

Publications

Christoph Schröter-Schlaack

as of July 2022

- Bartkowski, Bartosz; Bartke, Stephan; Hagemann, Nina; Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2021): Application of the governance disruptions framework to German agricultural soil policy. *SOIL* 7, 495-509. <https://soil.copernicus.org/articles/7/495/2021/>
- Rode, Julian; Flinzberger, Lukas; Karutz, Rafael; Berghöfer, Augustin; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2021): Why so negative? Exploring the socio-economic impacts of large carnivores from a European perspective. *Biological Conservation* 255: 108918.
- Lieder, Sebastian; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2021): Smart Farming Technologies in Arable Farming: Towards a Holistic Assessment of Opportunities and Risks. *Sustainability* 2021: 13, 6783. <https://doi.org/10.3390/su13126783>
- Schatz, Eva-Maria; Bovet, Jana; Lieder, Sebastian; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Strunz, Sebastian; Marquard, Elisabeth (2021): Land take in environmental assessments: Recent advances and persisting challenges in selected EU countries. *Land Use Policy*, 105730. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264837721004531>
- Warner, Barbara; Albert, Christian; Hansen, Rieke; Dehnhardt, Alexandra; Deppisch, Sonja; Fürst, Christine; Geißler, Gesa; Gerner, Nadine; Marzelli, Stefan; Poßer, Christian; Rathmann, Joachim; Schrapp, Linda; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2021): Applying the ecosystem services concept in spatial planning - ten theses. *Raumforschung und Raumordnung*. <https://rur.oekom.de/index.php/rur/article/view/76>
- Kaim, Andrea; Bartkowski, Bartosz; Lienhoop, Nele; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Volk, Martin; Strauch, Michael (2021): Combining biophysical optimization with economic preference analysis for agricultural land-use allocation. *Ecology and Society* 26 (1): 9.
- Marquard, Elisabeth; Bartke, Stephan; Gifreu i Front, Judith; Humer, Alois; Jonkman, Arend; Jürgenson, Evelin; Marot, Naja; Poelmans, Lien; Repe, Blas; Rybski, Robert; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Sobocká, Jaroslava; Sørensen, Michael Tophoj; Vejchodská, Eliska; Yiannakou, Athena; Bovet, Jana (2020): Land Consumption and Land Take: Enhancing Conceptual Clarity for Evaluating Spatial Governance in the EU Context. *Sustainability* 12 (19): 8269.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Schulte-Römer, Nona; Revermann, Christoph (2020): Lichtverschmutzung – Ausmaß, gesellschaftliche und ökologische Auswirkungen sowie Handlungsansätze. TAB-Arbeitsbericht Nr. 186. Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag, Berlin.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Aicher, Christoph; Grünwald, Reinhard; Revermann, Christoph; Schiller, Johannes (2019): Das Potenzial algenbasierter Kraftstoffe für den Lkw-Verkehr. Sachstandsbericht zum Monitoring »Nachhaltige Potenziale der Bioökonomie – Biokraftstoffe der 3. Generation«. TAB-Arbeitsbericht Nr. 181. Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim

Deutschen Bundestag, Berlin. Ebenso erschienen als Verhandlungen des Deutschen Bundestages. Drucksachen 19/13474, Bundesanzeiger Verlag GmbH, Köln.

- Matzdorf, Bettina; Hansjürgens, Bernd; Lienhoop, Nele; Schröter, Beate; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Stöcker, Ulrich; Suntken, Suleika; Szallies, Isabell (2019): Erkenntnisse aus dem TEEB-Deutschland-Prozess für die Politikgestaltung in ländlichen Räumen nutzen: Handlungsempfehlungen am Beispiel dreier Politikfelder. *Natur und Landschaft* 94 (1): 21 - 27.
- Schröter, Matthias; Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Bonn, Aletta (2019): The ecosystem service concept: linking ecosystems and human wellbeing. In: Schröter, M., Bonn, A., Klotz, S., Seppelt, R., Baessler, C. (Eds.): *Atlas of ecosystem services: drivers, risks, and societal responses*. Springer International Publishing, Cham: 7 - 11
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Hansjürgens, Bernd (2019): Governance risks in designing policy responses to manage ecosystem services. In: Schröter, M., Bonn, A., Klotz, S., Seppelt, R., Baessler, C. (Eds.): *Atlas of ecosystem services: drivers, risks, and societal responses*. Springer International Publishing, Cham: 315 - 320.
- Ring, Irene, **Schröter-Schlaack, Christoph**, (2019): Policy mixes for sustained ecosystem service provision. In: Schröter, M., Bonn, A., Klotz, S., Seppelt, R., Baessler, C., (Eds.): *Atlas of ecosystem services: drivers, risks, and societal responses*. Springer International Publishing, Cham: 321 - 326.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Hansjürgens, Bernd; Brenck, Miriam (2019): The TEEB approach for demonstrating societal risks to ecosystem services: taking grassland conservation as an example. In: Schröter, M., Bonn, A., Klotz, S., Seppelt, R., Baessler, C. (Eds.): *Atlas of ecosystem services: drivers, risks, and societal responses*. Springer International Publishing, Cham: 343 - 346.
- Lienhoop, Nele; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2018): Involving multiple actors in ecosystem service governance: Exploring the role of stated preference valuation. *Ecosystem Services* 34: 181-188.
- Schlegelmilch, Kai; Bonn, Aletta; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Schröder, Alice; Hansjürgens, Bernd (2018): Naturbasierte Lösungen für Klimaschutz und Anpassung an den Klimawandel – Nutzen von Naturschutzmaßnahmen. *Natur und Landschaft* 93 (12): 569-577.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Lienhoop, Nele; Ferber, Uwe; Hansjürgens, Bernd; Stöcker, Ulrich; Suntken, Suleika (2018): Förderung von Stadtnatur: Ergebnisse eines Stakeholder-Workshops. *Natur und Landschaft* 93 (3): 114-119.
- Bartke, Stephan; Boekhold, Alexandra E.; Brils, Jos; Grimski, Detlef; Ferber, Uwe; Gorgon, Jystina; Guérin, Valerie; Makeschin, Franz; Maring, Linda; Nathanail, C. Paul; Villeneuve, Jacques; Zeyer, Josef; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2018): Soil and land use research in Europe: Lessons learned from INSPIRATION bottom-up strategic research agenda setting. *Science of The Total Environment* 622–623: 1408-1416.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**, Berghöfer, Augustin, Wittmer, Heidi (2018): Naturkapital Deutschland - TEEB DE: Werte der Natur aufzeigen und in Entscheidungen integrieren - eine Synthese. Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung - UFZ, Leipzig.

- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**, Berghöfer, Augustin, Wittmer, Heidi (2018): Natural Capital Germany - TEEB DE: The Value of Nature for Economy and Society - A Synthesis. Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung - UFZ, Leipzig.
- Lienhoop, Nele; **Schröter-Schlaack, Christoph** (Hrsg.) (2018): Ökosystemleistungen und deren Inwertsetzung in urbanen Räumen. BfN-Skript 506. Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Lienhoop, Nele; Ferber, Uwe; Hansjürgens, Bernd; Stöcker, Ulrich; Suntken, Suleika (2018): Ökosystemleistungen und ihre Inwertsetzung in urbanen Räumen: Einführung, Methoden und Aufbau des Skripts. In: Lienhoop, Nele; Schröter-Schlaack, Christoph (Hrsg.): Ökosystemleistungen und deren Inwertsetzung in urbanen Räumen. BfN-Skript 506. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 4-7.
- Lienhoop, Nele; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Ferber, Uwe; Hansjürgens, Bernd; Stöcker, Ulrich; Suntken, Suleika (2018): Handlungsempfehlungen. In: Lienhoop, Nele; Schröter-Schlaack, Christoph (Hrsg.): Ökosystemleistungen und deren Inwertsetzung in urbanen Räumen. BfN-Skript 506. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 51-56.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Lienhoop, Nele; Ferber, Uwe; Hansjürgens, Bernd; Stöcker, Ulrich; Suntken, Suleika (2018): Ausblick. In: Lienhoop, Nele; Schröter-Schlaack, Christoph (Hrsg.): Ökosystemleistungen und deren Inwertsetzung in urbanen Räumen. BfN-Skript 506. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 57.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Hagemann, Nina; Hansjürgens, Bernd (2017): Das Konzept der Ökosystemleistungen: Idee, Klassifikation und Ansätze zu ihrer Bewertung. In: Krebs, Rolf; Egli, Markus; Schulin, Rainer; Tobias, Silvia (Eds.): Bodenschutz in der Praxis. UTB-Band-Nr.: 4820. Haupt Verlag, Bern: 71-81.
- Cord, Anna F.; Bartkowski, Bartosz; Beckmann, Michael; Dittrich, Andreas; Hermans-Neumann, Kathleen; Kaim, Andrea; Lienhoop, Nele; Locher-Krause, Karla; Priess, Jörg; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Schwarz, Nina; Seppelt, Ralf; Strauch, Michael; Václavík, Tomáš; Volk, Martin (2017): Towards systematic analyses of ecosystem service trade-offs and synergies: Main concepts, methods and the road ahead. *Ecosystem Services* 28: 264-272.
- Droste, Nils; Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Lenk, Thomas (2017): Integrating Ecological Indicators into Federal-State Fiscal Relations – a policy design study for Germany. *Environmental Policy and Governance* 27 (5): 484-499.
- Droste, Nils; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Hansjürgens, Bernd; Zimmermann, Horst (2017): Implementing nature-based solutions in urban areas: financing and governance aspects. In: Kabisch, Nadja; Bonn, Aletta; Korn, Horst; Stadler, Jutta (Eds.): Nature-based solutions to climate change in urban areas: linkages of science, society and policy. Springer, Heidelberg: 307-321.
- Albert, Christian; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Hansjürgens, Bernd; Dehnhardt, Alexandra; Döring, Ralf; Job, Hubert; Köppel, Johann; Krätzig, Sebastian; Matzdorf, Bettina; Reutter, Michaela; Schaltegger, Stefan; Scholz, Mathias; Siegmund-Schultze, Marianna; Wiggering, Hubert; Woltering, Manuel; von Haaren, Christina (2017): An economic perspective on land use decisions in agricultural landscapes: Insights from the TEEB Germany Study. *Ecosystem Services* 25: 69-78.

- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Berghöfer, Augustin; Lienhoop, Nele (2017): Justifying social values of nature: Economic reasoning beyond self-interested preferences, *Ecosystem Services* 23: 9-17.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Berghöfer, Augustin; Bonn, Aletta; Dehnhardt, Alexandra; Kantelhardt, Jochen; Liebersbach, Horst; Matzdorf, Bettina; Osterburg, Bernhard; Ring, Irene; Röder, Norbert; Scholz, Mathias; Thrän, Daniela; Schaller, Lena; Witing, Felix; Wüstemann, Henry (2017): Ökosystembasierte Klimapolitik für Deutschland, in: Marx, Andreas (Ed.): *Klimaanpassung in Forschung und Politik*. Springer-Verlag, Heidelberg: 237-260.
- Berghöfer, Augustin; Emerton, Lucy; Moreno Diaz, Alonso; Rode, Julian; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Wittmer, Heidi; van Zyl, Hugo (2017): Sustainable financing for biodiversity conservation – a review of experiences in German development cooperation. UFZ-Department of Environmental Politics Discussion Papers 1/2017. Helmholtz-Centre for Environmental Research – UFZ, Leipzig.
- Kramer, Matthias; Kunath, Anna; Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Heinz, Nicolai; Gericke, Hans-Joachim; Weiner, Katrin; Weiland, Ellen; von Haaren, Christina; Kempa, Daniela; Bredemeier, Birte; Salditt, Georg; Ptak, Michal; Zaremba-Warnke, Sabina; Skowron, Pawel; Przeorek, Renata; Louda, Jiri; Hruska, Vladan (2017): *Praxisleitfaden für das Management von Biodiversität und Ökosystemleistungen in kleinen und mittleren Unternehmen und regionalen Wertschöpfungsketten*. NETSCI, Zittau.
- Rode, Julian, Wittmer, Heidi, Emerton, Lucy, **Schröter-Schlaack, Christoph** (2016): ‘Ecosystem service opportunities’: A practice-oriented framework for identifying economic instruments to enhance biodiversity and human livelihoods, *Journal for Nature Conservation* 33: 35-47.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Berghöfer, Augustin; Lienhoop, Nele (2016): Reprint: Justifying social values of nature: Economic reasoning beyond self-interested preferences, *Ecosystem Services* 22: 228-237.
- Berghöfer, Augustin; Emerton, Lucy; Moreno, Alonso; Rode, Julian; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Wittmer, Heidi; van Zyl, Hugo (2016): Enhancing the financial sustainability of biodiversity conservation, Discussion Brief. Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Bonn and Eschborn. URL: https://www.researchgate.net/publication/311087325_Discussion_Brief_Enhancing_the_financial_sustainability_of_biodiversity_conservation_-_conclusions_from_a_review_of_experience_in_German_development_cooperation.
- Makeschin, Franz; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Glante, Frank; Zeyer, Joseph; Gorgon, Jystina; Ferber, Uwe; Villeneuve, Jacques; Grimski, Detlef; Bartke, Stephan (2016): INSPIRATION report concluding 2nd project phase: Enriched, updated and prioritised overview of the transnational shared state-of-the-art as input to develop a Strategic Research Agenda and for a matchmaking process. Public version of the final version as of 30.10.2016 of deliverable D3.4 of the HORIZON 2020 project INSPIRATION. EC Grant agreement no: 642372, UBA: Dessau-Roßlau, Germany.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Albert, Christian; von Haaren, Christina; Hansjürgens, Bernd; Krätzig, Sebastian; Albert, Ingrid (2016): *Natural Capital Germany - TEEB DE: Ecosystem services in rural areas – Basis for human wellbeing and sustainable economic development: Summary for decision-makers*. Leibniz-Universität Hannover, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Hannover, Leipzig.

Schröter-Schlaack, Christoph; Albert, Christian; von Haaren, Christina; Hansjürgens, Bernd; Krätzig, Sebastian; Albert, Ingrid (2016): Naturkapital Deutschland - TEEB DE: Ökosystemleistungen in ländlichen Räumen - Grundlage für menschliches Wohlergehen und nachhaltige wirtschaftliche Entwicklung. Schlussfolgerungen für Entscheidungsträger. Leibniz-Universität Hannover, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Hannover, Leipzig.

von Haaren, Christina; Albert, Christian; Hansjürgens, Bernd; Krätzig, Sebastian; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2016): Einleitung, in: Naturkapital Deutschland – TEEB DE: Ökosystemleistungen in ländlichen Räumen: Grundlage für menschliches Wohlergehen und nachhaltige wirtschaftliche Entwicklung. Herausgegeben von Christina von Haaren und Christian Albert. Leibniz Universität Hannover, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Hannover, Leipzig: 16-25.

