

Veröffentlichungen

Gliederung

I.	Monographien und Kommentare; Beiträge in Lehr- und Handbüchern	S. 1
II.	Herausgeberschaften und Gremienpublikationen	S. 5
	1. Zeitschriften und Schriftenreihen	
	2. Bücher	
	3. Publikationen mit dem SRU	
III.	Aufsätze in Zeitschriften und Sammelbänden	S. 7
IV.	Urteilsanmerkungen, Rezensionen, Berichte	S. 21
V.	Sonstige kleine Beiträge	S. 22

I. Monographien und Kommentare; Beiträge in Lehr- und Handbüchern; Forschungsberichte

- Gesamtkonzept zur Umsetzung von Flächensparzielen im Rahmen der Raumordnung, in: UBA-Texte xx/2025 (gemeinsam mit Lutke Blecken, Gabriel Götze, Thomas Preuß, Robert Böhnke, Jens-Martin Gutsche) (im Erscheinen)
- Stadt und Land: Gleichwertige Lebensverhältnisse unter Ausgestaltung nachhaltiger Raumbeziehungen, UBA-Texte xx/2025 (gemeinsam mit Lutke Blecken, Catrin Schmidt, Matthias Pietzsch, Stefan Greiving) (im Erscheinen).
- Kommentierung des § 40 BNatSchG und Vorbemerkungen zu den §§ 40 ff. BNatSchG, in: Schlacke (Hrsg.), GK-BNatSchG, 3. Aufl. 2024, Heymanns Verlag Wolters/Kluver.
- Artenschutzrechtliches Tötungsverbot und Probabilistik. Rechtliche Aspekte der Nutzung probabilistischer Verfahren bei der Anwendung des sog. Signifikanzrahmens. Gutachterliche Skizze im Auftrag des Kompetenzzentrums Naturschutz und Energiewende (KNE), Internetveröffentlichung 2022: https://www.naturschutz-energiewende.de/wp-content/uploads/2022_Artenschutzrechtliches_Toetungsverbot_und_Probabilistik_Koeck.pdf
- Pläne und andere Formen des prospektiven Verwaltungshandelns, in: Voßkuhle/Eifert/Möllers (Hrsg.), Grundlagen des Verwaltungsrechts, 3. Aufl., München 2022: C.H. Beck, § 36, S. 879-954.
- Regionale Gerechtigkeit. Grundlagen und Lösungsansätze für den Stadt-Land-Kontext, ReGe-recht-Discussion Paper (DOI: 10.5281/zenodo.6601788), gemeinsam mit Thomas Weith, Sabine Barthold, Alexandra Doernberg, Eva Eichenauer, Ludger Gailing, Thomas Köhler. (92 S.) download unter https://regerecht.de/?page_id=756

