

# GAIiA

ECOLOGICAL PERSPECTIVES FOR  
SCIENCE AND SOCIETY  
ÖKOLOGISCHE PERSPEKTIVEN FÜR  
WISSENSCHAFT UND GESELLSCHAFT

## CONTENTS

4 | 2019

### EDITORIAL

---

- 329 *Claudia Bieling*  
Kleinbäuerliche Familienbetriebe: Lösen sie die  
Nachhaltigkeitsprobleme der Landwirtschaft?

### MAGAZINE

---

- 332 12 FRAGEN AN ... Christof Mauch  
334 GAIASKOP  
336 FRAMEWORKS FOR TRANSDISCIPLINARITY #9

### FORUM

*\* double-blind peer review*

- 337 *Kerstin Krellenberg, Florian Koch, Susanne Schubert,  
Jens Libbe*  
Einmal Transformation für alle, bitte! Kommunen,  
Stadtforschung, Forschungsförderung und  
die Umsetzung der *SDGs* \*
- 342 *Anne-Christine Mupepele, Katrin Böhning-Gaese,  
Sebastian Lakner, Tobias Plieninger, Nicolas Schoof,  
Alexandra-Maria Klein*  
Insect conservation in agricultural landscapes.  
An outlook for policy-relevant research \*

### RESEARCH

*\* double-blind peer review*

- 348 *Christine Merk, Geraldine Klaus, Julia Pohlert,  
Andreas Ernst, Konrad Ott, Katrin Rehdanz*  
Public perceptions of climate engineering. Laypersons'  
acceptance at different levels of knowledge and  
intensities of deliberation \*
- 356 *Wiebke Nowack, Julia C. Schmid, Harald Grethe*  
Wachsen oder weichen!? Eine Analyse der  
agrarstrukturellen Debatte im Kontext der  
EU-Agrarpolitik nach 2020 \*
- 365 *Jonas Lage, Leon Leuser*  
Fläche unter Druck. Sozial-ökologische Dimensionen der  
Flächennutzung in deutschen Wachstumsregionen \*
- 374 *Caroline Verfuert, Laura Henn, Sophia Becker*  
Is it up to them? Individual leverages for sufficiency \*

### BOOKS

---

- 381 *Wolfgang Sachs bespricht:*  
*Graeme Maxton: Change! Warum wir eine radikale Wende  
brauchen*

## COMMUNICATIONS

---

- 382 *NaWis*  
Transdisciplinary learning to foster sustainable development. Institutionalizing co-engaged South-North collaboration
- 386 *saguf*  
Addressing sustainability challenges with a broader concept of systems, target, and transformation knowledge
- 389 *Allianz Nachhaltige Universitäten in Österreich*  
Treibhausgasbilanz von Universitäten in Österreich. Methode und Ergebnisse der Bilanzierung und Strategien zur Reduktion der Treibhausgasemissionen
- 392 *Sozial-ökologische Forschung*  
Stadtgrün *wertschätzen!* Städte können vom Ausbau der Grünflächen ökologisch, ökonomisch und sozial profitieren
- 394 *Kopernikus-Projekt ENavi*  
Navigationshilfen für den gesellschaftlichen Dialog zur Energiewende. Impulse des Kopernikus-Projekts *ENavi*
- 396 *MWK Baden-Württemberg*  
Den Fußverkehr in Städten fördern. Partizipative Forschung im Reallabor *GO Karlsruhe*
- 398 *DGH*  
Digitalisierung und Nachhaltigkeit – humanökologische Perspektiven
- 400 **LEGAL NOTICES**
-