Schröter-Schlaack, Christoph; von Haaren, Christina; Lienhoop, Nele; Albert, Christian; Barkmann, Jan; Bastian, Olaf; Bieling, Claudia; Galler, Carolin; Grunewald, Karsten; Hansjürgens, Bernd; Plieninger, Tobias (2016): Ökosystemleistungen identifizieren, erfassen und in Wert setzen, in: Naturkapital Deutschland – TEEB DE: Ökosystemleistungen in ländlichen Räumen: Grundlage für menschliches Wohlergehen und nachhaltige wirtschaftliche Entwicklung. Herausgegeben von Christina von Haaren und Christian Albert. Leibniz Universität Hannover, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Hannover, Leipzig: 26-69.

von Haaren, Christina; Albert, Christian; Albert, Ingrid; Döring, Ralf; Hansjürgens, Bernd; Job, Hubert; Krätzig, Sebastian; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Trepl, Michael; Wiggering, Hubert (2016): Ökosystemleistungen und die Entwicklung ländlicher Räume: Wie eine neue Perspektive Handlungsoptionen eröffnet, in: Naturkapital Deutschland – TEEB DE: Ökosystemleistungen in ländlichen Räumen: Grundlage für menschliches Wohlergehen und nachhaltige wirtschaftliche Entwicklung. Herausgegeben von Christina von Haaren und Christian Albert. Leibniz Universität Hannover, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Hannover, Leipzig: 326-357.

Heiland, Stefan; Brenck, Miriam; Gawel, Erik; Herbst, Tobias; Hölzer, Corinna; Ring, Irene; Röbler, Stefanie; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Sondermann, Martin; Wende, Wolfgang; Werner, Peter (2016): Wege zur Umsetzung – Integration von Ökosystemleistungen in Entscheidungen der Stadtentwicklung, in: Naturkapital Deutschland – TEEB DE: Ökosystemleistungen in der Stadt: Gesundheit schützen und Lebensqualität erhöhen. Herausgegeben von Ingo Kowarik, Robert Bartz und Miriam Brenck. Technische Universität Berlin, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Berlin, Leipzig: 216-266.

Schröter-Schlaack, Christoph; Moesenfechtel, Urs (2016): Das Naturkapital ländlicher Räume. In: LandInForm 1/2016: 50-51.

Makeschin, Franz; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Glante, Frank; Zeyer, Joseph; Gorgon, Jystina; Ferber, Uwe; Villeneuve, Jacques; Grimski, Detlef; Bartke, Stephan (2016): INSPIRATION - Enriched, updated and prioritised overview of the transnational shared state-of-the-art as input for WP4 to develop the SRA. Final version as of 30.09.2016 of deliverable D3.3 of the HORIZON 2020 project INSPIRATION. EC Grant agreement no: 642372, UBA: Dessau-Roßlau, Germany.

Makeschin, Franz; Villeneuve, Jacques; Zeyer, Joseph; Gorgon, Jystina; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Bartke, Stephan (2016): Agreement on detailed for evaluation & synthesis of the WP2 reports. HORIZON 2020 project INSPIRATION. EC Grant agreement no: 642372, UBA: Dessau-Roßlau, Germany.

- Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2015): Policy mixes for biodiversity conservation and ecosystem service management, in: Grunwald, Karsten; Bastian, Olaf (Eds.): Ecosystem Services – concepts, methods and case studies. Springer-Verlag, Heidelberg: 146-156.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Ring, Irene; Mewes, Melanie (2015): Instrumente des Biodiversitätsschutzes im Politikmix; in: Hansjürgens, Bernd (Ed.): Inwertsetzung biologischer Vielfalt: Naturschutzanliegen in andere Politikbereiche integrieren. Metropolis, Marburg: 135-218.
- Hansjürgens, Bernd; Heinz, Nicole; Mewes, Melanie; Möckel, Stefan; Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2015): Zusammenfassung und Schlussfolgerung, in: Hansjürgens, Bernd (Ed.): Inwertsetzung biologischer Vielfalt: Naturschutzanliegen in andere Politikbereiche integrieren. Metropolis, Marburg: 219-230.
- Hansjürgens, Bernd; Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2015): Green Economy und Ökosystemleistungen: Zur ökonomischen Bedeutung von Biodiversität, in: Jaeckel, Liv (Hrsg.): Die Diversität der Biodiversität. Rechtliche und sozioökonomische Auseinandersetzungen mit einem globalen Thema. Mohr Siebeck, Tübingen: 115-142.
- Aicher, Christoph; Wittmer, Heidi; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Rode, Julian; Hansjürgens, Bernd (2015): The multifaceted contribution of biodiversity to human well-being: lessons from The Economics of Ecosystems and Biodiversity (TEEB) initiative; in: Gasparatos, Alexandros; Willis, Katherine J. (Eds.): Biodiversity in the Green Economy. Routledge, Abingdon; New York: 94-115.
- Santos, Rui; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Antunes, Paula; Ring, Irene; Clemente, Pedro (2015): Reviewing biodiversity offsets, habitat banking and tradable development rights and their role in the conservation policy mix, *Environmental Conservation* 42 (4): 294-305.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Schmidt, Jenny (2015): Ökosystemleistungen grüner Infrastrukturen, *RaumPlanung* 180 (4-2015): 16-21.
- Rode, Julian; Wittmer, Heidi; Emerton, Lucy; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2015): Capturing ecosystem service opportunities: a practice oriented framework for selecting economic instruments in order to enhance biodiversity and human livelihoods, *UFZ Discussion Papers* 3/2015. Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH – UFZ, Leipzig.
- Hansjürgens, Bernd; Brenck, Miriam; Moesenfechtel, Urs; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Ring, Irene (2015): Ökonomisch „klug“ handeln: Die Werte der Natur in unsere Entscheidungen integrieren, in: Eser, Uta; Wegerer, Ralf; Seyfang, Hannah; Müller, Albrecht (Eds.): Klugheit, Glück, Gerechtigkeit – Warum Ethik für die konkrete Naturschutzarbeit wichtig ist. BfN-Skripten 414. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 42-49.
- Brils, Jos; Maring, Linda; Darmendrail, Dominique; Dictor, Marie-Christine; Guerin, Valerie; Coussy, Samuel; Finka, Maros; Bal, Nele; Menger, Pierre; Rehunen, Antti; Zeyer, Josef; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Villeneuve, Jacques; Gorgon, Justyna; Stephan, Bartke (2015): Template for national information collation. Deliverable D2.3 of the HORIZON 2020 project INSPIRATION. EC Grant agreement no: 642372. UBA, Dessau-Roßlau. DOI: 10.13140/RG.2.1.3540.6801.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Ring, Irene; Koellner, Thomas; Santos, Rui; Antunes, Paula; Clemente, Pedro; Mathevet, Raphael; Borie, Maud; Grodzinska-Jurczak, Malgorzata (2014): Intergovernmental Fiscal Transfers to Support Local Conservation Action in Europe.

Zeitschrift für Wirtschaftsgeografie / The German Journal of Economic Geography 58 (2-3): 98-114.

von Haaren, Christina; Albert, Christian; Barkmann, Jan; de Groot, Rudolf S.; Spangenberg, Hans Joachim; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Hansjürgens, Bernd (2014): From Explanation to Application: Introducing a Practice-Oriented Ecosystem Services Evaluation (PRESET) Model Adapted to the Context of Landscape Planning and Management, *Landscape Ecology* 29 (8): 1335-1346.

Gómez-Baggethun, Erik; Martín-López, Berta; Barton, David; Braat, Leon; Saarikoski, Heli; Kellomen, Eszter; García-Llorente, Marina; van den Bergh, Jeroen; Arias, Paola; Berry, Pam; Potschin, Marion; Keune, Hans; Dunford, Robert; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Harrison, Paula (2014): State-of-the-art report on integrated valuation of ecosystem services. EU FP7 OpenNESS Project Deliverable 4.1. URL: http://www.openness-project.eu/sites/default/files/Deliverable%204%201_Integrated-Valuation-Of-Ecosystem-Services.pdf.

Schröter-Schlaack, Christoph; Wittmer, Heidi; Mewes, Melanie; Schniewind, Imma (Hrsg.) (2014): Der Nutzen von Ökonomie und Ökosystemleistungen für die Naturschutzpraxis. Workshop IV: Landwirtschaft. BfN-Skripten 359. Bundesamt für Naturschutz, Bonn.

Schröter-Schlaack, Christoph (2014): Ökosystemleistungen, TEEB und Naturkapital Deutschland, in: Schröter-Schlaack, Christoph; Wittmer, Heidi; Mewes, Melanie; Schniewind, Imma (Hrsg.): Der Nutzen von Ökonomie und Ökosystemleistungen für die Naturschutzpraxis. Workshop IV: Landwirtschaft. BfN-Skripten 359. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 8-21.

Schröter-Schlaack, Christoph; Hansjürgens, Bernd (2014): Grundlagen ökonomischer Bewertung von Ökosystemleistungen in der Landwirtschaft, in: Schröter-Schlaack, Christoph; Wittmer, Heidi; Mewes, Melanie; Schniewind, Imma (Hrsg.): Der Nutzen von Ökonomie und Ökosystemleistungen für die Naturschutzpraxis. Workshop IV: Landwirtschaft. BfN-Skripten 359. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 31-44.

Wittmer, Heidi; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Dietrich, Katharina; Schiewind, Imma (2014): Ökosystemleistungen, Bewertung und Inwertsetzung: Wie nützlich sind diese Konzepte für die deutsche Naturschutzpraxis – ein Fazit, in: Schröter-Schlaack, Christoph; Wittmer, Heidi; Mewes, Melanie; Schniewind, Imma (Hrsg.): Der Nutzen von Ökonomie und Ökosystemleistungen für die Naturschutzpraxis. Workshop IV: Landwirtschaft. BfN-Skripten 359. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 93-102.

Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Brenck, Miriam; Moesenfechtel, Urs (2014): Der Wert der biologischen Vielfalt – eine ökonomische Sicht: Wenn Ökosystemleistungen in Bilanzen einfließen, trifft der wirtschaftende Mensch andere Entscheidungen, in: Senckenberg – Natur, Forschung, Museum 144 (1/2): 38-43.

Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Brenck, Miriam; Ring, Irene; Moesenfechtel, Urs (2014): Das Projekt „Naturkapital Deutschland – TEEB DE“, in: Grunewald, Karsten; Bastian, Olaf; Drozdov, Alexander (Hrsg.): TEEB-Prozesse und Ökosystem-Assessment in Deutschland, Russland und weiteren Staaten Eurasiens. BfN-Skripten 372. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 34-49.

Lienhoop, Nele; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Ring, Irene (2014): Germany (EFT & AEM), in: Santos, Rui; May, Peter; Barton, David N.; Ring, Irene (Eds.): Comparative assessment of

- policy mixes across case studies – common design factors and transferability of assessment results. POLICYMIX Report 1/2014: 115 – 123. URL: <http://policymix.nina.no>.
- May, Peter; Ring, Irene; Santos, Rui; Barton, David N.; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Clemente, Pedro; Antunes, Paula (2014): Cross case comparison of ecological fiscal transfers (EFT), in: Santos, Rui; May, Peter; Barton, David N.; Ring, Irene (Eds.): Comparative assessment of policy mixes across case studies – common design factors and transferability of assessment results. POLICYMIX Report 1/2014: p. 66 – 83. URL: <http://policymix.nina.no>.
- Schröter-Schlaack, Christoph** (2013): Steuerung der Flächeninanspruchnahme durch Planung und handelbare Flächenausweisungsrechte. UFZ-Dissertationen 5/2013, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Leipzig.
- Schröter-Schlaack, Christoph**; Ring, Irene; Möckel, Stefan; Schulz-Zunkel, Christiane; Lienhoop, Nele; Klenke, Reinhard; Lenk, Thomas (2013): Assessment of existing and proposed policy instruments for biodiversity conservation in Germany: The role of ecological fiscal transfers. POLICYMIX Report No. 1/2013. URL: <http://policymix.nina.no>.
- Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2013): Zur Auswahl des geeigneten Politikmixes, in: Grunewald, Karsten und Bastian, Olaf (Hrsg.): Ökosystemleistungen: Konzept, Methoden und Fallbeispiele. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg: 156-166.
- Brouwer, Roy; Oosterhuis, Frans H.; Ansink, Erik J.H.; Barton, David N.; Lienhoop, Nele; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2013): Guidelines for biodiversity valuation and benefits assessment of economic instruments. POLICYMIX Technical Brief No. 10. URL: <http://policymix.nina.no>.
- Primmer, Eeva; Similä, Jukka; Barton, David N.; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2013): Best practice guidelines on the role of multi-level governance institutions in policy. POLICYMIX Technical Brief No. 9. URL: <http://policymix.nina.no>.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2012): Die ökonomische Bedeutung der Natur, in: Hansjürgens, Bernd; Neßhöver, Carsten; Schniewind, Imma (Hrsg.): Der Nutzen von Ökonomie und Ökosystemleistungen für die Naturschutzpraxis. Workshop I: Einführung und Grundlagen. BfN-Skripten 318. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 16-21.
- Schröter-Schlaack, Christoph** (2012): Das Konzept der Ökosystemleistungen, in: Hansjürgens, Bernd; Neßhöver, Carsten; Schniewind, Imma (Hrsg.): Der Nutzen von Ökonomie und Ökosystemleistungen für die Naturschutzpraxis. Workshop I: Einführung und Grundlagen. BfN-Skripten 318. Bundesamt für Naturschutz, Bonn: 8-15.
- Marzelli, Stefan; Moning, Christoph; Daube, Sabrina; Offenberger, Monika; Grêt-Regamy, Adrienne; Rabe, Sven-Erik; Köllner, Thomas; Poppenborg, Patrick; Hansjürgens, Bernd; Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Schweppe-Kraft, Burkhard; Macke, Sonja (2012): Naturkapital Deutschland – TEEB DE: Der Wert der Natur für Wirtschaft und Gesellschaft – Eine Einführung. Ifuplan, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Bundesamt für Naturschutz, München, Leipzig, Bonn.
- Hansjürgens, Bernd; Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Tilch, Sebastian (2012): Ende der Selbstbedienung: Eine ökonomische Perspektive auf die Natur ist sinnvoll und notwendig – auch in Deutschland, in: Umwelt aktuell 03.2012: 4-5.

