

Liebe Leserin, lieber Leser,

2023 ist auf dem besten Weg, das wärmste Jahr der Geschichte zu werden. Der zurückliegende Sommer hat einmal mehr gezeigt, wie wichtig es ist, dass Städte und Gemeinden klimafest werden. Die Planung und Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen stellt Kommunen allerdings vor große Herausforderungen. Welche Maßnahmen werden bereits umgesetzt, wo kommen Kommunen an ihre Grenzen und wie können sie bestmöglich unterstützt werden? Gleichzeitig fehlt ein aussagekräftiges Bild über den Stand der Klimaanpassungsmaßnahmen in den Kommunen. Diese Herausforderungen greifen wir aktuell in unserer Forschung auf. Mehr zu diesen und weiteren Themen lesen Sie in unserem aktuellen Newsletter.

Herzliche Grüße

Nicola Schuldt-Baumgart
Leitung Wissenskommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

[Bundesweite Befragung zur Klimaanpassung in Deutschland erfolgreich abgeschlossen](#)
[+++ Wasserknappheit – eine unterschätzte Gefahr? +++ Lehrveranstaltungen des ISOE zur Sozialen Ökologie +++ Wie eine Trendwende beim Biodiversitätsschutz gelingen kann +++ Transferprogramm „GeisTreich“ für zukunftsfähigen Weinbau gestartet +++ Sonderausstellung „Stadtinsekten – Frankfurts kleine Helfer“ +++ Reallabore-Gesetz: Experimentierräume nachhaltig und partizipativ gestalten +++ Aktuelle Beiträge im ISOE-Blog +++ Aus dem ISOE +++ Das ISOE in den Medien +++ Termine +++ Publikationen](#)

Kommunen im Klimawandel

Bundesweite Befragung zur Klimaanpassung in Deutschland erfolgreich abgeschlossen



Städte und Gemeinden müssen klimafest werden, doch die Planung und Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen stellt Kommunen vor große Herausforderungen. Welche Maßnahmen werden bereits umgesetzt, wo kommen Kommunen an ihre Grenzen und wie können sie bestmöglich unterstützt werden? Das Forschungsteam von „KomKlAn“ unter der Leitung des ISOE – Institut für sozial-ökologische Forschung hat dazu im...[Weiterlesen](#)

ISOE-Veranstaltung mit der Heinrich-Böll-Stiftung Hessen Wasserknappheit – eine unterschätzte Gefahr?



Der Klimawandel, eine intensive Landwirtschaft sowie großzügige Wassernutzung haben Trinkwasser in vielen Regionen Europas zu einer knappen und mitunter umkämpften Ressource werden lassen: In Spanien vertrocknen im Sommer ganze Landstriche, sogar streng geschützte

Naturschutzgebiete, als Folge einer wasserintensiven und exportorientierten Landwirtschaft. In Italien zeigen sich sinkende Wasserpegel...[Weiterlesen](#)

Wintersemester 2023/24

Lehrveranstaltungen des ISOE zur Sozialen Ökologie



Auch im Wintersemester 2023/24 bieten Wissenschaftler*innen des ISOE – Institut für sozial-ökologische Forschung wieder Lehrveranstaltungen zu Themen aus der Nachhaltigkeitsforschung und zur Sozialen Ökologie an. An der Frankfurter Goethe-Universität (GU) ist das ISOE mit der Professur für Soziale Ökologie und Transdisziplinarität vertreten. Zusätzlich haben Kolleg*innen auch in den Fachbereichen...[Weiterlesen](#)

FEdA-Studie befragt Land- und Forstwirt*innen zu Biodiversität Wie eine Trendwende beim Biodiversitätsschutz gelingen kann



Land- und Forstwirt*innen in Deutschland haben ein hohes Problembewusstsein für den Verlust der Artenvielfalt und möchten einen Beitrag zum Schutz der Biodiversität leisten. Bei der Umsetzung von Maßnahmen sehen sie sich jedoch hohen Hürden gegenüber. Das zeigt die Studie „Zielvorstellung Biodiversität – Biodiversitätsbewusstsein in der Land- und Forstwirtschaft“, für die rund 500 Landwirt*innen...[Weiterlesen](#)

