

Neuerwerbungen der Bibliothek

Oktober - Dezember 2025

Stand: 13.01.2026



Buchvorstellung in der Bibliothek

Foto: Laura Schenk

Die vorliegende Neuerwerbungsliste enthält neu angeschaffte Medien, darunter Print- und Online-Dokumente und Veröffentlichungen von Institutsbeschäftigten.

Online-Dokumente können direkt über die angegebenen Links aufgerufen werden, alle weiteren Publikationen können in der Bibliothek entliehen bzw. vorgemerkt werden.

Recherchen nach weiteren Veröffentlichungen können im hausinternen OPAC vorgenommen werden: <http://intranet/wiki/WIBKE>

Öffnungszeiten der Bibliothek:

Montag - Mittwoch	08.30 - 17.00 Uhr
Donnerstag	08.30 - 17.00 Uhr
Freitag	08.30 - 15.00 Uhr

Kontakt:

Nadja Schiemann, Bibliotheksleiterin
Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie gGmbH
Döppersberg 19
42103 Wuppertal

Tel.: 0202 2492 - 122

Mail: nadja.schiemann@wupperinst.org

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	3
Buchempfehlungen	4
Veröffentlichungen von Mitarbeiter*innen des Instituts	5
Allgemeines / Methoden	12
Elektronische Bibliothek	13
Klima Energie	15
Verkehr	15

Buchempfehlungen

Sachs, Wolfgang:

Ein frommer Antikapitalist : das sozial-ökologische Erbe von Papst Franziskus. - München : Oekom- Verl., 2025. - 89 S. : Ill., graph. Darst.

ISBN 978-3-8726-502-0

<https://www.oekom.de/buch/ein-frommer-antikapitalist-9783987265020>

FO-245-53

Vocabulary for sustainable consumption : a language for our common future / ed. by Lewis Akenji. - London : Routledge, 2026. - 433 S. - (Routledge studies in sustainable consumption)

<https://www.routledge.com/Vocabulary-for-Sustainable-Consumption-and-Lifestyles-A-Language-for-Our-Common-Future/Akenji-Vergragt-Brown-Smith-Wallnofer/p/book/9781032952482>

ISBN 978-1-003-58405-6

AL-029-3

Wirth, Timo von (Hrsg.)

Kompass für den Wandel [elektronische Datei] : mit transformativen Fähigkeiten die Welt von morgen gestalten / Timo von Wirth ... (Hrsg.). - München : Oekom-Verl., 2025. - 494 S. : graph. Darst.

ISBN 978-3-98726-435-1

<https://www.oekom.de/buch/kompass-fuer-den-wandel-9783987261558>

EB-01220

Klimawandel und Bildung [elektronische Datei] : Konzepte, Methoden und Perspektiven transformativer Klimabildung / Denis Pijetlovic ... (Hrsg.). - München : Oekom-Verl., 2025. - 605 S. : graph. Darst.

ISBN 978-3-98726481-8

<https://www.oekom.de/buch/klimawandel-und-bildung-9783987261824>

EB-01225

Adloff, Frank:

Wirkliches und Mögliches in der Klimakrise [elektronische Ressource] : Perspektiven der Sozialwissenschaften im ökologischen Wandel. - Bielefeld : Transcript, 2025. - 249 S. - (Wissenschaft im Anthropozän - Forschung im Wandel ; 1)

ISBN 978-3-8394-7689-5

<https://www.transcript-verlag.de/978-3-8376-7689-1/wirkliches-und-moegliches-in-der-klimakrise/?c=313000000>

EB-01226

Handbuch nachhaltige Energiesysteme im Quartier : Modelle und Strategien zwischen lokalen und globalen Herausforderungen / Christa Reicher ... (Hrsg.). - Wiesbaden : Springer, 2025. - 285 S.

ISBN 978-3-658-45871-3

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-658-45871-3>

EN-45-5

Veröffentlichungen von Mitarbeiter*innen des Instituts

Acksel, Britta ; Fishedick, Manfred:

Transformationsforschung : forschen, verstehen, gestalten. In: Christa Reicher (Hrsg.): Handbuch nachhaltige Energiesysteme im Quartier : Modelle und Strategien zwischen lokalen und globalen Herausforderungen. - Cham : Springer, 2025, S. 3-18

WI-ACKSEL-6

Acksel, Britta ; Beck, Petra ; Bister, Milena ; Dick, Carola von der ; Hetzel, Desirée ; Schindler, Alexander W. ; Takirdiki, Fotini: Habitability. - Copenhagen : University of Copenhagen, 2025
URL: <https://artsandculturalstudies.ku.dk/research/art-and-earth/environmental-humanities-glossary/habitability/>

WI-ACKSEL-7

Arens, Christof ; Schell, Juliane:

The article 6.4 sustainable development tool - a new benchmark for assessing sustainable development impacts in carbon markets? Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - I, 25 S. : graph. Darst. - (Carbon mechanisms research ; 02/2025)

FO-242-17/25-2

Baedeker, Carolin ; Luggen-Hölscher, Anica ; Gröne, Katharina ; Gnanko, Toni ; Greven, Annika ; Köhlert, Markus:

Klimaresiliente Gesundheitsförderung und Prävention im urbanen Raum : Einblick in den Stand der Forschung kommunaler Gesundheitsförderung und Prävention in Verbindung mit Klima- und Umweltschutz unter Berücksichtigung der gesundheitlichen Chancengleichheit - im Rahmen des Präventionsprojekts ""URBAN SusHealth"" der BARMER und des Wuppertal Instituts ; Explorationsbericht. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 60 S. : graph. Darst.

FO-244-167/2

Bahn-Walkowiak, Bettina ; Wagner, Oliver, Carolina Krome:

Doomed to grow? German municipalities in the stranglehold of a growth logic—a policy analysis of barriers to a circular urban transformation, in: Frontiers in Sustainability 6 (2025), 13 S.

<https://www.frontiersin.org/journals/sustainability/articles/10.3389/frsus.2025.1664706/full>

WI-BBW-25

Bahn-Walkowiak, Bettina ; Wilts, Claas Henning:

Die ökologische Wahrheit : Ressourcensteuern für mehr Effizienz. In: FactorY, 2025, 2, S. 48-49

WI-BBW-16/1

Berger, Frederic ; Brunzema, Iska ; Rao, Swaroop ; **Vondung, Florin** ; Hachenberger, Peter ; Schlo-
mann, Barbara:

Evaluating co-benefits of energy efficiency policy measures : a holistic framework with case studies from Germany. In: Energy efficiency, 18 (2025), Article 105, 15 S.

WI-FV-9

Bergener, Jens ; **Jacobs, Kathleen** ; Veneny, Marek ; Gossen, Maike:

Consumers' willingness to pay for sustainable mobile phones : an adaptive choice-based conjoint and market simulation approach testing a multi-level eco-score. In: Business strategy and the environment, 2025, 19 S.

<https://link.springer.com/article/10.1007/s12053-025-10397-z>

WI-KJ-4

Bergmann, Luisa:

Horizontal building interaction as an element of neighborhood energy-oriented refurbishment. In: Buildings, 15 (2025), 21, 34 S.

WI-LBe-2

Beuermann, Christiane ; Schell, Juliane ; Schmiegel, Theresa:

The role of markets in NDC 3.0. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 11 S. : graph. Darst. - (Carbon mechanisms fact sheet)

WI-CB-30

Bierwirth, Anja ; Bunge, Fiona ; Dünwald, Tim ; Wortmann, Jan:

Triple I: Drei Integrationsherausforderungen auf dem Weg zur klimaneutralen Stadt von morgen : Gedanken zu vertikaler, horizontaler und sektoraler Integration für nachhaltige Stadtentwicklung. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 38 S. : graph. Darst. - (Wuppertal Report ; 28)

FO-242-361/29

Brings, Laura ; Egermann, Markus ; Förster, Agnes ; Köckler, Heike ; Strehle, Isabel ; Wanner, Matthias:

Transformative Kompetenzentwicklung in und durch Trialoge : Methoden des Trialernens. In: Timo von Wirth (Hrsg.): Kompass für den Wandel : mit transformativen Fähigkeiten die Welt von morgen gestalten. - München : Oekom, 2025, S. 350-375

WI-MAW-24

Diersch, Sina ; Graf, Anne ; Rubarth, Antonia ; Treude, Mona ; Hahn, Eva Christine:

Neue Handlungsweisen etablieren für Nachhaltigkeit auf Quartiersebene. In: Christa Reicher ... (Hrsg.): Handbuch nachhaltige Energiesysteme im Quartier : Modelle und Strategien zwischen lokalen und globalen Herausforderungen. - Cham : Springer, 2025, S. 213-265

WI-DI-1

Diersch, Sina ; Salecki, Steven ; Sack, Detlef ; Radtke, Jörg:

Energiegenossenschaften in alten Kohleregionen : zur Zukunft der Energiewende. In: Ökologisches Wirtschaften, 40 (2025), 4, S. 24-26

WI-DI-2

Elsner, Carsten ; Kreibich, Nicolas:

Financing industry decarbonization in developing and emerging countries: assessing the impetus for innovative financial mechanisms promoted by the climate club. In: International journal of climate change strategies and management, 17 (2025), 1, S. 1203-1222

WI-CE-4

Erbe, Franziska ; Horneber, Dorothea:

Erarbeitung einer holistischen Zertifizierung für kreislaufwirtschaftsfähige Einweg- und Mehrweg Lebensmittelverpackungen : Vorgehen und Erkenntnisse aus dem Projekt innoCErt = Development of a holistic certification system for the circular economy capability single-use and reusable food packaging. In: Müll und Abfall, 57 (2025), 11, S. 616-621

