

# IALE-D Jahrestagung 2024

Resilienz vs. Transformation in Stadt und Land - was kann die Landschaftsökologie beitragen?



Bernburg (Saale) 29.-30. Oktober 2024

Hochschule Anhalt, Campus Bernburg, Strenzfelder Allee 28 – Innovationswerkstatt, 06406 Bernburg

**Programm: Dienstag 29.10.2024**

8:30	Anmeldung	
9:00	Eröffnung der Tagung: Prof. Dr. Christian Albert (IALE-D Vorstand)	
9:15	Keynote: Prof. Dr. Nadja Kabisch (Leibniz Universität Hannover) Naturbasierte Lösungen für Städte im globalen Wandel - Eine Chance für Resilienz, Gesundheit und Wohlbefinden durch urbane grüne Infrastruktur	
<b>10:00</b>	<b>Workshops</b>	<b>Sessions</b>
	Urbanes Diskussions Panel: Ein runder Tisch zur Rolle von Ökosystemen und Biodiversität für urbane Resilienz	Landschafts- und Biodiversitätsmonitoring mit automatisierten Methoden und Citizen-Science Ansätzen: Herausforderungen und Möglichkeiten für die Landschaftsökologie
	<i>Annegret Haase</i> „Die grüne Stadt als Chance und Herausforderung für Resilienz: Reflexionen aus stadtsoziologischer Perspektive“	<i>Michael Beckmann, E. Takola, A.F. Cord, R. Seppelt, J.O. Engler, J. Equihua Benítez, A. Paulus</i> „Die Stimmaktivität von Vögeln verändert sich entlang von Gradienten des verfügbaren Lebensraums in intensiv genutzten Agrarlandschaften Mitteleuropas“
	<i>Simon Dietzel, Johannes Kollmann, Christina Fischer</i> „Über die Bedeutung von urbanen Randstrukturen für die Reproduktion und Diversität von Wildbienen und Wespen am Beispiel aufgewerteter Straßenränder“	<i>Angela Lausch, Jan Bumberger, Marion Pause, Erik Borg, Peter Selsam</i> „Ecosystem Integrity Remote Sensing – Modelling and Service Tool – ESIS/Imalys“
	<i>Benjamin Labohm, Manuel Wolff</i> „Connecting people and parks – an open data approach to modeling the walkable environment of European cities“	<i>Ralf-Uwe Syrbe, Lisa Eichler, Karsten Grunewald, Tobias Krüger</i> „Aktualisierung nationaler Indikatoren zur Nutzbarkeit öffentlicher Grünflächen in deutschen Städten“

		<i>Elisabeth Kühn, Josef Settele, Martin Musche, Alexander Harpke</i> „Spazieren gehen im Dienste der Wissenschaft - 20 Jahre Tagfalter-Monitoring Deutschland“
11:15	Kaffeepause	
11:45	Datenkompetenzen für die Landschaftsökologie	Landschafts- und Biodiversitätsmonitoring mit automatisierten Methoden und Citizen-Science Ansätzen: Herausforderungen und Möglichkeiten für die Landschaftsökologie
		<i>Annika Vogel</i> „KI-gestütztes Biodiversitätsmonitoring durch Citizen Science: Anforderungen und Potenziale eines partizipativen Projekts“
		<i>Moritz Baumeister, Markus A. Meyer</i> „Modelling the long-lasting legacies of early management decisions after natural disturbances in forest ecosystems“
<b>13:00</b>	<b>Mittagspause</b>	
14:00	Analyse sozial-ökologischer Fragestellungen	Arten und Orte – Verantwortungsarten in ihren Landschaften: Landschaftsökologische Beiträge und Schlussfolgerungen zu Populationsdynamik, Monitoring, und Artenschutzmaßnahmen
	<i>Karoline Hemminger, Louise Eriksson, Lovisa Nilsson, Johan Maynsson, Hannes König, Sonoko Bellingrath-Kimura, Christian Kiffner</i> „A mixed-methods approach to study farmer's tolerance for wildlife related crop damage / Ein Mixed-Methods Ansatz zur Untersuchung der Toleranz von Landwirt*Innen gegenüber Wildtierschäden“	<i>Daniel Lauterbach, Janine Ruffer, Ullrich Schröder, Anna Hachmöller, Matthias Sudau</i> „Bestandssituation und Erhaltungsmaßnahmen für die Sand-Silberschärpe ( <i>Jurinea cyanoides</i> ) in Brandenburg“
		<i>Karina Engst, Karen Runge, Annett Baasch</i> „Förderung von Verantwortungsarten in den Trockenrasen Sachsen-Anhalts: Populationsdynamik, Monitoring und Schutzmaßnahmen für Graue Skabiose, Stängellosen Tragant und Zierliches Brillenschötchen“