Stärkung von Hochschulen durch Wissenstransfer Transferprogramm „GeisTreich“ für zukunftsfähigen Weinbau gestartet



Der Weinbau und die weinbaulich geprägte Kulturlandschaft des Rheingaus stehen vor großen Herausforderungen. Ökonomische Rahmenbedingungen, Klimawandel und Biodiversitätsverlust machen Anpassungen notwendig, die die ganze Region betreffen. Wie kann es gelingen, den Weinbau und die Rheingauer Kulturlandschaft ökologisch und ökonomisch zukunftsweisend auszurichten? Strategien dafür erarbeiten die...[Weiterlesen](#)

Forschungsprojekt „SLInBio“ Sonderausstellung „Stadtinsekten – Frankfurts kleine Helfer“



Weil natürliche Lebensräume schwinden, werden Städte immer wichtiger als Rückzugsorte für Insekten. Die „Stadtinsekten“ übernehmen hier wichtige Funktionen: Sie sind Bestäuber, natürliche Schädlingsbekämpfer und vieles mehr. Damit sind sie unersetzlich für eine intakte Natur und für den Menschen. Die Sonderausstellung „Stadtinsekten – Frankfurts kleine Helfer“ im Senckenberg Naturmuseum lädt bis...[Weiterlesen](#)

Netzwerk "Reallabore der Nachhaltigkeit"

Reallabore-Gesetz: Experimentierräume nachhaltig und partizipativ gestalten



Das Netzwerk "Reallabore der Nachhaltigkeit" begrüßt die Erarbeitung eines bundesweiten Reallabore-Gesetzes wie vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) angeregt und fordert wesentliche Ergänzungen etwa bei der Ausrichtung auf Nachhaltigkeit, harmonisierte Mindeststandards und Partizipation der Zivilgesellschaft. Das Netzwerk als Zusammenschluss von mehr als 50 Organisationen...[Weiterlesen](#)

Aktuelle Beiträge im ISOE Blog

Konflikte um den Wald der Zukunft: „Wir fördern den konstruktiven Dialog“



Der Klimawandel bedroht auch die Wälder in Deutschland. Daher werden Wege gesucht, sie widerstandsfähiger zu machen. Doch wie soll dieser „Wald der Zukunft“ aussehen und wer darf ihn wie nutzen? Die ISOE-Wissenschaftlerinnen Deike Lüdtker und Anna Brietzke arbeiten im Forschungsprojekt „Konflikte um den Wald der Zukunft“ in einem Team aus Sozial- und Naturwissenschaftler*innen gemeinsam mit weiteren Expert*innen. Ihr Ziel ist es, Menschen mit ganz unterschiedlichen Interessen zusammenzubringen, um die Debatte um den Wald der Zukunft voranzutreiben ... [Weiterlesen](#)

Aus dem ISOE

Ökoprofit-Zertifizierung erhalten



Wir lassen unser Nachhaltigkeitsmanagement seit 2012 über die Ökoprofit-Initiative zertifizieren und freuen uns sehr, dass wir die Auszeichnung auch im Jahr 2023 erhalten haben. Ökoprofit unterstützt und vernetzt als „Ökologisches Projekt Für Integrierte Umwelt-Technik“ regionale Unternehmen, die sich für die Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes engagieren. Für die Auszeichnung werden Energie-, Wasserverbrauch und Abfallaufkommen gemessen sowie umweltrechtliche und organisatorische Standards bewertet. Durch die Beteiligung am Ökoprofit-Klub ist das ISOE Mitglied der Energieeffizienznetzwerk-Initiative der Bundesregierung.

Das ISOE in den Medien

Projekt „KomKIAN“: Kommunalbefragung zur Klimaanpassung erfolgreich gestartet

EUWID Wasser und Abwasser Online, 10.10.2023

Alle Autos raus aus der Stadt? Wie sich Frankfurts Verkehrspolitik auf die Zukunft einstellt

hr iNFO Online, 09.10.2023

Insekten: Wie krabbelnde Helfer sich in der Stadt nützlich machen

FAZ.NET, 02.10.2023

Umwelt: EU-Verordnung verbietet Mikroplastik

Deutschlandfunk Nova, 26.09.2023

Lebenswerte Städte - Und plötzlich wollen alle die Maut

Spiegel, 24.09.2023

Aus der Ferne versorgt?