WI-FE-2

Espert, Valentin ; Kolde, Lisa ; Venjakob, Johannes:

Betriebliche Mitbestimmung der nachhaltigen Transformation : Strategien und Interaktionen in Innovationsprozessen im primären und sekundären Sektor. - Düsseldorf : Hans-Böckler-Stiftung, 2025. - 69 S. - (Working Paper Forschungsförderung ; 387)

FO-241-265

Fischedick, Manfred:

Modellstadt Bottrop aus Sicht der Wissenschaft. In: Rainer Wendorff (Hrsg.): Von der Kohlestadt zur Klimastadt : Bottrop, unsere Stadt. - Lilienthal : Neomedia, 2025, S. 16-20

WI-MF-271

Götz, Thomas ; Schnurr, Birte ; Kaselofsky, Jan ; Obernberger, Ingwald ; Brunner, Thomas ; Horn, Antonia ; Osman, Khaled:

Preliminary environmental impact assessment of a novel fuel flexible highly efficient and close-to-zero emission combined biomass gasification and combustion technology for industrial applications. In: 33rd European Biomass Conference & Exhibition, : EUBCE 2025, 9-12 June 2025, Valencia, Spain. - Florence : ET-Florence Renewable Energies, 2025, S. 322-329

WI-TG-13

Grabow, Simon ; Riepl, Tobias ; **Thema, Johannes** ; Zell-Ziegler, Carina:
Efficiency only? An analysis of avoid, shift and improve strategies in EU member states' long-term mitigation policy. In: Energy policy, 208 (2026), 12 S.

WI-JT-29

Gröne, Katharina:

Segregierende Raumproduktion durch symbolische Praktiken der Unterscheidung : Beispiele nachhaltiger urbaner Landwirtschaft in Kapstadt, Südafrika. In: Sub/urban : Zeitschrift für kritische Stadtforschung, 13 (2025), 2/3, S. 13-37

<https://zeitschrift-suburban.de/sys/index.php/suburban/issue/view/59/49#content>

WI-GRÖNE-4

Haake, Hans ; Wagner, Oliver:

Gerecht belasten und verteilen. In: FactorY, 21 (2025), 1, S. 37-43

WI-HAAKE-8

Hasselwander, Marc ; Sunio, Varsolo ; **Lah, Oliver** ; Mogaji, Emmanuel:

Toward agentic AI : user acceptance of a deeply personalized AI super assistant (AISA). In: Journal of retailing and consumer services, 89 (2026), 13 S.

WI-OL-47

Hennicke, Peter ; Jochem, Eberhard:

Energieeffizienz ist keine Wachstumsbremse - sondern ein Schlüssel zur Modernisierung [Standpunkte]. - 15.10.2025. - Berlin : Tagesspiegel Background Energie & Klima, 2025. - 4 S.

WI-PH-181

Hermwille, Lukas:

Wer das EU-ETS schwächt, verliert das Zukunftsrennen gegen China. - 30.10.2025. - Berlin : Tagesspiegel Background Energie & Klima, 2025. - 4 S.

URL: <https://background.tagesspiegel.de/energie-und-klima/briefing/wer-das-eu-ets-schwaecht-verliert-das-zukunftsrennen-gegen-china>

WI-LH-74

Hermwille, Lukas:

Wer das EU-ETS schwächt, verliert das Zukunftsrennen gegen China : ein Statement. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 3 S. - (WI statements ; 2025-11-03)

WI-MF-249/34

Hermwille, Lukas:

Weakening the EU Emissions trading system means handing the future race to China. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 3 S. - (WI statements ; 2025-11-03)

WI-MF-249/34 U

Holtmannspötter, Dirk ; Heugen, Udo ; Kaiser, Oliver S. ; **Bickel, Manuel:**

Potenzial-Landkarte der Nutzung von Künstlicher Intelligenz in einem zirkulären Metallmanagement im Verbundprojekt MetallKIDD : Design eines zirkulären Metallmanagements mittels Metallstrategie und KI-Unterstützung für ein digitales Deutschland. - Düsseldorf : VDI Technologiezentrum, 2025. - 88 S. : Ill., graph. Darst., Kt. - (Zukünftige Technologien ; 110)

FO-244-179

Kim, Hyung Ju ; **Shrestha, Shritu** ; Pranawengkapti, Kanya:

Capacity and market potential for local production and distribution of electric two-wheelers in Southeast Asia, focused on Thailand, Indonesia and Vietnam. In: Sustainable earth reviews, 8 (2025), 12 S., Article 3

[doi/10.1186/s42055-025-00104-2](https://doi.org/10.1186/s42055-025-00104-2)

WI-SHRESTHA-11

Krüger, Christine ; Doré, Larissa ; Sebestyén, János ; Kröger, Joschko:

Aufzeigen von kostenoptimalen Transformationspfaden für das Energiesystem mit WESOM - Wuppertal Energy Supply Optimisation Model : Beschreibung von Modell und Anwendungsfällen.- Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 27 S. - (Modellbeschreibung)

WI-CKR-11

Luhmann, Hans-Jochen:

Das Umweltpolitikgutachten der Picht-Kommission : Hintergrund, Wirkung und Bedeutung. In: Agnieszka Maluga (Hrsg.): Hochschule und Weltinnenpolitik : eine Festschrift für Ulrich Bartosch. - Bad Heilbrunn : Klinkhardt, 2025, S. 56-67

WI-JL-1081

Machin, Amanda ; Ziglioli, Gloria ; Schojan, Fabio ; Ruser, Alexander:

Imaginarities of the sustainable state in Europe : ecological modernity, environmental stewardship, energy security, and green growth. In: Sustainability : science, practice and policy, 21 (2025), 1, 13 S.

WI-SCHOJAN-3

Mannott, Tamy Lee:

Leadership und Transformation in öffentlichen Institutionen : theoretisch-konzeptionelle Leadership Ansätze als Grundlage zur Entwicklung eines strategischen Diagnose- und Reflexionsmodells im Smart City Kontext. - Wuppertal : Bergische Universität Wuppertal, 2025. - 287, xxviii S. Zugl.: Wuppertal, Univ, Diss.

FO-246-69

Maurer, Hannah T. ; **Zimmermann, Vita E. M.** ; Kenning, Peter:

The value of repair in the light of SDG 12: using latent profile analysis to identify consumer repair types in Germany. In: Lucia Reisch (Ed.): The Elgar companion to consumer behavior and the sustainable development goals. - Cheltenham : Elgar, 2025, S. 290-316

WI-Vita-1

Mendiate, Classio Joao ; Nkurunziza, Alphonse ; Walker, J. ; Bitangaza, Moise ; Canas, C. A. ; Zirikana, F. ; Teko, Edmund ; **Lah, Oliver:**

Spatial mapping of walking hotspots : experiences around school zones in city of Kigali, Rwanda. In: 43rd Annual Southern African Transport Conference 2025 : 7-10 July 2025, CSIR ICC, Pretoria, South Africa ; conference proceedings. - Pretoria : Southern African Transport Conference (SATC), 2025, 15 S.

WI-OL-46

Müller, Anne:

Connection points : the dynamics of recruitment to packaging-free shopping. In: Sociological research online, 29 (2024), 3, S. 596-611

WI-AM-3

Munoz Barriga, Maria Rosa ; Panagakos, George ; Shrestha, Shritu ; Martin, Emilie ; Haselwander, Marc ; Bonsu, Samuel ; Realpe, Grace Lopez ; Bachetti, Fabio ; Bruhn Barfod, Michael: Analysing the enabling factory to implement MaaS in Asian, African and Latin American cities. In: Ciaran McNally (Hrsg.): Transport transitions : advancing sustainable and inclusive mobility ; proceedings of the 10th TRA conference 2024, Dublin, Ireland ; volume 6: connected mobility ecosystems. - Cham : Springer, 2026, S. 274-281

WI-MUNOZ-10

Obergassel, Wolfgang ; Arens, Christof ; Bauer, Jonah ; Beuermann, Christiane ; Brandemann, Victoria ; Elsner, Carsten ; Höhne, Chris ; Kreibich, Nicolas ; Ott, Hermann E. ; Schell, Juliane: Kein ""Geschenk Gottes"" : eine Bewertung der Klimaverhandlungen der COP29 in Baku. In: Zeitschrift für Außen- und Sicherheitspolitik, 18 (2025), 7 S.

WI-WST-130

Obergassel, Wolfgang ; Arens, Christof ; Beuermann, Christiane ; Brandemann, Victoria ; Elsner, Carsten ; Höhne, Chris ; Kreibich, Nicolas ; Ott, Hermann E. ; Schell, Juliane ; Schulze-Steinen, Max:

The bitter (COP of) truth : Belém climate conference not up to the challenge. - Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 36 S.

WI-WST-131

Otto, Sarah Julie ; **Schinkel, Jennifer** ; Rotter, Vera Susanne:

Measuring progress in packaging waste prevention : trends and gaps in communicated indicators from national policy and the food retail sector. In: Circular economy and sustainability, 5 (2025), S. 1075-1106

WI-JSC-3

Owigar, Judith Adem ; **Lah, Oliver**:

African e-mobility startups' perceptions and use of information systems, challenges, and opportunities. In: Sustainable earth reviews, 8 (2025), 12, 13 S.