- Schutz der natürlichen Lebensgrundlagen, in: Huster/Kingreen (Hrsg.), Handbuch Infektionsschutzrecht, 2. Aufl., München: C.H. Beck 2022, S. 307-330.
- Windausbau und Artenschutzziele. Rechtsgutachten im Auftrag von Agora Energiewende (gemeinsam mit Roda Verheyen und Severin Pabsch) (Internetveröffentlichung 2021, 106 S.) <https://www.agora-energiewende.de/veroeffentlichungen/rechtsgutachten-zum-thema-windausbau-und-artenschutz-ziele/>
- Katastrophenschutzrecht, in: Ehlers/Fehling/Pünder (Hrsg.), Besonderes Verwaltungsrecht, Band 3, 4. Aufl. Heidelberg 2021, § 71, S. 712-730.
- Schutz der natürlichen Lebensgrundlagen, in: S. Huster/T. Kingreen (Hrsg.), Handbuch des Infektionsschutzrechts, München: C.H. Beck 2020, Kapitel 7, S. 255-277.
- Environmental Law – Country Report Germany, in: Lees, E./Vinuales, J.E. (Ed.), Oxford Handbook of Comparative Environmental Law, Oxford University Press 2019, chapter 9 (p. 190-211) (gemeinsam mit O. Dilling).
- Der Rechtsrahmen für Wasserversorgung und Abwasserentsorgung in Deutschland: Verfassungsrecht – Europarecht – Verwaltungsrecht – Organisation, in: Mühlenkamp/Schulz-Nieswandt/Krajewski/Theuvsen (Hrsg.), Öffentliche Wirtschaft. Handbuch für Wissenschaft und Praxis, Nomos: Baden-Baden 2019, S. 574-602.
- Wasserrahmenrichtlinie - Wege aus der Umsetzungskrise. Rechtliche, organisatorische und fiskalische Wege zu einer richtlinienkonformen Gewässerentwicklung am Beispiel Niedersachsens, Baden-Baden 2018: Nomos Verlag (252 S.) (gemeinsam mit M. Reese/N. Bedtke/E. Gawel/B. Klauer/S. Möckel).
- Flussgebietsbewirtschaftung im Bundesstaat, Baden-Baden 2018: Nomos (251 S.) (gemeinsam mit M. Reese).
- Der stumme Frühling: Zur Notwendigkeit eines umweltverträglichen Pflanzenschutzes, Diskussion Nr. 16 (2018), Nationale Akademie der Wissenschaften – Leopoldina, Halle (65 S.) (gemeinsam mit Andreas Schäffer | Juliane Filser | Tobias Frische | Mark Gessner | Werner Kratz | Matthias Liess | Ernst-August Nuppenau | Martina Roß-Nickoll | Ralf Schäfer | Martin Scheringer).
- Management of non-indigenous and invasive alien species, in: Salomon, M./Markus, T. (Ed.), Handbook on Marine Environment Protection, Vol. I and Vol. II (gemeinsam mit B.-O. Magsig), Springer International Publishing 2018, 905-918.
- Arzneimittelabgabe – Inpflichtnahme des Arzneimittelsektors für Maßnahmen zur Reduktion von Mikroschadstoffen in Gewässern, UBA-Texte 115/2017, 93 Seiten (gemeinsam mit E. Gawel, H. Fischer und S. Möckel).
- Das Instrument der Bedarfsplanung – Rechtliche Möglichkeiten für und verfahrensrechtliche Anforderungen an ein Instrument für mehr Umweltschutz, UBA-Texte 55/2017, 350 S. (download über https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/1410/publikationen/2017-07-13_texte_55-2017_bedarfsplanung.pdf (gemeinsam mit J. Bovet, G. Ludwig, S. Möckel, H. Fischer, K. Faßbender).
- Kommentierung der §§ 40 und 7 Abs. 2 Nrn. 7-9 BNatSchG (Nichtheimische, gebietsfremde und invasive Arten), in: Schlacke (Hrsg.), GK-BNatSchG, 2. Aufl., Köln 2016: Heymanns Verlag, S.
- Umwelt- und Naturschutzrecht, in: K. Ott/J. Dierks/L. Voget-Kleschin (Hrsg.), Handbuch Umweltethik, Stuttgart 2016: Metzeler, S. 322-329.

