbeit mit Copenhagen Research Institute, ACTeon environment research & consultancy, IDEA Consult.

Auftraggeber: Europäische Kommission, DG Environment; Brüssel

Stoffstromorientierte Ermittlung des Beitrags der Sekundärrohstoffwirtschaft zur Schonung von Primärrohstoffen und Steigerung der Ressourcenproduktivität (in Bearbeitung)

Schüler, D.; Dehoust, G.; Bergmann, T.; Degreif, S.; Bulach, W.; Kosinska, I.; in Kooperation mit Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH; u. e. c. Berlin GmbH

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Wissenschaftliche Untersuchung der Energieverbrauchsentwicklung und Maßnahmen zur Steigerung der produktbezogenen Energieeffizienz (in Bearbeitung)

Sutter, J.; Schüler, D.

Auftraggeber: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Berlin

Ökobilanzielle Untersuchung zur Verwertung von FCKW- und VOC-haltigen Kühlgeräten – Update 2015 (in Bearbeitung)

Schüler, D.; Dehoust, G.; Merz, C.; Sutter, J.

Auftraggeber: RAL Gütergemeinschaft Rückproduktion von Kühlgeräten e. V.

The Lead Recycling Africa Project [Standards für Bleihüllten: Für eine starke Umweltbewegung in Afrika] (in Bearbeitung)

Manhart, A.; Degreif, S.; Schleicher, T.; in Zusammenarbeit mit Amera, T.; Kuepouo, G. und Mng'anya, S.; Öko-Institut e.V. in Kooperation mit PAN Ethiopia; CREPD Cameroon & AGENDA Tanzania

Gefördert durch: Öko-Institut e. V.; unterstützt durch Spenden

Hemmnisse und Potentiale zur Ressourceneffizienzsteigerung durch Optimierung regionaler und lokaler Stoffkreisläufe und Stoffströme (in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Stahl, H.; Gsell, M.; Brohmann, B.; Hünecke, K.

Auftraggeber: Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH (Difu), Berlin

Green Economy – Eigenprojekt zur Strategieentwicklung (in Bearbeitung)

Grießhammer, R.; Dehoust, G.; Gensch, C.-O.; Gsell, M.; Siemons, A.; Wolff, F.

Auftraggeber: Vorstand Öko-Institut e. V.

Übergang in eine Green Economy: Notwendige strukturelle Veränderungen und Erfolgsbedingungen für deren tragfähige Umsetzung in Deutschland (in Bearbeitung)

Gsell, M.; Förster, H.; Heyen, D.; Gensch, C.-O.; Grießhammer, R.; Wolff, F.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau / Projektträger: Forschungszentrum Jülich GmbH

Substitution als Strategie zur Minderung der Kritikalität von Rohstoffen für Umwelttechnologien - Potentialermittlung für Second-Best-Lösungen (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Schüler, D.; Sutter, J.; Merz, C.; Degreif, S.; Bulach, W.; Prakash, S.; Manhart, A. in Kooperation mit Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung gemeinnützige GmbH, Berlin (IZT)

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

European Rare Earth Magnet Recycling Network (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Schulze, R.; Schüler, D.

Förderung: Europäische Kommission, Brüssel

ÖkonRess – Entwicklung von Vorschlägen zum Einsatz von ökonomischen Instrumenten zur Steigerung der Ressourceneffizienz in Deutschland und der EU (in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Schulze, F.

Auftraggeber: Wuppertal Institut GmbH

Erörterung ökologischer Grenzen der Primärrohstoffgewinnung und Entwicklung einer Methode zur Bewertung der ökologischen Rohstoffverfügbarkeit zur Weiterentwicklung des Kritikalitätskonzepts
(in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Buchert, M.; Bergmann, T.; Minnich, L.; Manhart, A.; in Zusammenarbeit mit: Institut für Energie- und Umweltforschung (ifeu) GmbH, Projekt Consult GmbH

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Ökobilanzen zu den Recyclingverfahren LithoRec II und EcoBatRec für Lithium-Ionen-Batterien - LCA-Li-Bat-Recycling (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Sutter, J.; in Kooperation mit TU Braunschweig, Volkswagen, RWTH Aachen, Rockwood Lithium GmbH, Electro cycling GmbH, Solvay Fluor GmbH, Audi AG, Accurec Recycling GmbH

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU); Projektträger VDI / VDE-IT

Substitution von kritischen Rohstoffen in Permanentmagneten in Windkraft und E-Fahrzeugen sowie in Leuchtstoffen und LEDs.

Schüler, D.; Buchert, M.; Jenseit, W.; Stahl; H.; Degreif, S.; Schleicher, T.; 2015

Auftraggeber: Europäische Kommission, JRC Petten

Analyse von Ressourceneffizienzpotenzialen im Tiefbau

Bleher, D.; Jenseit, W.; Bergmann, T.; 2015

Auftraggeber: VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH

Study on an EU-GREENLAND COOPERATION on mineral resources: environmental and social aspects and EU needs

Schüler, D.; Degreif, S.; Schmidt, G.; in Zusammenarbeit mit Milieu Ltd und Geological Survey of Denmark and Greenland; 2015

Auftraggeber: Europäische Kommission; DG Enterprise & Industry

Nutzen statt Besitzen: Geeignete Produkte und Konzepte eigentumsersetzender Nutzungsweisen

Dehoust, G.; Gsell, M.; Quack, D.; 2015

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe, Freiburg

Zukünftige innovative Energiespeicher: Recycling- und Umweltaforderungen und Strategien zur Vermeidung von Versorgungsrisiken für deren Fertigung

Stahl, H.; Schüler, D.; Bauknecht, D.; Hermann, A.; Vogel, M., in Kooperation mit Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW); 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Überprüfung der Grenzwerte von Metallen in Abfällen, bei deren Überschreitung eine Verwertung mit Metallrückgewinnung der einfachen Abfallverwertung im Versatz oder auf Deponien vorgeht

Dehoust, G.; Blepp, M.; Küppers, P.; 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Nutzen statt Besitzen – Neue Ansätze für eine Collaborative Economy

Dehoust, G.; Gsell, M.; Hülsmann, F.; Förster, H.; Quack, D.; Brohmann, B., in Kooperation mit Infrac, Zürich; 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Best-of-two-worlds (Bo2W)- Globale Kreislaufführung strategischer Metalle (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Manhart, A.; Mehlhart, G.; Degreif, S.; Merz, C.; Bleher, D.; 2015

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

Klasse statt Masse – Strategien und Potenziale für eine nachhaltige Biomassenutzung

Stahl, H Hünecke, K.; Böttcher, H.; Blanck, R.; Dehoust, G.; Förster, H.; Hennenberg, K.; Schumacher, K.; Teufel, J.; Wolff, F.; Zimmer, W. .; 2014

Auftraggeber: Vorstand des Öko-Institut e. V.

Study to assess availability of mercury-free button cells for hearing aids

Stahl, H.; 2014

Auftraggeber: Eunomia Research and Consulting Limited

Recyclingbaustoffe in Baden-Württemberg. Aktueller Stand und mögliche Auswirkungen der geplanten Ersatzbaustoffverordnung

Dehoust, G.; Bleher, D.; Bergmann, T.; 2014

Auftraggeber: Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg

Förderung der Wiederverwendung: Erfahrungen aus Schleswig-Holstein

Dehoust, G.; Gsell, M.; in Kooperation mit Ökopol, Hamburg; 2014

Auftraggeber: Ökopol, Hamburg

Recycling von Komponenten und strategischen Metallen aus elektrischen Fahrtrieben – MORE

Buchert, M.; Jenseit, W.; Merz, C.; Sutter, J.; in Zusammenarbeit mit: Siemens AG; Daimler AG; Umicore AG &Co KG; Vacuumschmelze GmbH; Universität Erlangen-Tübingen; TU Clausthal; Fraunhofer Gesellschaft, Institut für System- und Innovationsforschung (ISI); 2014

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) über Forschungszentrum Jülich

Top 100: PROSA Elektroherde und elektrische Kochstellen für den Hausgebrauch – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen

Studie im Rahmen des Projektes "Top 100 – Umweltzeichen für klimarelevante Produkte"

Mottschall, M.; Bleher, D.; Quack, D.; 2013

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin / Projektträger Jülich

Challenges to Recycling and Environmental Aspects of Metals

Buchert, M.; 2013

Auftraggeber: UNEP

Prüfung und Umsetzung der nationalen und europäischen Normierungsprozesse für eine einheitliche Emissionsberechnung bei Transportdienstleistungen

Schmied, M.; 2013

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Ökobilanz zur Aufbereitung und Verwertung von Shredder-Sand aus der Altfahrzeugverwertung

Jenseit, W.; Buchert, M.; Merz, C.; 2013

Auftraggeber: Volkswagen AG

Untersuchung zu seltenen Erden: Permanentmagnete im industriellen Einsatz in Baden-Württemberg

Buchert, M.; Schüler, D.; Bleher, D.; Sutter, J.; Manhart, A.; 2013

Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Klima u. Energiewirtschaft des Landes Baden-Württemberg; Projektträger: KIT

Top 100 – Umweltzeichen für klimarelevante Produkte

Quack, D.; Gröger, J.; Griebhammer, R.; Acker, H.; Barth, R.; Bleher, D.; Blepp, M.; Brommer, E.; Bunke, D.; Fritsche, U.; Manhart, A.; Mottschall, M.; Prakash, S.; Schmied, M.; Schüler, D.; Seum, S.; Stratmann, B.; Zangl, S.; in Zusammenarbeit mit: Institut für Energie- und Umweltforschung (ifeu) GmbH; Institut für Ökologie und Politik (Ökopol) GmbH; Gesellschaft für Angewandten Umweltschutz und Sicherheit im Seeverkehr (GAUSS) mbH; .lichtl Ethik & Brands; 2012

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin / Projektträger Jülich

LCA-Bewertung einer zukünftigen Wasserstoff-Infrastruktur in Deutschland, USA und China

Jenseit, W.; Sutter, J.; Dittrich, S.; 2012

Auftraggeber: AUDI AG

Landfill mining – Option oder Fiktion?