- Kallesoe, Mikkel; Bertrand, Nicolas; Harrison, Scott; Gardiner, Kathleen; Sutherland, Peter; Semroc, Bambi; Gorte, Julie; Escobedo, Eduardo; Trevitt, Mark; Olsen, Nathalie; Spurgeon, James; Finisdore, John; Peters, Jeff; Mulder, Ivo; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Duncan, Emma; Iliescu, Cornelia; Grigg, Annelisa (2012): Business Impacts and Dependence on Biodiversity and Ecosystem Services, in: *The Economics of Ecosystems and Biodiversity in Business and Enterprise*, edited by Joshua Bishop, Chapter 2, Earthscan, London: 27-82.
- Schröter-Schlaack, Christoph** (2011): Transferable permits in spatial planning: US experiences and lessons for Germany, in: Hansjürgens, Bernd; Antes, Ralf; Strunz, Marianne (Eds.): *Permit Trading in Different Applications*, Routledge, London: 133-156.
- Sukhdev, Pavan; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2011): The Economics of Ecosystem and Biodiversity (TEEB) and its importance for governing biodiversity, in: Djoghlaif, Ahmed; Dodds, Felix (Eds.): *Biodiversity and Ecosystem Insecurity: A Planet in Peril*, Earthscan, London: 169-178.
- Hansjürgens, Bernd; Kettunen, Marianne; **Schröter-Schlaack, Christoph**; White, Stephen; Wittmer, Heidi (2011): Framework and guiding principles for the policy response, in: *The Economics of Ecosystems and Biodiversity in National and International Policy Making*, edited by Patrick ten Brink, Chapter 2, Earthscan, London: 47-75.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Tucker, Graham; Vakrou, Alexandra; Bassi, Samuela; ten Brink, Patrick; Ozdemiroglu, Ece; Shine, Clare; Wittmer, Heidi (2011): Addressing losses through regulation and pricing, in: *The Economics of Ecosystems and Biodiversity in National and International Policy Making*, edited by Patrick ten Brink, Chapter 7, Earthscan, London: 299-343.
- Henger, Ralph; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Ulrich, Phillip; Distelkamp, Martin (2011): Flächeninanspruchnahme 2020 und das 30-ha-Ziel: Regionale Verteilungsschlüssel und Anpassungserfordernisse, Bizer, Kilian; Einig, Klaus; Köck, Wolfgang; Siedentop, Stefan (Eds.): *Raumordnungsinstrumente zur Flächenverbrauchsreduktion: Handelbare Flächenausweisungsrechte in der räumlichen Planung*, Nomos-Verlag, Baden-Baden: 163-181.
- Bovet, Jana; Köck, Wolfgang; Henger, Ralph; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2011): Planungsrechtliche Mengensteuerung und Optionen einer ökonomischen Flexibilisierung zur Erreichung des 30-Hektar-Ziels, in: Bizer, Kilian; Einig, Klaus; Köck, Wolfgang; Siedentop, Stefan (Eds.): *Raumordnungsinstrumente zur Flächenverbrauchsreduktion: Handelbare Flächenausweisungsrechte in der räumlichen Planung*, Nomos-Verlag, Baden-Baden: 185-234.
- Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph**; Barton, David N.; Santos, Rui; May, Peter (2011): Recommendations for assessing instruments in policy mixes for biodiversity and ecosystem governance. POLICYMIX Technical Brief No. 5. URL: <http://policymix.nina.no>.
- Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph** (Eds.) (2011): *Instrument Mixes for Biodiversity Policies*. POLICYMIX Report No. 2/2011. Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ, Leipzig.
- Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2011): Justifying and assessing policy mixes for biodiversity and ecosystem governance. In: Ring, Irene; Schröter-Schlaack, Christoph (Eds.) (2011): *Instrument Mixes for Biodiversity Policies*. POLICYMIX Report No. 2/2011. Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ, Leipzig: 14-35.