LandInForm, 21.09.2023

Klimaanpassung: Die Schwamm-Fassade

Süddeutsche Zeitung, 12.09.2023

Verbraucher greifen zu nachhaltigen Verpackungen

Process online, 12.09.2023

Termine

Diskussion

14.11.2023 | Evangelische Akademie, Frankfurt | Kuratorium Kulturelles Frankfurt

Alle Autos raus aus der Stadt? Wie sich Frankfurts Verkehrspolitik auf die Zukunft einstellt

Statement Jutta Deffner

Tagung

15.11.2023 | Eppelborn | VEWSaar, VKU-Landesgruppe Saarland und DVGW-Landesgruppe Saarland

8. Saarländische Wasser-Fachtagung

Vortrag Stefan Liehr "Zukunftssichere Wasserversorgung im Saarland 2040"

Diskussion

22.11.2023 | Frankfurt am Main | Heinrich-Böll-Stiftung Hessen, ISOE

Wasserknappheit – eine unterschätzte Gefahr?

Einführungsvortrag Martina Winker

Symposium

01.12.2023 | Jena | Friedrich-Schiller-Universität Jena

Erstes Symposium zur soziologischen Waldforschung in Deutschland

Vortrag Anna Brietzke "(Un)sichere Waldzukünfte verhandeln"

ISP Ringvorlesung

11.01.2024 | Darmstadt | Technische Universität Darmstadt

System-Erde-Mensch

Vortrag Robert Lütkemeier "Wasser im Kontext Globaler Veränderungen"

Frankfurter Bürger-Universität

23.01.2024 | Frankfurt am Main | ISOE, Gesundheitsamt Frankfurt am Main

Gesundheitsfolgen des Klimawandels: Frankfurts Wege zur Klimaanpassung

Für Frankfurt werden zukünftig klimawandelbedingt ähnliche Bedingungen wie bisher für süd-französische Städte erwartet. Was bedeuten diese Veränderungen für die Bürger*innen? Wie müssen wir die Stadt...

Weitere Termine finden Sie auf www.isoe.de/aktuelles/termine/

Publikationen

Kuß, Pirmin/Florian D. Schneider (2023): „**Connecting people to nature**“ - Eine kritische Diskussion der Citizen-Science-App „iNaturalist“ als Medium einer bestimmten Betrachtung und Vermittlung von Natur. ISOE-Diskussionspapiere, 49. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Marg, Oskar/Lena Theiler (2023): **Effects of transdisciplinary research on scientific knowledge and reflexivity**. Research Evaluation , rvad033

Mehring, Marion/Naomi Bi/Anna Brietzke/Konrad Götz/Vladimir Gross/Volker Mosbrugger/Philipp Sprenger/Melina Stein/Immanuel Stieß/Georg Sunderer/Julian Taffner (2023): **Zielvorstellung Biodiversität - Biodiversitätsbewusstsein in der Land- und Forstwirtschaft. Konzeptentwicklung und Ergebnisse einer standardisierten Befragung in Deutschland**. ISOE-Materialien Soziale Ökologie, 72. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Meinherz, Franziska/Michael Mögele/Luca Nitschke/Editha Marquardt/Dirk von Schneidemesser (2023): **Die experimentelle Stadt. Ent- oder (Re)politisierung städtischer Transformationen?** In: Villa, Paula-Irene (Hg.): Polarisierte Welten. Verhandlungen des 41. Kongresses der Deutschen Gesellschaft für Soziologie 2022. Polarisierte Welten - 41. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Soziologie, Universität Bielefeld 26.09.-30.09.2022