Buchert, M.; Mehlhart, G.; Schulze, F.; Ustohalova, V.; 2012

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe

Technical assistance to the stakeholder representation of consumer organisations in preparatory work for implementing measures – Lot C

Graulich, K.; Bleher, D.; Blepp, M.; Brohmann, B.; Bürger, V.; Gröger, J.; Manhart, A.; Prakash, S.; Quack, D.; Rüdener, I.; Stratmann, B.; Zangl, S.; 2012. Projektleitung: BEUC, the European Consumers' Organisation, Brüssel; in Zusammenarbeit mit: ANEC, Brüssel; 2012

Auftraggeber: EU Kommission, GD Energie, Brüssel

Methodischer Ansatz zur Bilanzierung des Aluminium-Recyclings in Ökobilanzen

Dehoust, G.; Merz, C.; 2012

Auftraggeber: Gesamtverband der Aluminiumindustrie e. V., Düsseldorf

Darstellung des Einsatzes kritischer Rohstoffe am Beispiel ausgewählter Elektronikaltgeräte und Erarbeitung von Vorschlägen zum Recycling dieser Rohstoffe

Buchert, M.; Bleher, D.; Manhart, A.; Pingel, D.; 2011

Auftraggeber: Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen

Ökobilanz zum „Recycling von Lithium-Ionen-Batterien“ (LithoRec)

Buchert, M.; Jenseit, W.; Merz, C.; Schüler, D.; 2011

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

Assessing mineral resources in the human society: Metal stocks and recycling rates – A report for the International Panel for Sustainable Resource Management

Buchert, M.; 2011

Auftraggeber: UNEP

Top 100: PROSA-Kurzstudie: Wiederaufladbare Lithium-Batterien für den Einsatz in tragbaren Geräten – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen. Studie im Rahmen des Projektes "Top 100 – Umweltzeichen für klimarelevante Produkte"

Schüler, D.; Quack, D.; in Zusammenarbeit mit: Institut für Energie- und Umweltforschung GmbH, Heidelberg; 2011

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin / Projektträger Jülich

E-waste Africa Project: Building local capacity to address the flow of e-wastes and electrical and electronic products destined for reuse in selected African countries and augment the sustainable management of resources through the recovery of materials in e-wastes

Manhart, A.; Buchert, M.; Hermann, A.; Prakash, S.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit: EMPA, Schweiz; Basel Convention Coordinating Center for the Africa Region, Nigeria; 2011

Auftraggeber: UNEP, Sekretariat des Basler Übereinkommens, Genf

European second-hand car market analysis

Mehlhart, G.; Zimmer, W.; Merz, C.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit: Transport & Mobility Leuven, Leuven/Belgien; COWI A/S, Kongens Lyngby/Dänemark; 2011

Auftraggeber: Europäische Kommission, Brüssel

Study on rare earths and their recycling

Schüler, D.; Buchert, M.; Liu, R.; Dittrich, S.; Merz, C.; 2011

www.resourcefever.org

Auftraggeber: The Greens / EFA Group in the European Parliament

Consultancy services to Eurometaux in the development of industry proposals to the raw materials initiative

Buchert, M.; Mehlhart, G.; <http://www.resourcefever.org/>; 2010

Auftraggeber: Eurometaux

Top 100: PROSA Elektrische Backöfen für den Hausgebrauch – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen. Studie im Rahmen des Projektes "Top 100 – Umweltzeichen für klimarelevante Produkte"

Mottschall, M.; Bleher, D.; Quack, D.; 2010

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin / Projektträger Jülich

Prosa ProKlima – produktbezogene Klimastrategien von Unternehmen

Grießhammer, R.; Bleher, D.; Gensch, C.-O.; Groß, R.; Hochfeld, C.; Möller, M.; Quack, D.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit Henkel AG & Co. KGaA, Düsseldorf; Primondo GmbH, Essen; Ciba Inc., CH-Basel; TAZ GmbH & Co. Medien KG, Berlin; 2010

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin; Projektträger: DLR

Top 100: PROSA Umweltschonender Schiffsbetrieb – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen

Studie im Rahmen des Projektes "Top 100 – Umweltzeichen für klimarelevante Produkte"

Seum, S.; Gröger, J.; Mottschall, M.; in Zusammenarbeit mit: GAUSS g. GmbH (Gesellschaft für angewandten Umweltschutz und Sicherheit im Seeverkehr mbH); 2010

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin / Projektträger Jülich

Top 100: PROSA Dunstabzugshauben für den Hausgebrauch – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen

Studie im Rahmen des Projektes "Top 100 – Umweltzeichen für klimarelevante Produkte"

Schüler, D.; Mottschall, M.; Gröger, J.; 2010

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin / Projektträger Jülich

Untersuchung des Ozonzerstörungspotenzials bei der Durchführung des Kühlgeräterecyclings mittels Handdemontage und eine Recherche von FCKW—Emissionen bzw. Zerstörungsraten bei der händischen Montage einschließlich der nachfolgenden Verbrennung oder Deponierung

Dehoust, G.; Schüler, D.; in Zusammenarbeit mit der Hochschule Darmstadt; 2010

Auftraggeber: RAL – Gütegemeinschaft Rückproduktion von Kühlgeräten e. V, Luxembourg

GTZ-Vorhaben zur praktischen Umsetzung der Biomassestrom-Nachhaltigkeitsverordnung (BioSt-NachV)

Hennenberg, K.; Bleher, D.; Herrera, R.; in Zusammenarbeit mit: IAF Rottenburg, Rottenburg am Neckar; UNEP – World Conservation Monitoring Centre (WCMC), Cambridge/Großbritannien; SEKALA; Büro bodengut, Stuttgart; Punjanit Leagnarav, Northbrook/USA; Remote Sensing Services GmbH, Potsdam; diverse Experten; 2009

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH, Eschborn

Life cycle assessment of nickel metal hydride batteries for HEV application

Buchert, M.; Schüler, D.; 2009

Auftraggeber: RECHARGE aisbl

Wirtschaftliche Bewertung von Post-Shredder-Technologien in Europa mit dem Schwerpunkt auf fünf ausgewählten Ländern

Buchert, M.; 2009

Auftraggeber: Volkswagen AG

Umweltzeichen für klimarelevante Produkte und Dienstleistungen

Grießhammer, R.; Quack, D.; Schüler, D.; Bleher, D.; Brommer, E.; Bunke, D.; Gensch, C.-O.; Graulich, K.; Grether, S.; Gröger, J.; Lüders, B.; Möller, M.; Mottschall, M.; Prakash, S.; Schmied, M.; Seum, S.; Stratmann, B.; Zangl, S.; in Zusammenarbeit mit: Bush Energie GmbH, Felsberg/Schweiz; 2009

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin; Projektträger Jülich

PROSA Gasherde und gasbeheizte Kochstellen – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen

Schüler, D.; Grießhammer, R.; Bleher, D.; Schmied, M.; 2009

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin; Projektträger Jülich

PROSA Wasserkocher für den Hausgebrauch – Entwicklung der Vergabekriterien für ein Klimaschutzbezogenes Umweltzeichen

Schüler, D.; Grießhammer, R.; Bleher, D.; Schmied, M.; 2009

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin; Projektträger Jülich

Assessment of three post-shredder technologies

Buchert, M.; Hermann, A.; Schüler, D.; Stahl, H.; 2009

Auftraggeber: Auto Recycling Nederland BV

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

Buchert, M.; Bleher, D.; Schüler, D.; mit fachlicher Unterstützung durch Umicore AG & Co. KG; 2009

Auftraggeber: UNEP Paris

Critical Review zur Studie "Ökobilanzierung: Kühlkette"

Gensch, C.-O.; Schmied, M.; Seum, S.; 2008

Auftraggeber: BASF AG, Ludwigshafen

EU-IP-StorHy: Wasserstoffspeicherung in automobilen Anwendungen

Jenseit, W.; Hochfeld, C.; Zimmer, W.; Projektleit.: Magna Steyr Engineering, Graz; 2008

Auftraggeber: Europäische Union, Brüssel

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

Buchert, M.; Möller, M.; Schüler, D.; 2008

Auftraggeber: Holcim Group Support Ltd

PROSA – Product sustainability assessment. Leitfaden

Grießhammer, R.; Buchert, M.; Gensch, C.-O.; Hochfeld, C.; Manhart, A.; Rüdener, I.; in Zusammenarbeit mit: Copenhagen Business School (CBS); 2007

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

Produkt-Nachhaltigkeits-Analyse (PROSA/PLA) – Methodenentwicklung und Diffusion

Grießhammer, R.; Buchert, M.; Gensch, C.-O.; Hochfeld, C.; Manhart, A.; Rüdener, I.; in Zusammenarbeit mit F. Ebinger; 2007

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

Ökobilanzielle Untersuchung zur Verwertung von FCKW- und KW-haltigen Kühlgeräten

Dehoust, G.; Schüler, D.; Rüdener, I. (Mitarb.); 2007

(auch in englischer Übersetzung)

Auftraggeber: RAL-Gütegemeinschaft Rückproduktion von FCKW-haltigen Kühlgeräten e. V., Luxemburg

Verbesserung der Edelmetallkreisläufe – Analyse der Exportströme von Gebrauchtpkw und -Elektro(nik)geräten am Hamburger Hafen, FKZ 363 01 133

Buchert, M.; Hermann, A.; Jenseit, W.; Stahl, H.; unter Mitarbeit von B. Osyguß, Hamburg; fachliche Unterstützung: C. Hagelüken (Umicore Precious Metals Refining, Hanau); 2007

(Publikationen des Umweltbundesamtes: <http://www.umweltdaten.de/publikationen/fpdf-l/3199.pdf>; mit englischer Zusammenfassung)

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Stoffstrommanagement von Biomasseabfällen mit dem Ziel der Optimierung der Verwertung organischer Abfälle

Dehoust, G.; Fritsche, U.; Schüler, D.; Wiegmann, K.; in Zusammenarbeit mit ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH; 2006

(veröffentlicht als „Umweltbundesamt Texte“, 04/07)

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Fortentwicklung der Kreislaufwirtschaft zu einer nachhaltigen Stoffstrom- und Ressourcenpolitik, FKZ 90531411. Teilvorhaben „Ermittlung von relevanten Stoffen bzw. Materialien für eine stoffstromorientierte ressourcenschonende Abfallwirtschaft“. Endbericht

Dehoust, G.; Buchert, M.; Ferenz, J.; Hermann, A.; Jenseit, W.; Schulze, F.; in Zusammenarbeit mit ifeu - Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH; 2006

(auch in englischer Übersetzung)

Förderung: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Berlin

Nachhaltige Unternehmen

Ökobilanz Kaffeekapseln – Gegenüberstellung der neu entwickelten QBO-Kapsel zu den Kapselsystemen Cafissimo und Nespresso (in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Möck, A.