WI-OL-45

Reichmann, Aileen ; Tochtrop, Christoph ; Eiling, Eva:

Heating energy feedback in apartment buildings : interface design as the key to a participatory energy transition. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 8 S. - (In Brief ; 2025.14)

URL: <https://wupperinst.org/a/wi/a/s/ad/9007>

WI-ARe-2 U

Richert, Anja ; Varney, Valérie ; Popplow, Laura ; Schneiders, Thorsten ; Blieske, Ulf ; Scroppo, Sofia ; Grommes, Eva-Maria ; Feldhof, Anne ; **Huber, Kim** ; Luggen-Hölscher, Anica:

M'Energie - meine Energiewende : Schlussbericht.- Köln : Technische Hochschule Köln, 2025. - 68 S.

FO-244-180

Rossi, Costanza ; Reitemeyer, Fabian ; Heidrich, Oliver ; **Rybski, Diego**:

Comparison of embodied carbon of 3D-Printed vs. conventionally built houses. In: Urban findings, 2024, 7 S.

WI-Rybski-4

Sachs, Wolfgang:

Laudato si' jenseits der Kirche : eine wechselseitige Diskursgeschichte. In: Jahrbuch für Christliche Sozialwissenschaften, 66 (2025), S.115-138

WI-WS-242

Sachs, Wolfgang:

Ein frommer Antikapitalist : das sozial-ökologische Erbe von Papst Franziskus / Wolfgang Sachs. - München : Oekom-Verl., 2025. - 89 S. : Ill., graph. Darst.

ISBN 978-3-8726-502-0

FO-245-53

Schaube, Philipp:

The influence of endogenous and exogenous factors on the diffusion dynamics of renewable energy innovations in Argentina. - Wuppertal : Bergische Universität Wuppertal, 2025. - 172 S.

Zugl.: Wuppertal, Univ, Diss.

FO-246-68

Schell, Juliane ; Arens, Christof:

The new benchmark? Analysing the PACM's sustainable development tool. In: Carbon mechanisms review, 13 (2025), 4, S. 166-173

WI-SHELL-1

Schnurr, Birte ; Götz, Thomas ; Kaselofsky, Jan ; Obernberger, Ingwald ; Brunner, Thomas ; Horn, Antonia ; Osman, Khaled:
Preliminary impact assessment of an innovative near-zero emissions biomass energy supply system.
In: Energy Evaluation Europe Conference 2025, 25.-26. September, Berlin. - Berlin, 2025, 21 S.

WI-Schnurr-2

Schnurr, Birte ; Thomas, Stefan ; Wagner, Oliver:
Faire Warmmieten sind machbar : Wärmewende ohne soziale Schieflage. In: Politische Ökologie,
2025, 183, S. 36-42

WI-Schnurr-3

Schojan, Fabio ; Schmidt-Hamburger, Céline:
Whose transition? Power and discourse in Austria's rural mobility transition . In: Advances in
transport policy and planning, 16 (2025), S. 145-188

WI-SCHOJAN-4

Schüle, Ralf ; **Bierwirth, Anja**:
Klimaschutzmanagement durch digitale Dateninfrastrukturen : ambitionierte kommunale Klima-
schutzstrategien verändern die Anforderungen an digitale Infrastrukturen. In: Christa Reicher ...
(Hrsg.): Handbuch nachhaltige Energiesysteme im Quartier : Modelle und Strategien zwischen lo-
kalen und globalen Herausforderungen. - Cham : Springer, 2025, S. 43-64

WI-AB-32

Schüwer, Dietmar ; Holtz, Georg ; Block, Simon ; Scholz, Alexander:
Quo vadis industrielle Abwärmepotenziale? Eine qualitative Kurzstudie zu Auswirkungen der **In-
dustrietransformation auf zukünftige Abwärmepotenziale. - Gelsenkirchen : In4Cli-
mate.NRW, 2025. - 29 S.**

WI-DSCH-24

Schüwer, Dietmar ; Holtz, Georg ; Espert, Valentin ; Warnke, Philine:
Dekarbonisierung der industriellen Produktion (DekarbInd) AP3 [chinesisch] : Bewertung von De-
karbonisierungsmaßnahmen und Erarbeitung von Eckpunkten einer Roadmap für die Zementin-
dustrie. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, 2024. - 126 S. : graph. Darst. - (Climate change ;
40/2024)

FO-241-248 U

Schüwer, Dietmar ; Samadi, Sascha ; Pastowski, Andreas ; Koska, Thorsten ; Nanning, Sabine:
Möglichkeiten und Grenzen der Bewertung von Klimaschutzmaßnahmen auf Bundesländer-Ebene
(BeKlimBu) : Forschungsvorhaben ; Abschlussbericht mit Anhang : Kurzbeschreibungen von Hand-
lungsfeldern der Klimaschutzpolitik mit Darstellung von Wechselwirkungen. - Wuppertal : Wupper-
tal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 13 S. - (28, 54 S.)