		<i>Lisa Reiss</i> „Die Laubholz-Säbelschrecke, Verantwortungsart mit Forschungsbedarf: Ein Projekt zum Schutz einer waldbewohnenden Heuschreckenart“
		<i>Elke Zippel, Anna Heinken-Šmídová &amp; Okka Tschöpe</i> „Neue Wege im botanischen Artenschutz: Kombination von Ex-Situ und In-Situ Maßnahmen zur Sicherung gefährdeter Verantwortungsarten im WIPs-De-Projekt“
15:15	Postersession (mit Kurzvorstellung) inkl. Kaffeepause	
	<i>Lucas Beseler, Markus Meyer, Anne Paulus, Christina Fischer</i> „Advancing Biodiversity Monitoring in Agricultural Landscapes: Opportunities and Challenges of Innovative Digital Technologies“	
	<i>Ryan Campbell, Markus Meyer und Anita Kirmer</i> „Teaming Up to Restore: providing knowledge on ecological restoration practices to vocational students as part of the EU green transition.“	
	<i>Tobias Fuchs</i> Regulus A-DUR - Dynamic and resilient floodplain forests - a multifunctional plot design	
	<i>Martin Sauerwein, Tamares Dedolf, Laura Ilgeroth</i> Entwicklung der Libellenfauna (Odonata) in degradierten Niedermooren Südbrandenburgs zwischen 1977 und 2023	
	<i>Lina Torregroza, Marcel Hunziker, Christian Ginzler, Dominique Weber, Karina Liechti, Stephan Schneider</i> Vor- und Konzeptstudie Landschaftscharaktertypologie Schweiz	
	<i>Ulrich Walz, Laura Göhler, Matthias Jentsch, Karl Wild</i> „Die Bedeutung von Reststrukturen in der Agrarlandschaft als Lebensraum und Trittstein“	
16:00	IALE Graduate Award (studentische Abschlussarbeit, Dissertation)	

16:45	<b>Session:</b> The perils and promises of Geodesign: A methods workshop on successes, failures, and future prospects
	<i>Sarah Gottwald, Rory Taylor</i> „Geodesign as a boundary management tool in (urban) landscape management“
	<i>Hans-Georg Schwarz-v.Raumer</i> „Scribbled napkins, iterative cycles, altered geographies and recycled wine bottles: the promising cocktail of geodesign in times of appropriative AI and digital twins“
<b>17:30</b>	<b>Rückblick:</b> <i>Werner Rolf, Uta Schirpke</i> „25 Jahre IALE-D: Entwicklung landschaftsökologischer Diskurse in Deutschland – Eine Analyse der Tagungsbeiträge von 2020-2024“
<b>17:50</b>	<b>IALE D Mitgliederversammlung</b>
19:00	Gemeinsames Abendessen (Alter Markt, Markt 25, 06406 Bernburg (Saale))