Auftraggeber: Tchibo GmbH

Product Carbon Footprint eines MAN-LKW nach DIN ISO 14064

Bleher, D.; Sutter, J.; 2015

Auftraggeber: MAN Truck & Bus AG

Stellungnahme zum Carbon Footprint für Kühlschrank-Recycling

Stahl, H.; Dehoust, G.; 2013

Auftraggeber: Gütergemeinschaft Rückproduktion Kühlgeräte e. V. (RAL)

Erstellung der Klimabilanz 2012 für REWE

Stahl, H.; Sutter, J.; Mottschall, M.; 2013

Auftraggeber: REWE Group

Impact measurement and performance analysis of CSR

Barth, R.; Brunn, C.; Bleher, D.; Schmitt, K.; in Zusammenarbeit mit 15 europäischen Partnern, <http://www.csr-impact.eu>; 2013

Auftraggeber: European Commission, GD Forschung, 7. Rahmenprogramm

Klimaneutrale Fraport AG: Maßnahmen, Szenarien, Strategien

Buchert, M.; Schüler, D.; Stahl, H.; Degreif, S.; Blanck, R.; Sutter, J.; 2013

Auftraggeber: Fraport AG; Frankfurt

Maßnahmenmonitoring und „kleine“ Klimabilanz REWE Group 2011

Schmied, M.; 2012

Auftraggeber: REWE Group

Orientierende Treibhausgasbilanz für verschiedene Fragestellungen bei EUROGREEN

Stahl, H.; Sutter, J.; 2012

Auftraggeber: EUROGREEN GmbH, Betzdorf/Sieg

Erstellung einer CO₂-Bilanz der Nordmann, Rassmann GmbH

Bleher, D.; Mottschall, M.; 2012

Auftraggeber: Nordmann, Rassmann GmbH, Hamburg

Orientierende Treibhausgasbilanzen für MTD

Sutter, J.; 2012

Auftraggeber: MTD Products AG, Saarbrücken

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

Schmied, M.; 2012

Auftraggeber: DaimlerChrysler

Klimabilanz für Globetrotter Ausrüstung 2011

Bleher, D.; Blanck, R.; 2012

Auftraggeber: Globetrotter Ausrüstung Denart & Lechardt GmbH, Hamburg

Vergleich von Tiefkühlkost mit anderen Angebotsformen unter Klimagesichtspunkten

Gensch, C.-O.; Gattermann, M.; Marquardt, M.; Seum, S.; 2012

Auftraggeber: Deutsches Tiefkühlinstitut e.V. (DTI), Berlin

conCISE.net: Wissenschaftliche Vernetzung zu Nachhaltiger Entwicklung, Innovation und Wettbewerbsfähigkeit

Lohse, J.; Barth, R.; Brohmann, B.; Dross, M.; Fritsche, U.; Gensch, C.-O.; Griebhammer, R.; Kallenbach, B.; Manhart, A.; Prakash, S.; Seum, S.; Voß, P.; Wolff, F.; Zimmer, W.; 2011

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Klima- und Luftschadstoffbilanz der REWE Group Deutschland für das Jahr 2010 sowie Fortsetzung des Maßnahmen-Monitorings

Schmied, M.; Mottschall, M.; Stahl, H.; 2011

Auftraggeber: REWE – Zentralfinanz eG, Köln

Klimabilanz für die Franz Haniel & Cie. GmbH für die Jahre 2009 und 2010

Schmied, M.; Bleher, D.; Havers, K.; Mottschall, M.; 2011

Auftraggeber: Franz Haniel & Cie. GmbH

Unternehmens-Klimabilanz Krombacher Brauerei, Standort Krombach

Stahl, H.; Seum, S.; 2011

Auftraggeber: Krombacher Brauerei, Krombach

CO₂-Kennzeichnung von Produkten und Dienstleistungen

Grießhammer, R.; Eberle, U.; Harthan, R.; Hochfeld, C.; Schmitt, K.; in Zusammenarbeit mit Sustain Consulting; Otto-Versand; 2011

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Unterstützung bei der Klimabilanz 2010 der Schenker AG

Seum, S.; Schmied, M.; 2011

Auftraggeber: Schenker AG, HO Essen

Klimabilanz der Metro Group: Aktualisierung für das Geschäftsjahr 2010

Schmied, M.; Stahl, H.; 2011

Auftraggeber: Metro AG

Calculations and documentation of the GHG inventory 2009

Seum, S.; Schmied, M.; 2010

Auftraggeber: Schenker AG, Essen

Harmonisierung der THG-Emissionswerte der Paketdienstleister DHL und GLS Germany für die Klimabilanz von Globetrotter Ausrüstung

Schmied, M.; Mottschall, M.; 2010

Auftraggeber: Globetrotter Ausrüstung Denart & Lechhart GmbH

PCF – Plattform für nachhaltigen Konsum

Schmied, M.; Gensch, C.-O.; 2010

Auftraggeber: Thema 1 GmbH, Berlin

Treibhausgasbilanz der tageszeitung (taz) – Langfassung, mit Diskussion des methodischen Ansatzes. Durchgeführt im Rahmen des vom BMBF geförderten Projekts PROSA ProKlima

Seum, S.; Bleher, D.; Dehoust, G.; Havers, K.; Möller, M.; 2010

<http://blogs.taz.de/hausblog/files/2010/10/taz-klimabilanz.pdf>

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Product Carbon Footprint von Krombacher Pils 20 x 0,5 l Mehrweg

Gensch, C.-O.; Liu, R.; Seum, S.; 2010

Auftraggeber: Krombacher Brauerei Bernhard Schadeberg GmbH & Co. KG, Kreuztal

Monitoring der Klimaschutzmaßnahmen für die REWE Group

Schmied, M.; 2010

Auftraggeber: REWE Group

Leitung der CEN/BT/WG 210 für das Mandat M/431 zur Erarbeitung eines Normungsprogramms für die Einschätzung der Treibhausgasemissionen energieintensiver Industrien

Seum, S.; 2010

Auftraggeber: DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Plausibilitätsprüfung zum Product Carbon Footprint Flüssigkeitskristalle sowie Effektpigmente

Buchert, M.; Jenseit, W.; 2010

Auftraggeber: Merck KGaA, Darmstadt

Klimabilanz der Metro Group: Aktualisierung für das Geschäftsjahr 2009

Schmied, M.; Liu, R.; Quack, D.; 2010

Auftraggeber: METRO AG, Düsseldorf

Carbon Footprint analysis of five selected fish products

Teufel, J.; Liu, R.; Harthan, R.; Havers, K.; Schmied, M.; Mottschall, M.; Schmitt, K.; 2010

Auftraggeber: Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH, Eschborn

Critical Review Klimabilanz BASF 2008

Gensch, C.-O.; Buchert, M.; Grießhammer, R.; Jenseit, W.; Liu, R.; 2009

Auftraggeber: BASF SE, Ludwigshafen

Treibhausgas-Bilanz für die REWE Group Deutschland

Schmied, M.; Quack, D.; Liu, R.; 2009

Auftraggeber: REWE GROUP

Klimabilanz der Metro Group: Aktualisierung für das Geschäftsjahr 2008

Quack, D.; Liu, R.; Schmied, M.; 2009

Auftraggeber: Metro Group, Düsseldorf

Carbon Footprinting für das Beschaffungswesen

Buchert, M.; Bleher, D.; Schüler, D.; 2009

Auftraggeber: Umicore AG & Co. KG, Hanau

PCF Pilotprojekt Deutschland – inhaltliche und konzeptionelle Leitung der Task Force "Methodik"

<http://www.pcf-project.de>

Hochfeld, C.; Grießhammer, R.; Quack, D.; Stratmann, B.; in Zusammenarbeit mit: corporate sustainability (corsus), Hamburg; WWF Deutschland; Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK); 2009

Auftraggeber: Thema 1 GmbH, Berlin

Treibhausgasbilanz der DB Schenker AG für das Berichtsjahr 2008

Schmied, M.; Seum, S.; in Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Verkehrssysteme und -logistik der TU Dortmund; 2009

Auftraggeber: DB Schenker AG

Klimabilanz der Metro Group: ökobilanzielle Analyse zum Treibhauseffekt im Geschäftsjahr 2006

Eberle, U.; Fritsche, U.; Liu, R.; Quack, D.; Schmied, M.; 2008

Auftraggeber: Metro Group, Düsseldorf

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

Hochfeld, C.; 2008

Auftraggeber: Veolia Wasser GmbH

Erfassung des Product Carbon Footprint für Kaffee und Hartwaren der Tchibo GmbH

Hochfeld, C.; Eberle, U.; Schmitt, K.; 2008

Auftraggeber: Tchibo GmbH

CO₂-Bilanz der Schenker AG für das Berichtsjahr 2007

Schmied, M.; in Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Verkehrssysteme und -logistik der TU Dortmund; 2008

Auftraggeber: Schenker AG

Emerging economies – New challenges for international cooperation and development