FO-241-263

Schulze-Steinen, Max ; Kreibich, Nicolas:
The road to corporate net-zero. In: Carbon mechanisms review, 13 (2025), 3, S. 124-129

WI-MSS-2

Stubenrauch, Jessica ; **Demandt, Maïke** ; Spangenberg, Joachim H.:
Extended producer responsibility. In: Lewis Akenji (Hrsg.): Vocabulary for sustainable consumption
and lifestyles : a language for our common future. - London : Routledge, 2026, S. 362-366

WI-MDE-2

Teubler, Jens ; Buschbeck, Christian:
Technical documentation for the financial carbon footprint of loans by GLS Bank in 2024 : scope
3.15 emission intensities & methodology. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie,
2025. - 21 S.

URL: https://epub.wupperinst.org/frontdoor/deliver/index/docId/8897/file/8897_GLS_Carbon_Footprint.pdf

WI-JET-13

Theiler, Lena ; Semrau, Jana ; Acksel, Britta ; Fischer, Florian ; Gaertner, Wanda ; Nuske, Jessica ; Treichel, Katja ; Vasilyeva, Zinaida:

Dimensionen wissenschaftlicher Wirkungen transdisziplinärer und partizipativer Forschung : Impuls für ein breites Wirkungsverständnis. - Berlin : Gesellschaft für transdisziplinäre und partizipative Forschung, 2025. - 40 S.

FO-245-54

Thomas, Stefan ; Kaselofsky, Jan ; Schnurr, Birte ; Venjakob, Maike:

Umsetzung der Energieeinspar-Anforderungen im Wohngebäudebestand nach Art. 9 (2) der EU-Gebäuderichtlinie : Studie für die Gebäude-Allianz ; Endbericht. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 66 S. : graph. Darst.

FO-242-453

Vergara, Ana Fernandez ; Datta, Archana ; Montero, Laetitia ; Tiussu, Bruna de Moraes ; **Berg, Holger** ; Brüggmann, Helen ; Paust, Nathalie ; Maus, Fabian:

Blueprint for a global digital product information system (DPIS) framework. - Wuppertal [u.a.] : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie [u.a.], 2025. - 49 S.

FO-243-189

Voigt, Silvia ; Zeiss, Christoph:

Grundhaltungen von Nichtregierungsorganisationen zu Carbon Capture and Storage : Forschungsbericht ; Argumente und Kooperationen zwischen Dezember 2022 und März 2024. - Wuppertal : In4Climate.RR, 2025. - 51 S.

FO-241-264

Weber, Nora ; **Kolde, Lisa** ; Zeiss, Christoph:

Partizipation in der Industrietransformation : Fallbeispiel: CO₂-Pipeline durch das Rheinische Revier. - Wuppertal : Wuppertal Institut Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 10 S.

WI-LIK-4

Wehnert, Timon:

Neue Chancen für alte Standorte. In: FactorY, 21 (2025), 2, S. 32-34

WI-TWE-10/1

Wilts, Claas Henning:

Der Profit der Circular Economy. In: FactorY, 21 (2025), 2, S. 11-13

WI-HWI-101/1

Wilts, Claas Henning:

Die nächsten 24 Monate entscheiden: Deutschland im Transformationsfenster. In: **Handelsblatt Journal**, 30.09.2025

WI-HWI-108

Wilts, Claas Henning:

Kreislaufwirtschaft : der smarte Weg zu Klimaneutralität, Wettbewerbsfähigkeit und Resilienz [Standpunkte]. - 26.09.2025. - Berlin : Tagesspiegel Background Energie & Klima,- 5 S.

URL: <https://background.tagesspiegel.de/energie-und-klima/briefing/kreislaufwirtschaft-der-smarte-weg-zu-klimaneutralitaet-wettbewerbsfaehigkeit-und-resilienz>

WI-HWI-109

Wilts, Claas Henning ; Gründig, Dietmar:

Kreislaufwirtschaft - der smarte Weg zu Klimaneutralität, Wettbewerbsfähigkeit und Resilienz. - Wuppertal : Wuppertal Inst. für Klima, Umwelt, Energie, 2025. - 4 S. - (WI **statements ; 2025-10-02**)

WI-MF-249/35

Wilts, Claas Henning:

Ecological turn with intelligence : the transformation toward a circular economy. In: Maria Reinisch (Ed.): Ecological turn with intelligence. - London : World Scientific **Publishing**, 2025, **S. 145-157**

WI-HWI-110

Wurm, Daniel ; Wittmann, Florian:

Breaking down societal challenges: an exploration of relations between problems and solutions in mission-oriented policies. In: Science and public policy, 2025, 13 S.