**Programm: Mittwoch 30.10.2024**

9:00	<b>Keynote:</b> PD Dr. Péter Batáry (Hochschule Anhalt/Lendület am Zentrum für ökologische Forschung (Vácrátót (Ungarn))) Biodiversity and socio-economic trade-offs in rural villages	
<b>9:45</b>	<b>Workshops</b>	<b>Sessions</b>
	Mensch-Natur-Interaktionen in sich verändernden Landschaften: Verlust von immateriellen Beiträgen und Benefits oder neue Chancen?	"Landschaftszeitreisen" durch vergleichende Landschaftsfotografie – ein „Tool“ für die Transformation und zur Förderung von Resilienz?
	<i>Uta Schirpke, Erich Tasser, Ulrike Tappeiner</i> „Erfassung der Auswirkungen von Landschaftsveränderungen auf ästhetische Werte in den Alpen“	<i>Wolfgang Haber, Werner Rolf</i> „Fünf Bilder und viele Geschichten: Prof. Wolfgang Habers fotografische Reflexionen zur Landschaftsentwicklung“
	<i>Thomas M. Schmitt, Joanna Raymond, Maximilian Tschol, Mark Rounsevell</i> „Narrative pathways towards implementation of European policy targets for land ecosystems based on the value perspectives of the Nature Futures Framework“	<i>Felix Fischer</i> „Vergleichende Analysen ausgewählter historischer Landschaftsbilder des Fotoarchivs von Wolfgang Haber - Ein Zwischenstand und erste Ergebnisse“
	<i>Brenda Maria Zoderer</i> „Herausforderungen bei der Untersuchung dynamischer und ergebnisoffener Landschaftsveränderungen und ihrer sozialen Implikationen: Das Beispiel "Urban Rewilding"“	<i>Kai Frobel</i> „Bayern früher - heute" - eine Bilddatenbank zum Landschaftswandel“
	<i>Manuel Ebner, Uta Schirpke, Ulrike Tappeiner, Veronika Fontana, Rainer Kurmayer</i> „Berglandschaften im Wandel? Bergseen als Indikator für Veränderungen von immateriellen Beiträgen und Benefits“	<i>Lucas Kaußen</i> „Die Wahrnehmung von Landschaft in sozialen Medien - Eine Analyse von nutzergenerierten Inhalten“
11:15	Kaffeepause	

11:30	Mensch-Natur-Interaktionen in sich verändernden Landschaften: Verlust von immateriellen Beiträgen und Benefits oder neue Chancen?	"Landschaftszeitreisen" durch vergleichende Landschaftsfotografie – ein „Tool“ für die Transformation und zur Förderung von Resilienz?
	<i>Franziska Komossa, Margaret Awuor Owuor, Inhye Kong, Jo Taylor, Ine Dorrestijn, Tuuli Toivonen, Claudia Bieling, Nora Fagerholm</i> „Kontextualisierung und Operationalisierung von sich verändernden „baselines“ für ein nachhaltiges Landschaftsmanagement.“	<i>Erich Tasser, Sebastian Mikolka-Flöry, Uta Schirpke</i> „Chancen von Citizen Science und Monoplotting für die Inwertsetzung historischer Fotos in der Landschaftsforschung“
	<i>Sebastian Candiago, Thomas Koellner</i> „Auswirkungen globaler Veränderungen in Landschaften mit geografischen Angaben für Agrarprodukte: Können wir die zukünftige Bereitstellung kultureller Ökosystemdienstleistungen gestalten?“	<i>Ulrich Walz</i> „Vom Truppenübungsplatz zum Wildnisgebiet - Landschaftswandel in der Königsbrücker Heide“
		<i>Werner Rolf, Johanna Becker</i> „Analyse des Landschaftswandels durch den Vergleich historischer Veduten mit aktuellen Landschaftsfotografien mittels GIS“
<b>13:00</b>	<b>Mittagspause</b>	
14:00	Walk & Talk: Dem Biodiversitätsverlust entgegenwirken – Lösungen für mehr Artenvielfalt im urbanen und ländlichen Raum	
16:00	Closing Remarks	

<b>Ansprechpartner vor Ort</b>
Prof. Dr. Markus Meyer und Prof. Dr. Christina Fischer
Email: <a href="mailto:iale2024@iale.de">iale2024@iale.de</a> Tagungsseite: <a href="http://www.iale.de/iale-2024">www.iale.de/iale-2024</a>



**Tagungsort:** Innovationswerkstatt auf dem Campus Bernburg, Strenzfelder Allee, 06406 Bernburg (Saale)