Manhart, A.; Grießhammer, R.; Schmitt, K.; Stahl, H.; 2008

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe

Klimaneutrale Weleda AG – Analyse, Reduktion und Kompensation von Treibhausgasen

Gensch, C.; Rüdener, I.; Schüler, D.; Stahl, H.; Zangl, S.; 2008

Auftraggeber: Weleda AG, Schwäbisch Gmünd

Costs and benefits of green public procurement in Europe

Rüdener, I.; Dross, M.; Eberle, U.; Gensch, C.-O.; Graulich, K.; Hünecke, K.; Koch, Y.; Möller, M.; Quack, D.; Seebach, D.; Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit ICLEI Europe; 2007

Auftraggeber: Europäische Kommission, DG Environment, Brüssel

Rhetorics and realities – Corporate Social Responsibility in Europe (RARE)

Barth, R.; Brohmann, B.; Hochfeld, C.; Schmitt, K.; Wolff, F.; in Zusammenarbeit mit P. Wilkinson; Fondazione Eni Enrico Mattei, Mailand; Fridtjof Nansen Institute, Oslo; Stockholm Environment Institute; Budapest University of Technology and Economics; Institut für sozial-ökologische Forschung, Frankfurt; 2007

Auftraggeber: EU-Kommission, GD Forschung, 6. Rahmenprogramm

Competitiveness, innovation and sustainability – Clarifying the concepts and their interrelations

Wolff, F.; Hochfeld, C.; Schmitt, K.; 2007

Förderung: Stiftung Zukunftserbe

Kreislaufwirtschaft

Demografischer Wandel und Auswirkungen auf die Abfallwirtschaft – Ermittlung der Auswirkungen des demografischen Wandels auf Abfallanfall, Logistik und Behandlung und Erarbeitung von ressourcenschonenden Handlungsansätzen (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Dehoust, G.; Gsell, M.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Studie über die Umweltwirkungen des Dualen Systems in Deutschland (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; Dehoust, G.; Jenseit, W.; Merz, C.; Sutter, J.; Möck, A.; in Zusammenarbeit mit Gebhardt, P. (Ingenieurbüro für Umweltschutztechnik)

Auftraggeber: Duales System Deutschland AG (DSD), Köln

Potentiale und Maßnahmen zur Vermeidung und insbesondere zur hochwertigen Verwertung gefährlicher Abfälle (in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Bergmann, T. in Zusammenarbeit mit Prognos AG und u. e. c. Berlin GmbH

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

r³ – Strategische Metalle, Verbundvorhaben: TÖNSLM – Entwicklung innovativer Verfahren zur Rückgewinnung ausgewählter Ressourcen aus Siedlungsabfall – und Schlacke (in Bearbeitung)

Dehoust, G. in Kooperation mit: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

KREIS – Demonstrationsvorhaben Stadtquartier Jenfelder Au. Arbeitspaket 4: Ökologie und Nachhaltigkeit

Dehoust, G.; Sutter, J., Gsell, M.; in Zusammenarbeit mit: Hamburg Wasser, Hamburg; Bauhaus-Universität Weimar; weitere Partner; 2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin, über Projektträger Jülich

Substitution von Primärstoffen im Straßen- und Wegebau durch mineralische Abfälle und Bodenaushub; Stoffströme und Potentiale unter Berücksichtigung von Neu-, Aus- u. Rückbau sowie Instandsetzung

Dehoust, G.; Mottschall, M.; Blanck, R.; Bergmann, T.; Minnich, L.; in Kooperation mit ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg; 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Darstellung der Potenziale zur Verringerung der Treibhausgasemissionen aus dem Abfallsektor in OECD Staaten und ausgewählten Schwellenländern; Nutzung der Erkenntnisse im Abfalltechniktransfer

Dehoust, G.; Merz, C.; Möck, A.; in Zusammenarbeit mit: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg; 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Beitrag der Kreislaufwirtschaft zur Energiewende - Klimaschutzpotenziale auch unter geänderten Rahmenbedingungen optimal nutzen

Dehoust, G.; Stahl, H.; Harthan, R. O.; Hermann, H.; Matthes, F.; Möck, A.; 2014

Auftraggeber: BDE Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft e.V., Berlin

Erarbeitung stoffstromorientierter Lösungsansätze für eine hochwertige Verwertung von gemischten Siedlungsabfällen

Dehoust, G.; 2014

Auftraggeber: Oetjen-Dehne & Partner (u.e.c.), Berlin

Inhaltliche Umsetzung von Art. 29 der RL 2008/98/EG – wissenschaftlich-technische Grundlagen für ein bundesweites Abfallvermeidungsprogramm

Dehoust, G.; Jepsen, D.; Knappe, F.; Wilts, H.; in Zusammenarbeit mit: Ökopol GmbH, Hamburg; ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg; Büro für Umweltwissenschaften, Berlin; Ressource Abfall GmbH, Elze; 2013

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Durchführung einer Grundlagenuntersuchung zur Auswertung des Saarländischen Abfallwirtschaftsplanes, Teilplan „Abfälle aus Industrie und Gewerbe“ von 2008 und einer Überprüfung der Erforderlichkeit dessen Fortschreibung

Dehoust, G.; Küppers, P.; Gebhardt, P.; 2013

Auftraggeber: *Ministerium für Umwelt und Verbraucherschutz Saarland*

Unterstützung bei der Vorbereitung, Durchführung und Auswertung eines Workshops zu Maßnahmen um Einträge von (Kunststoff-)Abfällen von Land in die Meeresumwelt zu vermeiden

Mehlhart, G.; Dehoust, G.; Blepp, M.; Griebhammer, R.; in Zusammenarbeit mit: team ewen, Darmstadt; 2013

Auftraggeber: *BKV Beteiligungs- und Kunststoffverwertungsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main*

– Integrated Waste Management in Western Africa (IWWA)

Buchert, M.; Hermann, A.; Schulze, F.; in Zusammenarbeit mit: ttz Bremerhaven (Project coordinator); BCRC (Basel Convention Regional Coordinating Centre for Africa), Ibadan/Nigeria; BIOAZUL S.L., Campa-nillas/Malaga; CEDARE (Centre for Environment and Development for the Arab Region and Europe), Kairo; CEIA (Centre for Environmental Impact Analysis), Cape Coast/Ghana; ELRI (Environmental Law Research Institute), Ikoyi/Lagos/Nigeria; EMPA, St. Gallen; ENDA (Enda Tiers Monde), Mamelles/Dakar/Senegal; GAIKER, Zamudio/Spainien; IAGU (Institut Africain de Gestion Urbaine), Dakar/Senegal; ICANDO (Influential Inputs cc T/A Icando), Link Hills/South Africa; KNUST (Kwame Nkrumah University of Science and Technology), Kumasi/Ashanti Region, Ghana; MATAM (Regional Council of Matam), Matam/Senegal; SLU (Sveriges Lantbruksuniversitet), Uppsala; TU Berlin; UAA (University of Abobo Adjamé), Abidjan/Republic of Ivory Coast; ZOOM (Zoomlion Ghana Limited), Accra/Ghana; 2013

Förderung: *European Commission, Brüssel (7th Framework Programme)*

Klimafreundliche Abfallwirtschaft Georgien: Tender Agent für die Vergabe von Beratungsleistungen (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; 2012

Auftraggeber: *KfW Bankengruppe; Municipality of Kutaisi*

Study on land-sourced litter (LSL)

Mehlhart, G.; Blepp, M.; Dehoust, G.; Möller, M.; 2012

Auftraggeber: *BKV Beteiligungs- und Kunststoffverwertungsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main*

Evaluierung des nationalen Teils der Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit

Matthes, F. Chr.; Mehlhart, G.; Penninger, G.; Repenning, J.; Schumacher, K.; in Zusammenarbeit mit: arepo consult, Berlin; ecologic; Finanzwissenschaftliches Forschungsinstitut an der Universität zu Köln (FIFO); Forschungsstelle für Umweltpolitik, Freie Universität Berlin (FFU); Dr. Hans-Joachim Ziesing; 2012

Förderung: *Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU)*

Analyse und Fortentwicklung der Verwertungsquoten für Verpackungen mit dem Ziel der Erarbeitung geeigneter Sammel- und Verwertungsquoten für Verpackungen und stoffgleiche Nichtverpackungen als Lenkungsinstrument zur Ressourcenschonung

Dehoust, G.; in Zusammenarbeit mit: J. Christiani, HTP Aachen; 2012

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

VERPACKUNGSBAROMETER: Angebot über eine Machbarkeitsstudie, Konzeption einer Befragung und deren telefonische Unterstützung

Schönherr, N.; Dehoust, G.; 2011

Auftraggeber: Verbraucherinitiative e. V., Berlin

NABU-Studie "Abfallstatistik"

Mehlhart, G.; Dehoust, G.; in Zusammenarbeit mit: ARGUS GmbH, Berlin; 2011

Auftraggeber: NABU – Naturschutzbund Deutschland e.V., Berlin

Erarbeitung von Maßnahmenvorschlägen zur Abfallvermeidung in Schleswig-Holstein

Dehoust, G.; in Zusammenarbeit mit: Ökopol GmbH, Hamburg; Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH, Wuppertal; stoffstromdesign – ralf ketelhut, Neumünster; 2011

Auftraggeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (MLUR) Schleswig-Holstein, Kiel

Planspiel zur Fortentwicklung der Verpackungsverordnung

Dehoust, G.; in Zusammenarbeit mit: team Ewen, Darmstadt; 2011

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Optimierung der Abfallwirtschaft unter dem Aspekt des Klimaschutzes

Dehoust, G.; Schüler, D.; in Zusammenarbeit mit: Ressource Abfall GmbH – Dipl.-Ing. Theo Schneider; 2010

Auftraggeber: Abfallwirtschaftsbetriebe Münster (AWM)

Erarbeitung der wissenschaftlich-technischen Grundlagen für die Erstellung eines bundesweiten Abfallvermeidungsprogramms

Dehoust, G.; Küppers, P.; in Zusammenarbeit mit: Wuppertal Institut GmbH; 2010

Ausschließlich als Download verfügbar (Deutsch und Englisch):

<http://www.uba.de/uba-info-medien/4043.html>

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Abfallwirtschaft Südost-Albanien: Tender Agent für die Ausschreibung von Consultingleistungen für das Abfallvorhaben in SO-Albanien