- Schröter-Schlaack, Christoph;** Blumentrath, Stefan (2011): Direct Regulation for Biodiversity Conservation. In: Ring, Irene; Schröter-Schlaack, Christoph (Eds.) (2011): Instrument Mixes for Biodiversity Policies. POLICYMIX Report No. 2/2011. Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ, Leipzig: 36-58.
- Santos, Rui; Clemente, Pedro; Antunes, Paula; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Ring, Irene (2011): Offsets, habitat banking and tradable permits for biodiversity conservation. In: Ring, Irene; Schröter-Schlaack, Christoph (Eds.) (2011): Instrument Mixes for Biodiversity Policies. POLICYMIX Report No. 2/2011. Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ, Leipzig: 59-88.
- Schröter-Schlaack, Christoph;** Ring, Irene (2011): Towards a framework for assessing instruments in policy mixes for biodiversity and ecosystem governance. In: Ring, Irene; Schröter-Schlaack, Christoph (Eds.) (2011): Instrument Mixes for Biodiversity Policies. POLICYMIX Report No. 2/2011. Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ, Leipzig: 175-208.
- Barton, David N.: Ring, Irene; **Schröter-Schlaack, Christoph;** May, Peter; Antunes, Paula (2011): Boosting biodiversity. International Innovation, June 2011: 80-82.
- Primmer, Eeva; Similä, Jukka; Barton, David N.; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2011): Guidelines for the analysis of institutions shaping biodiversity policy instrument applicability. POLICYMIX Technical Brief No. 2. URL: <http://policymix.nina.no>.
- Bizer, Kilian; Bovet, Jana; Henger, Ralph; Köck, Wolfgang; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2011): Handelbare Flächenausweisungsrechte – Zielsetzung und Ausgestaltung des Flächenhandels, in: Bock, Stephanie; Hinzen, Ajo; Libbe, Jens (Eds.): Nachhaltiges Flächenmanagement – Ein Handbuch für die Praxis. Ergebnisse aus der REFINA-Forschung, Deutsches Institut für Urbanistik, Berlin: 358-361.
- Henger, Ralph; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Ulrich, Phillip; Distelkamp, Martin (2010): Flächeninanspruchnahme 2020 und das 30-ha-Ziel: Regionale Verteilungsschlüssel und Anpassungserfordernisse, in: Raumforschung und Raumordnung 68 (4): 297-309.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Chatreaux, Melanie (2010): Ökonomische Aspekte von Ökosystemen und Biodiversität, in: Die Volkswirtschaft 83 (9): 17-20. Also published as: Hansjürgens, Bernd; Schröter-Schlaack, Christoph und Chatreaux, Melanie (2010): Les aspects économiques des écosystèmes et de la biodiversité, in: La Vie économique 83 (9): 17-20.
- Sukhdev, Pavan; Wittmer, Heidi; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Nesshöver, Carsten; Bishop, Joshua; ten Brink, Patrick; Gundimeda, Haripriya; Kumar, Pushpam; Simmons, Ben (2010): The Economics of Ecosystems and Biodiversity: Mainstreaming the Economics of Nature: A synthesis of the approach, conclusions and recommendations of TEEB. URL: http://www.teebweb.org/LinkClick.aspx?fileticket=bYhDohL_TuM%3d&tabid=1278&mid=2357.
- ten Brink, Patrick; Berghöfer, Augustin; **Schröter-Schlaack, Christoph;** Sukhdev, Pavan; Vakrou, Alexandra; White, Stephen; Wittmer, Heidi (2009): TEEB – The Economics of Ecosystems and Biodiversity for National and International Policy Makers – Summary: Responding to the Value of Nature. URL: <http://www.teebweb.org/LinkClick.aspx?fileticket=dYhOxrQWffs%3d&tabid=1019&mid=1931>.

- Nuissl, Henning; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2009): On the economic approach to the containment of land consumption, in: *Environmental Science & Policy* 12 (3): 270-280.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2008): Das Instrument handelbarer Umweltzertifikate, in: Köck, Wolfgang; Bizer, Kilian; Hansjürgens, Bernd; Eing, Klaus und Siedentop, Stefan (Eds.): *Handelbare Flächenausweisungsrechte: Anforderungsprofil aus ökonomischer, planerischer und juristischer Sicht*, Nomos-Verlag, Baden-Baden: 61-77.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2008): Standards und ökonomische Anreize im Umweltrecht: Handelbare Flächenausweisungsrechte zur Steuerung der Siedlungsentwicklung, in: Möllers, Thomas M. J. (Eds.): *Vielfalt und Einheit: Wirtschaftliche und rechtliche Rahmenbedingungen von Standardbildung*, Nomos-Verlag, Baden-Baden: 181-207.
- Lehmann, Paul; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2008): Regulating land development with tradable permits: What can we learn from air pollution control?, Working Paper No. 72, Faculty of Economics and Business Administration, University of Leipzig.
- Henger, Ralph; **Schröter-Schlaack, Christoph** (2008): Designoptionen für den Handel mit Flächenausweisungsrechten in Deutschland, *Land Use Economics and Planning – Discussion Paper 08-02*, Georg-August-Universität Göttingen.
- Schröter, Christoph**; Ring, Irene (2006): Internationale Erfahrungen zu ökologischem Finanzausgleich und handelbaren Zertifikaten, in: Meyer, Christian; Schweppe-Kraft, Burkhard (Eds.): *Integration ökologischer Aspekte in die Finanzpolitik*, BfN-Skripten 167, Berlin: 64-80.
- Schröter, Christoph** (2005): Handelbare Flächenausweisungsrechte, in: Besecke, Anja; Hänsch, R.; Pinetzki, M. (2005): *Das Flächensparbuch: Diskussion zu Flächenverbrauch und lokalem Bodenbewußtsein*, Institut für Stadt- und Regionalplanung Diskussionsbeitrag 56, Technische Universität Berlin: 197-208.
- Hansjürgens, Bernd; **Schröter, Christoph** (2004): Zur Steuerung der Flächeninanspruchnahme durch handelbare Flächenausweisungsrechte, in: *Raumforschung und Raumordnung* 62 (4-5): 260-269.