Nitschke, Luca/Vivien Albers/André Bruns/Jost Buscher/Jutta Deffner/Heike Mühlhans/Paula Quentin/Svenja Weber (2023): **Pendelmobilität nachhaltiger gestalten - Empfehlungen für lokale und regionale Akteure**. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Otto, Antje/Thomas Friedrich (2023): **Klimaanpassung: Sind Kommunen auf die Folgen des Klimawandels vorbereitet?** In: Bertelsmann Stiftung (Hg.): transforming economies, Gütersloh

Schneider, Flurina/Zarina Patel/Katsia Paulavets/Tobias Buser/Jacqueline Kado/Stefanie Burkhart (2023): **Fostering transdisciplinary research for sustainability in the Global South: Pathways to impact for funding programmes**. Humanities and Social Sciences Communications 10 (620 (2023))

Stein, Melina/Lukas Sattlegger/Johanna Freudenberg (2023): **Insektenfreundliches Gärtnern bei verschiedenen Typen von Gärtner*innen. Eine sozialwissenschaftliche und linguistische Analyse**. ISOE-Materialien Soziale Ökologie, 73. Frankfurt am Main: ISOE - Institut für sozial-ökologische Forschung

Sylvester, Francisco/Fabian G. Weichert/Verónica L. Lozano/Ksenia J. Groh/Miklos Bálint/Lisa Baumann/Claus Bässler/Werner Brack/Barbara Brandl/Joachim Curtius/Paul Dierkes/Petra Döll/Ingo Ebersberger/Sotirios Fragkostefanakis/Eric J.N. Helfrich/Thomas Hickler/Sarah Johann/Jonas Jourdan/Sven Klimpel/Helge Kminek/Florencia Liquin/Darrel Möllendorf/Thomas Mueller/Jörg Oehlmann/Richard Ottermanns/Steffen U. Pauls/Meike Piepenbring/Jakob Pfefferle/Gerrit Jasper Schenk/Scheepens J.F.Niek/Martin Scheringer/Sabrina Schiwy/Antje Schlottmann/Flurina Schneider/Lisa M. Schulte/Maria Schulze-Sylvester/Ernst Stelzer/Frederic Strobl/Andrea Sundermann/Klement Tockner/Tobias Tröger/Andreas Vilcinskas/Carolin Völker/Ricarda Winkelmann/Henner Hollert (2023): **Better integration of chemical pollution research will further our understanding of biodiversity loss**. nature ecology & evolution 7, 1552-1555

Völker, Carolin/Thomas Friedrich/Matthias Winfried Kleespies/Oskar Marg/Sabrina Schiwy (2023): **"The toxic substance has killed all ducks": framing of chemical risks related to the 2021 summer flood in German news media**. Environmental Sciences Europe 35 (83)

Weiser, Annika/Matthias Wanner/Franziska Stelzer/Daniel J. Lang/Hilke Berger/Agnes Förster/Christa

Liedtke/Hans-Wolfgang Micklitz/Jörg Niewöhner/Oliver Parodi/Thomas Potthast/Flurina Schneider/Franziska Sörgel/Michael Zieh/Gesa Ziemer (2023): **Exploring fruitful links between real-world laboratory and disciplinary research. Introduction of the DKN Future Earth working group LinkLab.** GAIA 32 (3), 335-337

Weitere Publikationen finden Sie auf www.isoe-publikationen.de.

Zur Verwaltung Ihres Newsletter-Abonnements, [bitte hier klicken](#).

Zweimonatlich erscheinender kostenloser elektronischer Newsletter des ISOE – Institut für sozial-ökologische Forschung.

ISSN 2191-1126

Redaktion:

Dr. Nicola Schuldt-Baumgart (ViSdP)

E-Mail: schuldt-baumgart@isoe.de

Melanie Neugart, Harry Kleespies

Herausgeber:

Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE) GmbH

Hamburger Allee 45

60486 Frankfurt am Main

Tel. +49 (0)69 707 69 19-0

Fax +49 (0)69 707 69 19-11

info@isoe.de

www.isoe.de

Folgen Sie uns: twitter.com/isoewikom | facebook.com/ISOE.Forschungsinstitut |

instagram.com/isoe_institut **ISOE-Blog:** <https://isoe.blog>

[Impressum](#) | [Datenschutz](#)