Mehlhart, G.; 2010

Auftraggeber: KfW Bankengruppe, Frankfurt/Main; i. A. von Administrimi i Mbetjeve t Qarkut Kor

Ausgewählte Klimaschutzpotenziale der Abwasserwirtschaft – Wärmepotenzial aus Abwasser, Potenzial der Faulgasnutzung

Dehoust, G.; Mehlhart, G.; in Zusammenarbeit mit: Ifeu-Institut, Heidelberg; 2010

Auftraggeber: BDE Bundesverband der deutschen Entsorgungswirtschaft, Berlin

Klimaschutzpotenziale der Abfallwirtschaft – am Beispiel von Siedlungsabfällen und Altholz

Dehoust, G.; Schüler, D.; in Kooperation mit: Ifeu-Institut, Heidelberg; 2010

Auftraggeber: UBA Umweltbundesamt; BDE Bundesverband der Deutschen Entsorgungswirtschaft; BMU Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit

International review of waste management policy

Hermann, A.; Buchert, M.; in Zusammenarbeit mit Tobin Consulting Engineers (Irland), Arcadis (Belgien), Scuola Agraria del Parco di Monza (Italien), TBU Engineering (Österreich), Eunomia New Zealand; 2009

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

Steuern oder Sonderabgaben für Getränkeverpackungen und ihre Lenkungswirkung

Dehoust, G.; Acker, H.; in Zusammenarbeit mit dem Institut für Ökologische Wirtschaftsforschung, Berlin; 2009

Auftraggeber: Naturschutzbund Deutschland e. V. (NABU)

Optimierung der Abfallwirtschaft in Hamburg unter dem besonderen Aspekt des Klimaschutzes

Dehoust, G.; Bleher, D.; Schüler, D.; in Zusammenarbeit mit: Ingenieurgemeinschaft Witzhausen Fricke und Turk GmbH; FH Mainz; 2008

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

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 Jakobowski, Ahrensburg; 2008

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Aufkommen, Qualität und Verbleib mineralischer Abfälle

Dehoust, G.; Buchert, M.; Küppers, P.; Rausch, L.; Rheinberger, U.; in Zusammenarbeit mit dem Umwelttechnischen Labor Dr. R. Wienberg; 2007

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Household waste prevention policy side research (HWP)

Hermann, A.; Buchert, B., Schulze, F.; 2007

Auftraggeber: The Environment Council, UK

Beitrag der Abfallwirtschaft zur nachhaltigen Entwicklung Deutschlands – Industrieabfälle

Dehoust, G., Buchert, M.; in Zusammenarbeit mit: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Heidelberg; 2007

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Research project on the policies of end-of-life vehicle (ELV) recycling in EU and Germany. Final Report

Hermann, A.; Buchert, M.; 2006

Auftraggeber: Japan Productivity Center for Socio-Economic Development, Tokyo

Sport und Kultur

Bestandsaufnahme Umweltschutz in Tourismus und naturnaher Freizeitgestaltung (in Bearbeitung)

Bleher, D.

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Wissensdialog Nordschwarzwald (WiNo): Der Nationalpark Schwarzwald als Katalysator einer regionalen Nachhaltigkeitstransformation: ein Reallabor-Projekt (in Bearbeitung)

Bleher, D.; Weishäupl, J.

Auftraggeber: Uni Freiburg

DFB-Beratung (in Bearbeitung)

Bleher, D.

Auftraggeber: Deutscher Fußball-Bund e. V. (DFB), Frankfurt/Main

Entwicklung eines integrierten, innovativen Nachhaltigkeitskonzepts für die internationale Bewerbung von Hamburg für die Olympischen und Paralympischen Sommerspiele 2024

Stahl, H.; Bleher, D.; Mottschall, M.; Degreif, S.; 2015

Auftraggeber: ARGE Hamburg 2024 – ProProjekt / AS&P

Green Champions online – Fachliche Unterstützung bezüglich des Internetportals „Nachhaltige Sportveranstaltungen“

Stahl, H.; Bleher, D.; 2015

Auftraggeber: Deutsche Olympische Sportbund, Frankfurt am Main

Überarbeitung des Umweltkonzepts für die Olympiabewerbung München 2022 als Diskussionsgrundlage für den Gremiendurchlauf

Stahl, H.; Bleher, D.; 2013

Auftraggeber: Arge München 2022

Machbarkeitsstudie Klimafreundlicher Tourismus (WWF)

Havers, K.; 2013

Auftraggeber: Institut für Tourismus- und Bäderforschung in Nordeuropa GmbH (NIT), Kiel

CO₂-Fußabdruck des 1. FSV Mainz 05 - Steilpass für den Klimaschutz – Saison 2012/2013

Buchert, M.; Stahl, H.; Bleher, D.; 2013

Auftraggeber: ENTEGA Vertrieb GmbH & Co. KG, Darmstadt

Machbarkeitsstudie „Klimaschutzfonds des deutschen Sports“

Bleher, D.; Stahl, H.; 2013

Auftraggeber: Deutscher Olympischer Sportbund, Frankfurt am Main

Klima- und Umweltkonzept für die Landesgartenschau 2018 in Lahr

Stahl, H.; Havers, K.; Bleher, D.; 2013

Auftraggeber: Stadt Lahr

Vergleichende Stoffstromanalyse von Motorcaravanreisen – heute und morgen

Bleher, D.; Mottschall, M.; Blanck, R.; 2013

Auftraggeber: Caravaning Industrie Verband e. V. (CIVD), Frankfurt am Main

Ermittlung des CO₂-Fußabdruckes des "Unternehmens" Berlinale – AP 1-5

Bleher, D.; Mottschall, M.; 2013

Auftraggeber: Entega Vertrieb GmbH & Co. KG, Mainz

Beratung im Rahmen des DFB-Umwelt Cups

Bleher, D.; Stahl, H.; 2012

Auftraggeber: Deutscher Fußball-Bund e. V. (DFB), Frankfurt/Main

CO₂-Fußabdruck des 1. FSV Mainz 05 – Steilpass für den Klimaschutz

Buchert, M.; Schmied, M.; Schüler, D.; Mottschall, M.; 2012

Auftraggeber: ENTEGA Vertrieb GmbH & Co. KG, Darmstadt

Wissenschaftlich begleitende Umweltstudie für das Projekt ÜBER LEBENSKUNST – fachliche Beratung und Analyse

Schmied, M.; Havers, K.; Mottschall, M.; 2012

Auftraggeber: ÜBER LEBENSKUNST, ein Initiativprojekt der Kulturstiftung des Bundes in Kooperation mit dem Haus der Kulturen der Welt, Berlin

Konzeptionsphase für die Festlegung von Leitprojekten mit dem Ziel, die FIFA Weltmeisterschaft 2014 in Rio de Janeiro umweltschonend und nachhaltig zu gestalten (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Bleher, D.; 2011

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

Erarbeitung und Umsetzung eines Umweltprogramms für die FIFA Frauen-WM 2011

Schmied, M.; Bleher, D.; Havers, K.; 2011

Auftraggeber: Deutscher Fußball-Bund e.V. (DFB), Frankfurt/Main

Entwicklung eines integrierten, innovativen Umweltkonzepts für die internationale Bewerbung von München für die Olympischen und Paralympischen Winterspiele 2018

Buchert, M.; Bleher, D.; Schmied, M.; 2011

Auftraggeber: Bewerbungsgesellschaft München 2018 GmbH

Erstellung eines CO₂-Fußabdrucks für den HSV Buchert, M.; Bleher, D.; Mottschall, M.; 2010

Auftraggeber: ENTEGA Vertrieb GmbH & Co. KG, Mainz

A report on the impact of the environmental measures undertaken by Beijing for the 2008 Olympic and Paralympic Games

Hochfeld, C.; 2010

Auftraggeber: UNEP

Machbarkeitsstudie "Klimafreundlicher Sportverein"

Buchert, M.; 2010

Auftraggeber: Deutscher Olympischer Sportbund, Frankfurt am Main

Erarbeitung von Leitlinien für einen Environmental Protection Plan für das Bid Book FIFA World Cup 2022 Qatar

Hochfeld, C.; Bleher, D.; Schmied, M.; 2010

Auftraggeber: ARGE Qatar 2022: AS&P – Albert Speer & Partner GmbH, Frankfurt/Main; ProProjekt Planungsmanagement und Projektberatung GmbH, Frankfurt/Main

Carbon footprint analysis – FIFA World Cup 2022 Qatar

Bleher, D.; Schmied, M.; Krüger, M.; 2010

Auftraggeber: ARGE Qatar 2022: AS&P – Albert Speer & Partner GmbH, Frankfurt/Main; ProProjekt Planungsmanagement und Projektberatung GmbH, Frankfurt/Main

Consultancy Service to Design the Gand Stadium in Le Havre – Environmental Part

Buchert, M.; Stahl, H.; 2009

Auftraggeber: Quille, Rouen (Frankreich)

Unterstützung und Entwicklung eines Umweltprogramms für die FIFA Fussball-Weltmeisterschaft 2010

Stahl, H.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; 2008

Auftraggeber: KfW Bankengruppe, Frankfurt am Main

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; 2008

Auftraggeber: Landeshauptstadt Hannover; Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Berlin

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.; 2008

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Berlin

Ökobilanz für den Vergleich der Umweltauswirkungen von Natur- und Kunstrasen

Stahl, H.; Hennenberg, K.; Schüler, D.; Seum, S.; 2008

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

UNEP mission Sochi 2014 – The XXII Olympic Winter Games and XI Paralympic Winter Games

Stahl, H.; Moskau/Sotschi, April 2008

United Nations Environment Programme (UNEP), Nairobi/Kenia

Vergleichende Stoffstromanalysen Motorcaravanreise

Schmied, M.; Buchert, M.; 2007

Auftraggeber: Caravaning Industrie Verband e. V. (CIVD), Frankfurt am Main

Peer Review zu "Environmental sustainability for major events – Concept development for the 2011 Rugby World Cup in New Zealand"

