

EDITORIAL

- 161 *Gérard Poffet*
50 Years of *Silent Spring*. Tasks for Environmental
Researchers Remain

MAGAZIN

- 164 GAIASKOP
166 12 FRAGEN AN ... 12 QUESTIONS TO ...

FORUM

** double-blind peer review*

- 168 *Uta von Winterfeld*
Was heißt und zu welchem Ende betreiben wir
sozialwissenschaftliche Anpassungsforschung?
Reaktion auf T. Grothmann et al. in *GAIA* 20/2 (2011)

DANK

Martin Scheringer war Gastherausgeber dieser Ausgabe. Die Herausgeber(innen) und die Redaktion danken ihm für sein Engagement. Der Druck dieser Ausgabe wurde durch das *Schweizer Bundesamt für Umwelt BAFU* gefördert.

BEILAGENHINWEIS

Wir bitten um freundliche Beachtung der beiliegenden Broschüre *Wissenschaft für Nachhaltigkeit der Deutschen UNESCO-Kommission*.

- 171 *Mathias Binswanger*
Übergang zu einer Postwachstumsgesellschaft?
Reaktion auf I. Seidl und A. Zahrnt in *GAIA* 21/2 (2012) *

- 173 *Ralf Döring*
Die Reformvorschläge zur EU-Fischereipolitik sind
besser als ihr Ruf. Reaktion auf M. Salomon und
J. Budde in *GAIA* 21/1 (2012) *

- 177 *Martin Düchs*
Umweltethik, öffne dich! Plädoyer für die Einbeziehung
der gebauten Umwelt in die Umweltethik *

- 181 *Annette Brunsmeier, Markus Groth*
Den globalen Waldschutz finanzieren. Stand und
Entwicklung des Klimaschutzprogramms *REDD+* *

FORSCHUNG | RESEARCH

** double-blind peer review*

- 185 *Elisa Oteros-Rozas, José A. González, Berta Martín-López, César A. López, Pedro Zorrilla-Miras, Carlos Montes*
Evaluating Ecosystem Services in Transhumance
Cultural Landscapes. An Interdisciplinary and
Participatory Framework *

194 *Christine Rösch, Juliane Jörissen*
Hoffnungsträger Kurzumtriebsplantagen?
Perspektiven und Herausforderungen im Überblick*

202 *Annett Steinführer, Christian Kuhlicke*
Soziale Verwundbarkeit gegenüber Hochwasser:
Lehren aus der Elbeflut 2002*

FOCUS: 50 YEARS OF »SILENT SPRING«

210 *Martin Scheringer*
Umweltchemikalien 50 Jahre nach *Silent Spring*:
ein ungelöstes Problem*

217 *Inge Werner, Bettina Hitzfeld*
50 Years of Ecotoxicology since *Silent Spring* –
A Review*

225 *Nancy Langston*
Rachel Carson's Legacy: Endocrine Disrupting
Chemicals and Gender Concerns*

BÜCHER

230 *Christof Mauch bespricht:*
R. Carson: *Silent Spring*

232 NEUERSCHEINUNGEN

MITTEILUNGEN

233 *NaWis*
Partner einer transformativen Wissenschaft. *NaWis* und
Ecornet geben wissenschaftspolitische Impulse

236 *Österreich-Konsortium GAIA*
Biokohle für landwirtschaftliche Böden

239 *BMBF*
Forschung für Nachhaltige Entwicklungen

242 *Helmholtz-Allianz ENERGY-TRANS*
Zukünftige Infrastrukturen der Energieversorgung.
Helmholtz-Allianz *ENERGY-TRANS* gegründet

244 *DGH*
Humanökologie und Soziale Ökologie als
transdisziplinäre Wissenschaften

246 *SAGUF*
40 Jahre SAGUF: Zusammen mehr erreichen

248 IMPRESSUM