WI-DaWu-1

Zeiss, Christoph ; Scholz, Alexander ; Arnold, Karin:

Welchen Beitrag grünes CO₂ zu einer klimaneutralen Wirtschaft leisten kann. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen, 75 (2025), 12, S. 14-17

https://epub.wupperinst.org/frontdoor/deliver/index/docId/8929/file/8929_Zeiss.pdf

WI-CZ-13

Allgemeines / Methoden

Dingwerth, Klaus:

Klimagerechtigkeit zur Einführung. - Hamburg : Junius, 2025. - 235 S.

ISBN 978-3-96060-349-8

NW-112-12

Böhme, Christa:

Mehr Umweltgerechtigkeit : gute Praxis auf kommunaler Ebene. - Dessau-Roßlau : **Umweltbundesamt, 2022. - 82 S. : zahlr. Ill., graph. Darst.**

UM-01-7

Kumkar, Nils C.:

Polarisierung : die Ordnung der Politik. -1. Aufl. - Frankfurt a. Main : Suhrkamp, 2025. - 290 S. - (edition suhrkamp ; 2814)

ISBN 978-3-518-12814-5

NW-20-114

Green, Jessica F.:

Existential politics : why global climate institutions are failing and how to fix them. - Princeton : Princeton Univ Press, 2025. - xiii, 209 S.

ISBN 978-0-691-24524-9

UM-00-17

Rechte der Natur : zwischen Gesetzestext und neuem Weltverständnis / Verein für ökologische Kommunikation (Hrsg.). - München : Oekom-Verl., 2025. - 121 S. : Ill. - (Politische Ökologie ; 182)

ISBN 978-3-98726-149-7

UM-11-2

Handbook on human rights impact assessment / ed. by Nora Götzmann. - Cheltenham : Elgar, 2019. - xvii, 483 S.

ISBN 978-1-788-11999-3

UM-11-4

Schlaudt, Oliver:

Wirtschaft im Anthropozän : Grundbegriffe der ökologischen Ökonomie. - Bielefeld : Transcript, 2025. - 448 S. - (UTB ; 6517)

ISBN 978-3-8252-6517-5

UM-20-6

Wasseratlas : Daten und Fakten über die Grundlage allen Lebens. - 1. Aufl.. - Berlin : Heinrich-Böll-Stiftung, 2025. - 58 S. : überwiegend graph. Darst. und Kt.

ISBN 978-3-86928-269-5

UM-73-12

Müller-Seitz, Gordon:

Innovationsmanagement und künstliche Intelligenz : wie künstliche Intelligenz und Robotik das Innovationsmanagement verändern. - München : Vahlen, 2024. - 166 S.

ISBN 978-3-8006-7449-7

AL-339-8

Nassehi, Armin:

Kritik der großen Geste : anders über die gesellschaftliche Transformation nachdenken. - München : Beck, 2025. - 224 S.

ISBN 978-3-406-82322-0

AL-49-40

Bradfield, Ronald:

Understanding the future : an introduction to scenario planning. - Berlin : de Gruyter, 2025. - 269 S.

ISBN 978-3-11-161719-0

AL-70-15

Krell, Claudia ; Lamnek, Siegfried:

Qualitative Sozialforschung : mit Online-Material.- 7., überarb. Aufl.. - Weinheim [u.a.] : Beltz, 2024. - 778 S.

Mit Online-Materialien

ISBN 978-3-621-28269-7

AL-70-23

Kleine Helden, große Ziele : 17 Ideen, die Welt zu retten / Michaela Koschak ... (Hrsg.). - München : Oekom Verl., 2025. - 123 S.

ISBN 978-3-872-6504-4

UM-a7-32

Vocabulary for sustainable consumption : a language for our common future / ed. by Lewis Akenji. - London : Routledge, 2026. - 433 S. - (Routledge studies in sustainable consumption)

ISBN 978-1-003-58405-6

AL-029-3

Elektronische Bibliothek

Hausintern verfügbar unter: http://intranet/wiki/Elektronische_Bibliothek

Wirth, Timo von (Hrsg.)

Kompass für den Wandel [elektronische Datei] : mit transformativen Fähigkeiten die Welt von morgen gestalten. - München : Oekom-Verl., 2025. - 494 S. : graph. Darst.

ISBN 978-3-98726-435-1

EB-01220

Handbuch nachhaltige Energiesysteme im Quartier [elektronische Ressource] : Modelle und Strategien zwischen lokalen und globalen Herausforderungen / Christa Reicher ... (Ed.). - Wiesbaden : Springer, 2025. - 285 S.