Stahl, H.; Hochfeld, C.; 2007

Auftraggeber: Landcare Research New Zealand

Stoffstromanalysen zur Beurteilung der Umweltbelastungen von Sportgroßveranstaltungen

Schmied, M.; Buchert, M.; Hochfeld, C.; Stahl, H.; in Kooperation mit dem Institut für Natursport und Ökologie der Deutschen Sporthochschule Köln; 2007

Auftraggeber: Umweltbundesamt, Dessau

Green Goal™ – Legacy Report

Stahl, H.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; 2006

Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Berlin

Green Goal™ – das Umweltkonzept für die FIFA Fussball-Weltmeisterschaft Deutschland 2006™ (Umsetzungsphase)

Stahl, H.; Barth, R.; Hochfeld, C.; Schmied, M. et al.; in Kooperation mit dem FIFA Fussball-Weltmeisterschaft 2006 Organisationskomitee Deutschland (OK); 2006

Förderung: FIFA Fussball-Weltmeisterschaft 2006 Organisationskomitee Deutschland (OK); Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU)

Alpine awareness – Transalpine awareness rising for sustainable mobility

Rheinberger, U.; Loose, W.; Mohr, M.; 2006

Auftraggeber: Provincia di Belluno

Umweltdaten

Maintenance of the chemical indicator set – III (in Bearbeitung)

Stahl, H.; Bunke, D.; Öko-Institut e.V. in Kooperation mit Forschungs- und Beratungsinstitut Gefahrstoffe (FoBIG) GmbH

Auftraggeber: EU-Kommission, Eurostat (ESTAT), Luxemburg

Strategic Dialogue on Sustainable Raw Materials for Europe (in Bearbeitung)

Schüler, D.; Buchert, M.; Gsell, M.; Dolega, P.; Herrman, A.; Manhart, A.; Brunn, C.

Auftraggeber: Europäische Kommission (EASME)

Assistance in the operation and further development of the Environmental Data Centre on Waste (2014 -2016) (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; Stahl, H.; Degreif, S.; Jenseit, W.; Weisäupl, J.; in Zusammenarbeit mit: ARGUS – Statistik und Informationssysteme in Umwelt und Gesundheit GmbH, Berlin; CRI – Copenhagen Resource Institute, Kopenhagen

Auftraggeber: Europäische Kommission/Eurostat, Luxemburg

Assistance in the operation and further development of Eurostat’s Environmental Data Centre on Natural Resources (2014 – 2016) (in Bearbeitung)

Stahl, H.; Mehlhart, G.; Jenseit, W.; Weishäupl, J.; Degreif, S. , in Zusammenarbeit mit: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH; Eunomia Research & Consulting Ltd, Bristol

Auftraggeber: Europäische Kommission/Eurostat, Luxemburg

Maintenance of the chemical indicator set – II (in Bearbeitung)

Oltmanns, J.; et al. in Zusammenarbeit mit Bunke, D.; Stahl, H. und Jenseit, W.; Forschungs- und Beratungs-institut Gefahrstoffe (FoBIG) GmbH in Kooperation mit Öko-Institut e.V.

Auftraggeber: EU-Kommission, Eurostat (ESTAT), Luxembourg

Study to assess exemptions for hazardous substances in crates and pallets

Jenseit, W.; Mehlhart, G.; 2015

Auftraggeber: Eunomia Research and Consulting Limited

Impact assessment on options reviewing the targets contained in the Waste Framework Directive, the Landfill Directive and the Packaging Waste Directive (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; in Zusammenarbeit mit: ARGUS – Statistik und Informationssysteme in Umwelt und Gesundheit GmbH, Berlin; CRI – Copenhagen Resource Institute, Kopenhagen; Eunomia Research & Consulting Ltd, Bristol; 2014

Auftraggeber: Europäische Kommission, Generaldirektion Umwelt

Assistance in the re-engineering, implementation and operation of the Environmental Data Centre on Natural Resources (2011-2013)

Mehlhart, G.; Jenseit, W.; Degreif, S., in Zusammenarbeit mit: ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH; Eunomia Research & Consulting Ltd, Bristol; 2013

Auftraggeber: Europäische Kommission/Eurostat, Luxembourg

Assistance in the operation and further development of the Environmental Data Centre on Waste (2011-2013)

Mehlhart, G.; Dittrich, S.; Jenseit, W.; Zangl, S.; in Zusammenarbeit mit: ARGUS – Statistik und Informationssysteme in Umwelt und Gesundheit GmbH, Berlin; CRI – Copenhagen Resource Institute, Kopenhagen; Eunomia Research & Consulting Ltd, Bristol; 2013

Auftraggeber: Europäische Kommission/Eurostat, Luxembourg

REACH Baseline Study: 5 years update

Bunke, D.; Groß, R.; Jenseit, W.; Rausch, L.; in Zusammenarbeit mit: Forschungs- und Beratungsinstitut Gefahrstoffe (FoBIG) GmbH; DHI Water&Environment, Inc.; L'Institut National de l'environnement industriel et des risques (INERIS); 2013

Auftraggeber: EU-Kommission, Eurostat (ESTAT), Luxembourg

Maintenance of the chemical indicator set I

Bunke, D.; Jenseit, W.; Rausch, L.; in Zusammenarbeit mit: FoBiG – Forschungs- und Beratungsinstitut Gefahrstoffe, Freiburg; DHI Water & Environment, Dänemark; INERIS Institut National d'Environnement Industriel et des Risques, Frankreich, 2013

Auftraggeber: EU-Kommission, Eurostat, Luxembourg

Assistance in the implementation and operation of the Environmental Data Centre for Waste 2008-2010

Mehlhart, G.; Dittrich, S.; Hermann, A.; Jenseit, W.; Rausch, L.; Zangl, S.; in Zusammenarbeit mit: ARGUS Statistik und Informationssysteme in Umwelt und Gesundheit GmbH, Berlin; GE-Systems s.à r.l., Luxembourg; Eunomia Research & Consulting Ltd, Bristol; UAB EKOKONSULTACIJOS, Vilnius; 2010

Auftraggeber: Europäische Kommission/Eurostat, Luxembourg

Use of PRODCOM for the data centres

Jenseit, W.; Buchert, M.; Hünecke, K.; in Zusammenarbeit mit GSW, Osnabrück; 2009
Auftraggeber: Eurostat, Luxemburg

Independent data sources for greenhouse gas (GHG) emissions

Jenseit, W.; Graichen, J.; Herold, A.; Stahl, H.; 2008
Auftraggeber: Eurostat, Luxemburg

Implementation of environmental data centres

Lohse, J.; Gensch, C.; Schüler, D.; Stahl, H.; Zangl, S.; 2007
Auftraggeber: European Commission, Statistical Office of the European Communities

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

Jenseit, W.; Bunke, D.; Rheinberger, U.; in Zusammenarbeit mit FOBIG, Freiburg; INERIS, Frankreich; DHI, Dänemark; 2007
Auftraggeber: Eurostat, Luxemburg

Provision of statistical services on “Research, development, statistical and analytical work to develop appropriate environmental indicators related to chemicals”

Jenseit, W.; Bunke, D.; Rheinberger, U.; in Zusammenarbeit mit FOBIG, Freiburg und Wuppertal Institut, Wuppertal; 2005
Auftraggeber: Eurostat, Luxembourg

Nachhaltige Informationsgesellschaft

Study on technical assistance in realization of the 2016 report on renewable energy, preparation of the renewable energy package for the period 2020-2030 in the European Union (in Bearbeitung)

Kasten, P.; Kühnel, S.; Wiepking, J.
Auftraggeber: Europäische Kommission (Generaldirektion Energie), Brüssel

Evaluation, Begleitung und Anpassung bestehender Förderprogramme sowie Weiterentwicklung der Nationalen Klimaschutzinitiative (NKI) (in Bearbeitung)

Schüler, D.; Mottschall, M.
Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Weiterentwicklung von Handlungsoptionen einer ökologischen Rohstoffpolitik (in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Möck, A.; Gsell, M.
Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Wissenschaftliche Unterstützung „Erstellung und Begleitung des Klimaschutzplans 2050“ (in Bearbeitung)

Zimmer, W.; Blanck, R.
Auftraggeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB), Berlin

Umweltpolitik im 21. Jahrhundert - Ansätze zur Bewältigung neuartiger Herausforderungen (in Bearbeitung)

Wolff, F.; Gsell, M.; Fischer, C.; Heyen, D.; Griebshammer, R.; Brohmann, B.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Fachgutachten Klimaziel und –strategie Landeshauptstadt München 2050 (in Bearbeitung)

Hülsmann, F.; Zimmer, W.

Auftraggeber: Landeshauptstadt München

Planspiel Mantelverordnung - Aspekte der Kreislaufwirtschaft und des Bodenschutzes (in Bearbeitung)

Bleher, D.; Dehoust, G.

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Ermittlung der Umweltauswirkungen des Dualen Systems in Deutschland (in Bearbeitung)

Mehlhart, G.; Dehoust, G.; Merz, C.; Möck, A.; in Zusammenarbeit mit Ralf Ketelhut (Stoffstromdesign) und Peter Gebhardt (Ingenieurbüro für Umwelttechnik)

Auftraggeber: DSD Holding GmbH & Co. KG, Köln

Wissenschaftliche Beratung & Begleitung des „Forums Flughafen und Region“ (FFR) am Flughafen Frankfurt /M. (in Bearbeitung)

Brunn, C.; Bleher, D.; Brohmann, B.; Schüler, D.; Schütte, S.; Schulze, F., Hermann, A.

Auftraggeber: Umwelthaus gGmbH, Kelsterbach, i.A. für das Land Hessen

Deutschland 2049 – Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft (in Bearbeitung)

Buchert, M.; Degreif, S.; Stahl, H.; Bulach, W.; Hünecke, K.; Schmidt, G.; Schulze, F.; Manhart, A.

Auftraggeber: Eigenprojekt Öko Institut e. V.

Einfluss der Nutzungsdauer von Produkten auf ihre Umweltwirkung: Schaffung einer Informationsgrundlage und Entwicklung von Strategien gegen „Obsoleszenz“ (in Bearbeitung)

Dehoust, G.; Prakash, S.; Gsell, M.; Schleicher, T.; in Kooperation mit Universität Bonn

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Ressourcenleichte zukunftsfähige Infrastrukturen – umweltschonend, robust, demografiefest (in Bearbeitung)

Mottschall, M.; Blanck, R.; Bergmann, T.; Gröger, J.; Bauknecht, D., Schulze, F. ; in Zusammenarbeit mit dem Deutschen Institut für Urbanistik (Difu) gGmbH

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

THG-Projektion: Weiterentwicklung der Methoden und Umsetzung der EU-Effort-Sharing Decision im Projektionsbericht 2015 ("Politikszenerien")

Zimmer, W.; Blanck, R.; 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

Kohärenzprüfung umweltpolitischer Ziele und Maßnahmen für Zwecke der Umweltberichterstattung

Zimmer, W.; Mehler, G.; Degreif, S.; 2015

Auftraggeber: Umweltbundesamt (UBA), Dessau

3D Printing – Risks and Opportunities

Stahl, H.; 2013

Auftraggeber: Die Grünen /Europäische Freie Allianz, Brüssel

E-Commerce und Umwelt

Rheinberger, U.; Brohmann, B.; Hochfeld, C.; 2006

Auftraggeber: Stiftung Zukunftserbe, Freiburg

Sustainable Evolution of E-solutions (SEE) – Bewertungsmethodik innovativer I & K-Konzepte für die sozial-ökologische Transformation der Informationsgesellschaft (Vorphase für eine Nachwuchsgruppe im BMBF-Förderschwerpunkt „Sozial-ökologische Forschung“)

Quack, D.; Graulich, K.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; in Kooperation mit der Universität Freiburg; 2002

Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Berlin

Kurzbericht des Öko-Instituts e.V. im Kontext des Projektes „Nachhaltige Entwicklung für Deutschland: Bedürfnisfeld Information. Teilprojekt: Nachhaltige Printmedien - ökologische Innovationen durch Akteurskooperationen in der Wertschöpfungskette am Beispiel Buch/Zeitschrift“

Buchert, M.; 1998

Auftraggeber: Akademie für Technikfolgenabschätzung in Baden-Württemberg

Umweltschutz im Cyberspace – zur Rolle der Telekommunikation für eine nachhaltige Entwicklung

Grießhammer, R.; Gensch, C.-O.; Kupetz, R.; Lüers, A.; Seifried, D.; unter Mitarbeit von Buchert, M.; Führ, M.; Jülich, R.; Schmidt, G.; Tappeser, B.; 1997

Eigenprojekt des Öko-Instituts e.V.

Buchherstellung nach ökologischen Grundsätzen – wissenschaftliche Begleitung

Buchert, M.; Wollny, V.; 1996

Auftraggeber: Steidl Verlag, Göttingen

Veröffentlichungen

Jozwicka, M.; Hacker, F.; Hülsmann, F.; Kühnel, S.; Minnich, L.; Purwanto, J.: Electric vehicles in Europe – EEA Report No. 20/2016, veröffentlicht im September 2016

<https://www.oeko.de/publikationen/p-details/electric-vehicles-in-europe/>, ISBN 978-92-9213-864-2

Buchert, M.; Bulach, W.; Degreif, S.; Hermann, A.; Hünecke, K.; Mottschall, M.; Schleicher, T.; Schmidt, G.; Stahl, H.; Ustohalova, V.; Policy Paper 2: Deutschland 2049 – Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft, 2016

[2. Policy Paper zum Projekt „Deutschland 2049 – Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Rohstoffwirtschaft“ des Öko-Instituts](#)

Buchert, M.; Manhart, A.; Mehlhart, G.; Degreif, S.; Bleher, D.; Schleicher, T.; Umicore; Johnson Controls Power Solutions; Vacuumschmelze GmbH & Co. KG; CEDARE; City Waste Recycling; A synthesis report of the project Global Circular Economy of Strategic Metals – Best-of-two-World approach (Bo2W) (FKZ 033R097A – D), 2016

http://www.resourcefever.org/publications/reports/Bo2W_Synthesis_report_20160323_en.pdf

Buchert, M.; Manhart, A.; Mehlhart, G.; Degreif, S.; Umicore; Johnson Controls Power Solutions; Vacuumschmelze GmbH & Co. KG; CEDARE; City Waste Recycling; Ein zusammenfassender Abschlussbericht des Projektes Globale Kreislaufführung strategischer Metalle: Best-of-two-Worlds Ansatz (Bo2W) gefördert im Rahmen des BMBF-Programms r³-Strategische Metalle (FKZ 033R097A-D), 2016

http://www.resourcefever.org/publications/reports/Bo2W_Abschlussbericht.pdf

- Zimmer, W.; Interview/Gespräch mit dem Leiter Entwicklung Elektrifizierung Antrieb der AUDI AG unter dem Titel „Ökologie & Emotion“ im Corporate Responsibility Zwischenbericht der AUDI AG <http://www.audi-cr2014.de/audi-und-co/#/0>
- Elwert, T.; Goldmann, D.; Römer, F.; Buchert, M.; Merz, C.; Schüler, D.; Sutter, J.; Current Developments and Challenges in the Recycling of Key Components of (Hybrid) Electric Vehicles (S. 25-60). Recycling 2016 1 (1), Hrsg: MDPI AG, Basel, Schweiz, 2016. <http://www.mdpi.com/2313-4321/1/1/25/html>
- Schüler, D.; Bleher, D.; Recycling von Technologiemetallen – Status, Trends und Perspektiven für globale Partnerschaften (S. 251 – 266). In: Kritische Metalle in der Großen Transformation. ISBN 978-3-662-44838-0, 2016
- Zimmer, W.; Klimaschutz im Verkehr – durch grüne Technologien? (Gastkommentar). In: Internationales Verkehrswesen, Heft 4, November 2013
- Hacker, F.; Cyganski, R.; Hartwig, J.: Szenarien zur Entwicklung der CO₂-Emissionen im Verkehr bis 2030. In: Wirtschaftsdienst – Zeitschrift für Wirtschaftspolitik, 93. Jahrgang, Heft 2, Februar 2013, Hamburg
- Hacker, F.: Elektromobilität – „Hype“ oder eine Chance für den Klimaschutz? In: greenfacts – Das Magazin für die Energiewende, Ausgabe 2, Juni 2013, Bonn
- Merz, C.; Mehlhart, G.; Import and export of used vehicles in Europe“ [Import und Export von Gebrauchtfahrzeugen in Europa]. In: K. J. Thomé-Kozmiensky, D. Goldmann; Recycling und Rohstoffe, Bd. 5. Neuruppin: TK Verlag Karl J. Thomé-Kozmiensky, 2012
- Zimmer, W.; Friedl, C.; Autos unter Strom – Ergebnisbroschüre erstellt im Rahmen des Projektes OPTUM „Umweltentlastungspotenziale von Elektrofahrzeugen – Integrierte Betrachtung von Fahrzeugnutzung und Energiewirtschaft“. Gefördert vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit. Hrsg.: Öko-Institut e. V., 2011. <http://www.oeko.de/oekodoc/1283/2011-413-de.pdf>
- Buchert, M.; Jenseit, W.; Dittrich, S.; Hacker, F.; Daimler AG; TU Clausthal; Umicore; Ressourceneffizienz und ressourcenpolitische Aspekte des Systems Elektromobilität – Arbeitspaket 7 des Forschungsvorhabens OPTUM: Optimierung der Umweltentlastungspotenziale von Elektrofahrzeugen. Anhang zum Schlussbericht im Rahmen der Förderung von Forschung und Entwicklung im Bereich der Elektromobilität des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit. Öko-Institut e. V., 2011. <http://www.oeko.de/oekodoc/1334/2011-449-de.pdf>
- Kranke, A.; Schmied, M.; Schön, A. D.; CO₂-Berechnung in der Logistik: ISBN: 978-3-574-26095-7. München: Verlag Heinrich Vogel, 2011
- Dehoust, G. (Öko-Institut e.V.); Ewen, C. (team Ewen); Planspiel zur Fortentwicklung der Verpackungsverordnung, Teilvorhaben 3: Planspiel. Umweltforschungsplan des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Forschungskennzahl 3710 93 313 3, UBA-FB 001533 (= Umweltbundesamt Texte 60/2011). Hrsg.: Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau, 2011
- Schüler, D.; Buchert, M.; Liu, R.; Dittrich, S.; Merz, C.; Study on rare earths and their recycling. Final Report for The Greens/EFA Group in the European Parliament. Darmstadt, Januar 2011; www.resourcefever.org
- Dehoust, G.; Küppers, P. (Öko-Institut e.V.); Bringezu, S.; Wilts, H. (Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH); Erarbeitung der wissenschaftlich-technischen Grundlagen für die Erstellung eines bundesweiten Abfallvermeidungsprogramms. Umweltforschungsplan des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Förderkennzeichen 3709 32 341 1, UBA-FB 001442; Hrsg.: Umweltbundesamt; Umweltbundesamt Texte 59/2010. Dessau-Roßlau, 2010. Ausschließlich als Download unter <http://www.uba.de/uba-info-medien/4043.html> verfügbar (Deutsch und Englisch, Lang- und Kurzfassung)
- Eurometaux's proposals for the Raw Materials Initiative. Jointly prepared by Öko-Institut e.V. and Eurometaux – European Association of Metals; Darmstadt, Brussels, 2010. <http://www.resourcefever.org>
- Bäuerle, T.; Graichen, J.; Meyer, K.; Seum, S.; Kulessa, M.; Oschinski, M.; Integration of marine transport into the European Emissions Trading System – Environmental, economic and legal analysis of different options (Kurzfassung in Deutsch "Erweiterung des EU-Emissionshandels durch Einbeziehung des Schiffsverkehrs – ökologische, ökonomische und rechtliche Analyse verschiedener Optionen). Umweltbundesamt Texte 27/2010, Dessau-Roßlau, Mai 2010; www.umweltbundesamt.de/uba-info-medien/mysgl_medien.php?anfrage=Kennnummer&Suchwort=3942
- Hochfeld, C.; Kabel, C.; Acker, H.; Barth, R.; Gensch, C.-O.; Kallenbach, B.; Schmidt, G.; Timpe, C.; Sustainable Industrial Policy – Governing the green industrial revolution. Memorandum on guiding principles and perspectives for the green transformation of the European industry. A memorandum by the Öko-Institut e. V.; Hrsg.: Green European Foundation (Brüssel), Heinrich-Böll-Stiftung e.V. (Berlin); 2010EUR 23896 EN – Joint Research Centre – Institute for Prospective Technological Studies. Nemry, F.; Vanherle, K.; Zimmer, W.; Uihlein, A.; Genty, A.; Rueda-Cantuche, J.-M.; Mongelli, I.; Neuwahl, F.; Delgado, L.; Hacker, F.; Seum, S.; Buchert, M.; Schade, W.; Feebate and scrappage policy instruments – Environmental and eco-

conomic impacts for the EU27 (EU – Scientific and Research series). Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, 2009. ISBN 978-92-79-12023-7