ISBN 978-3-658-45871-3

EB-01221

Suski, Pauline:

Environmental assessment of urban sharing [Elektronische Ressource]. - Aachen : RWTH Aachen, 2025. - 96 S.

zugl. Diss., RWTH Aachen Univ., 2025

EB-01218

Treude, Mona:

Smart city [elektronische Ressource] - Opening Black Boxes. - Duisburg-Essen : Universität, 2024. - 196 S.

zugl. Diss., Univ. Duisburg-Essen, 2024

URL: <https://doi.org/10.17185/dupublico/82087>

EB-01222

Koj, Jan Christian:

Prospektive Lebenszyklusanalysen von Power-to-Gas-Optionen [elektronische Ressource]. - Jülich : Forschungszentrum Jülich GmbH, Zentralbibliothek, 2024. - 223 S. - (Reihe Energie & Umwelt ; 649)

zugl. Diss., Univ. Duisburg-Essen, 2024

ISBN 978-3-95806-794-3

URL: <https://doi.org/10.34734/FZJ-2024-06979>

EB-01223

Weigel, Paul:

Holistic evaluation of digital applications in the energy sector [elektronische Ressource] : evaluation framework development, test, and validation / Paul Weigel. - Osnabrück : Universität Osnabrück, 2024. - 144 S.

zugl. Diss., Univ. Osnabrück, 2024

URL: <https://doi.org/10.48693/522>

EB-01224

Klimawandel und Bildung [elektronische Datei] : Konzepte, Methoden und Perspektiven transformativer Klimabildung / Denis Pijetlovic ... (Hrsg.). - München : Oekom-Verl., 2025. - 605 S. : graph. Darst.

ISBN 978-3-98726481-8

EB-01225

Adloff, Frank:

Wirkliches und Mögliches in der Klimakrise [elektronische Ressource] : Perspektiven der Sozialwissenschaften im ökologischen Wandel. - Bielefeld : Transcript, 2025. - 249 S. - (Wissenschaft im Anthropozän - Forschung im Wandel ; 1)

ISBN 978-3-8394-7689-5

EB-01226

Sustainable energy development in East Africa [elektronische Datei] : interdisciplinary approaches / Christine Freitag ... (Eds.). - München : Oekom-Verl., 2025. - 277 S. : graph. Darst.

ISBN 978-3-98726-098-8

EB-01227

Sustainable finance [elektronische Datei] : die Zukunft nachhaltigen Investierens - ein interdisziplinärer Ausblick / cric e.V. (Hrsg.). - München : Oekom-Verl., 2025. - 619 S. : graph. Darst.

ISBN 978-3-98726-098-8

EB-0120

Klima Energie

Schöller, Gerd:

Unter Hochspannung : Schluss mit dem Gerede - so lösen wir Deutschlands Energiekrise. - München : Oekom, 2025. - 234 S. S.

ISBN 978-3-98726-161-9

EN-03-39

Windindustrie in Deutschland 2026. - Berlin : Bundesverband Windenergie, 2025. - 271 S. : überw. Ill., graph. Darst. - (BWE Branchenreport)

EN-342-18/26

Handbuch nachhaltige Energiesysteme im Quartier : Modelle und Strategien zwischen lokalen und globalen Herausforderungen / Christa Reicher ... (Hrsg.). - Wiesbaden : Springer, 2025. - 285 S.

ISBN 978-3-658-45871-3

EN-45-5

Hale, Thomas:

Long problems : climate change and the challenge of governing across time / Thomas Hale. -

Princeton University Press, 2024. - x, 241 S.

ISBN 978-0-691-23812-8

KL-01-29

Dasgupta, Ani:

The new global possible : rebuilding optimism in the age of climate crisis. - Washington, DC : Disruption books, 2025. - xvi, 354 S.

ISBN 978-1-63331-066-7

KL-01-4

Von der Kohlestadt zur Klimastadt : Bottrop, unsere Stadt / Idee und Konzeption : Rainer Wendorff. - Lilienthal : neomedia Verlag, 2025. - 144 S.

KL-031-3

Verkehr

Diehl, Katja ; Sixtus, Mario:

Picknick auf der Autobahn : wie wir in Zukunft unterwegs sein werden.- Frankfurt am Main : Fischer, 2025. - 223 S.

ISBN 978-3-10-397670-0

VE-60-35

Reh, Werner:

Neustart für die Klimapolitik im Verkehr : wie Klimagerechtigkeit und Mobilität für alle gelingen können. - 2. Aufl.. - Rotterdam : Bookmundo, 2025. - 136 S.

ISBN 978-403-78310-3

VE-04-12

Fichert, Frank ; Sterzenbach, Rüdiger:

Verkehrspolitik und Verkehrswende : Kontroversen, Daten und Fakten zur Nachhaltigkeit. - 1. Aufl.. - Stuttgart : Kohlhammer, 2025. - 353 S.

ISBN 978-3-17-044441-6

VE-04-3

Hochwasservorsorge risikoorientiert denken / [Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung. Red.: Marion Klemme ...]. - Stuttgart : Steiner, 2025. - 151 S. : Ill., graph. Darst. - (Informationen zur Raumentwicklung ; 1/2025)

VE-32-262/25-1

Verkehr in Zahlen 2024/2025. - 53. Jg. - Hamburg : DVV Media Group, 2024. - 375 S.

VE-s2-7