European Commission; Consultants: Öko-Institut e.V., INERIS, FoBiG, DHI, Ökopol. The REACH baseline study – A tool to monitor the new EU policy on chemicals – REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals). Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, 2009. ISBN 978-92-79-12197-5, ISSN 1977-0375

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

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

Zimmer, W.; Fritsche, U; Friedrich-Ebert-Stiftung(FES), Arbeitskreis Innovative Verkehrspolitik; Klimaschutz und Straßenverkehr – Effizienzsteigerung und Biokraftstoffe und deren Beitrag zur Minderung der Treibhausgasemissionen. Kurzstudie für die Friedrich-Ebert-Stiftung, Bonn (WISO-Diskurs – Expertisen und Dokumentationen zur Wirtschafts- und Sozialpolitik). Mai 2008

Schmied, M.; Hochfeld, C.; Stahl, H.; in Zusammenarbeit mit: Deutsche Sporthochschule Köln; Friedl, C.; Green Champions für Sport und Umwelt – Leitfaden für umweltfreundliche Großveranstaltungen (deutsch und englisch). Hrsg.: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU), Berlin; Deutscher Olympischer Sportbund (DOSB), Frankfurt am Main. Berlin 2007

Knappe, F. (ifeu-Institut Heidelberg); Dehoust, G.; Schüler, D.; Wiegmann, K.; Fritsche, U.; Stoffstrommanagement von Biomasseabfällen mit dem Ziel der Optimierung der Verwertung organischer Abfälle (Umweltbundesamt Texte, 04/07), Dessau 2007

<http://www.umweltdaten.de/publikationen/fpdf-l/3135.pdf>

Stahl, H.; Hochfeld, C.; Schmied, M.; mit Beiträgen von: Cames, M.; Harthan, R. O.; Green Goal – Legacy Report (deutsch und englisch). Hrsg.: Organisationskomitee FIFA Fussball-Weltmeisterschaft 2006, Frankfurt am Main; Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Berlin, 2006

Thrän, Daniela et al. (Institut für Energetik und Umwelt, Leipzig); Sustainable strategies for biomass use in the European context – Analysis in the charged debate on national guidelines and the competition between solid, liquid and gaseous biofuels. Project partners: Bundesforschungsanstalt für Forst- und Holzwirtschaft (BFH), Universität Hohenheim, Öko-Institut e. V. (Fritsche, U. R.; Jenseit, W.; Rausch, L.; Schmidt, K.). IE-Report, edition 1/2006, ISSN 1862-8060, Leipzig, Mai 2006

Broschüren

Blanck, R.; Kasten, P.; Hacker, F.; Mottschall, M.: Treibhausgasneutraler Verkehr 2050: Ein Szenario zur zunehmenden Elektrifizierung und dem Einsatz stromerzeugter Kraftstoffe im Verkehr - Abschlussbericht zum Forschungsvorhaben „Verkehr 2050 - Entwicklung von Parametern und Skizzierung eines vereinfachten Energie- und Emissionsszenarios“, August 2012.

Hacker, F.; Zimmer, W. (Öko-Institut); Mehlin, M.; Lenz, B. (DLR – IVF); Schade, W. (Fraunhofer ISI): RE-NEWBILITY II – Szenario für einen anspruchsvollen Klimaschutzbeitrag des Verkehrs – Zentrale Ergebnisse, Broschüre zum Forschungsvorhaben „Weiterentwicklung des Analyseinstruments Renewbility, November 2012.

Fußball hinterlässt Spuren – Legacy Report. Abschlussbericht zur Umweltkampagne der FIFA Frauen-Weltmeisterschaft 2011. *Red.: Bleher, D.; Hackbarth, T.; Mitarbeit: Havers, K., Kröhnert, M., Noemi, D., Schmied, M., Friedl, C.;* Hrsg.: FIFA Frauen-WM 2011, Frankfurt am Main, 2011

Schmied, M. (Öko-Institut e.V.); Knörr, W. (ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH); Berechnung von Treibhausgasemissionen in Spedition und Logistik – Begriffe, Methoden, Beispiele; Hrsg.: DSLV Deutscher Speditions- und Logistikverband e.V., Bonn, 2011

UNEP; International Resource Panel, Working Group on the Global Metals Flow (Ed.); Scientific advice: Öko-Institut e.V. (Buchert, M.); Assessing mineral resources in society: Metal stocks & recycling rates (Metal stocks in society: Scientific synthesis, recycling rates of metals. A status report – Excerpt of the first two re-

ports of the Global Metals Flows Group). Summary Booklet (Authors: T. E. Graedel; M. Buchert; B. K. Reck; G. Sonnemann) + CD ROM (with full reports). United Nations Environmental Programm; 2011. ISBN 978-92-807-3182 0

Perspektiven eines klimaverträglichen Konsums jenseits von Konsumverzicht – Beitrag der Plattform Klimaverträglicher Konsum Deutschland. Hrsg.: *Plattform Klimaverträglicher Konsum Deutschland (PKKD)*, c/o THEMA 1 GmbH; Projektträger: Öko-Institut e.V. (C.-O. Gensch; M. Schmied), Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung, THEMA 1. Berlin, 2011; www.pcf-projekt.de

Product Carbon Footprinting – ein geeigneter Weg zu klimaverträglichen Produkten und deren Konsum? Erfahrungen, Erkenntnisse und Empfehlungen aus dem Product Carbon Footprint Pilotprojekt Deutschland. Ergebnisbericht. Hrsg.: *PCF-Pilotprojekt Deutschland*, c/o Thema1 GmbH; Projektträger: WWF, Öko-Institut e.V. (C. Hochfeld), Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK), Thema1. Berlin, 2009; www.pcf-projekt.de

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

Zimmer, W.; in Zusammenarbeit mit: Berliner Energieagentur GmbH, Berlin; Center for Environmental Studies Foundation, Budapest; KAPE The Polish National Energy Conservation Agency, Warszawa; Umweltorientierte Beschaffung von Fahrzeugen. Sauberer Fuhrpark – Leitfaden für die Beschaffung unter Kriterien der Energieeffizienz und des Klimaschutzes. Hrsg.: Berliner Energieagentur GmbH, Berlin 2007. www.sauberer-fuhrpark.de

Buchert, M.; Brohmann, B.; Dehoust, G.; Fritsche, U. R.; Grießhammer, R.; Hermann, A.; Manhart, A.; Möller, M.; Schmidt, G.; Ressourcenfieber – mit kühlem Kopf zu nachhaltigen Lösungen (engl. Version: Resources fever – A cool head for sustainable solutions). Öko-Institut e. V., Freiburg/Darmstadt/Berlin, 2007, www.oeko.de

Aufsätze

Vogt, R., Dehoust, G.; Merz, C.; Radde, C.-A.; Sieck, M.; Schwetje, A.; Klimaschutzpotenziale der Abfallwirtschaft Teil 2 – Indien und Ägypten [*Climate protection potential of waste management Part 2 – India and Egypt*]. Müll und Abfall 06.15, pp. 296-301

Vogt, R., Dehoust, G.; Merz, C.; Radde, C.-A.; Sieck, M.; Schwetje, A.; Klimaschutzpotenziale der Abfallwirtschaft Teil 1 – OECD-Länder, EU28; Fokus USA. [*Climate protection potential of waste management Part 1 – OECD-Countries, EU28; Focus USA*] Müll und Abfall 04.15, <http://www.muellundabfall.de/ce/klimaschutzpotenziale-der-abfallwirtschaft-teil-1/detail.html>

Dehoust, G.; Editorial: „Was geht uns die Energiewende an“. In: Müll und Abfall, Heft 6/2014

Dehoust, G., Möck, A., Harthan, R.-O.; Artikel „Fit für die Energiewende“-Abfallwirtschaft im Zeichen der Energiewende, Teil 1 und 2. In: Müll und Abfall, Hefte 5 und 6, 2014

Dehoust, G.; Vogt, R.; Ochs, A.; Sieck, M.; Radde, A.; Weiss, V.; Beitrag der Siedlungsabfallwirtschaft zum Klimaschutz. Teil 1: Betrachtungen für Deutschland; Teil 2: Betrachtungen für die Europäische Union [EU 27] sowie für die Türkei, Tunesien und Mexiko. In: Müll und Abfall, 5 und 6/11; Berlin: Erich Schmidt Verlag, 2011

Schmied, M.: Treibhausgas in Zahlen. Methoden – Grundlagen – Standards. In: DVZ Nr. 68, S. 3, 08.06.2010. DVV Media Group GmbH Hamburg

Dehoust, G.; Schüler, D.; Vogt, R.; Giegrich, J.; Ochs, A.; Sieck, A.; Radde, A.; Klimaschutzpotenziale der Abfallwirtschaft. In: Schriftenreihe des Fachgebietes Abfallwirtschaft – UNIK-AT, Bd. 11: Praktikable Klimaschutz-Potenziale in der Abfallwirtschaft. Fachgebiet Abfalltechnik, Institut für Wasser, Abfall und Umwelt, Kassel 2010