- Rechtlicher Handlungsbedarf für die Anpassung an die Folgen des Klimawandels, Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes (UBA), Climate Change 7/2016 (2. unveränderte Auflage der UBA-Berichte 1/2010),
https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/378/publikationen/climate_change_07_2016_rechtlicher_handlungsbedarf_fuer_die_anpassung_an_die_folgen_des_klimawandels.pdf (gemeinsam mit Moritz Reese, Jana Bovet, Stefan Möckel).
- Naturschutz und Jagdrecht nach der Föderalismusreform, BfN-Schriftenreihe Naturschutz und Biologische Vielfalt (NaBiB), Band 143, Bonn 2015 (156 Seiten) (gemeinsam mit Stefan Möckel).
- Luftqualitätsrecht. Kommentierung der §§ 44-47 Bundes-Immissionsschutzgesetz, in: Giesberts/Reinhardt (Hrsg.), Beck-Online-Kommentar zum Umweltrecht, Internetveröffentlichung (www.beck-online.de); München 2006: C.H. Beck (Neubearbeitung 2015: Edition 35).
- Rechtsvergleichende Studie zu Instrumenten eines nachhaltigen Landmanagements. Comparative Law Analysis on Instruments for Sustainable Land Management, Nachhaltiges Landmanagement Diskussionspapier Nr. 10/2015 http://modul-b.nachhaltiges-landmanagement.de/fileadmin/user_upload/Publikationen/Koeck_etal_2015_Rechtsvergleichende_Studie.pdf (357 Seiten) (gemeinsam mit J. Bovet/S. Möckel/K. Rath/M. Reese).
- Mikroverunreinigungen und Abwasserabgabe, UBA-Texte 26/2015 (gemeinsam mit E. Gawel, H. Schindler, R. Holländer, S. Lautenschläger).
- Rechtsrahmen der Bioökonomie in Mitteldeutschland – Bestandsaufnahme und Bewertung, UFZ-Discussion Paper 22/2014 (gemeinsam mit Grit Ludwig, Cornelius Tronicke, Erik Gawel).
- Praktische Ausgestaltung einer fortzuentwickelnden Abwasserabgabe sowie mögliche Inhalte einer Regelung, Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes (UBA), UBA-Texte 55/2014 (gemeinsam mit E. Gawel, K. Kern, H. Schindler, R. Holländer, J. Rüger).
- Rechtliche und andere Instrumente für vermehrten Umweltschutz in der Landwirtschaft, Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes (UBA), UBA-Texte 42/2014 (gemeinsam mit Möckel, S., Rutz, C., Schramek, J.).
- Katastrophenschutzrecht, in: Ehlers/Fehling/Pünder (Hrsg.), Besonderes Verwaltungsrecht, Band 3, 3. Aufl. Heidelberg 2013, § 71, S. 590-606.
- Luftqualitätsrecht. Kommentierung der §§ 44-47 Bundes-Immissionsschutzgesetz, in: Giesberts/Reinhardt (Hrsg.), Beck-Online-Kommentar zum Umweltrecht, Internetveröffentlichung (www.beck-online.de); München 2006: C.H. Beck (Neubearbeitung 2013: Edition 27).
- Pläne, in: Hoffmann-Riem/Schmidt-Aßmann/Vosskuhle (Hrsg.), Grundlagen des Verwaltungsrechts, Band II, § 37, München: C.H. Beck, 2. Aufl. 2012, S. 1389-1455.
- Kommentierung der §§ 40 und 7 Abs. 2 Nrn. 7-9 BNatSchG (Nichtheimische, gebietsfremde und invasive Arten), in: Schlacke (Hrsg.), GK-BNatSchG, Köln 2012: Heymanns Verlag, S. 134-137 und 551-568.
- Weiterentwicklung von Abwasserabgabe und Wasserentnahmeentgelten zu einer umfassenden Wassernutzungsabgabe, Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes (UBA), UBA-Texte 67/2011, Dessau 2011 (gemeinsam mit E. Gawel, M. Fälsch, T. Völkner, R. Holländer, K. Kern, S. Möckel)
- Raumordnungsinstrumente zur Flächenverbrauchsreduktion - Handelbare Flächenausweisungsrechte in der räumlichen Planung, Baden-Baden: Nomos 2011 (gemeinsam mit K. Bizer/S. Siedentop/K. Einig)

- Kommentierung des Luftqualitätsrechts (§§ 44-47 Bundes-Immissionsschutzgesetz), in: Giesberts/Reinhardt (Hrsg.), Beck-Online-Kommentar zum Umweltrecht, Internetveröffentlichung (www.beck-online.de); München 2006: C.H. Beck (Neubearbeitung 2011).
- Verringerung der Salzbelastung in der Flussgebietseinheit Weser. Rechtliche Anforderungen an die Errichtung und Nutzung einer Rohrfernleitung zur Einleitung von Salzabwässern in Gewässer, Baden-Baden: Nomos 2010 (gemeinsam mit E. Hofmann und S. Möckel).
- Rechtlicher Handlungsbedarf für die Anpassung an die Folgen des Klimawandels, Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes (UBA), UBA-Berichte 1/2010, Berlin 2010 (gemeinsam mit Moritz Reese, Jana Bovet, Stefan Möckel).
- Umweltrechtliche Bewertung der Grundwassersanierungstechnologie „Compartment Transfer“, UFZ-Diskussionspapiere 11/2009 (ISSN 1436-140X) (gemeinsam mit Stefan Möckel).
- Handelbare Flächenausweisungsrechte – Anforderungsprofil aus ökonomischer, planerischer und juristischer Sicht (gemeinsam mit Bizer/Einig/Hansjürgens/Siedentop), Baden-Baden 2008: Nomos.
- Pläne, in: Hoffmann-Riem/Schmidt-Aßmann/Vosskuhle (Hrsg.), Grundlagen des Verwaltungsrechts, Band II, München: C.H. Beck, 2008, § 37, S. 1275-1339.
- Effektivierung des raumbezogenen Planungsrechts zur Reduzierung der Flächeninanspruchnahme, Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes (UBA), UBA-Berichte 1/07, Berlin 2007: Erich Schmidt (gemeinsam mit J. Bovet/E. Hofmann/T. Gawron/S. Möckel).
- Beck'scher Online-Kommentar Umweltrecht, hrsg. von Giesberts/Reinhardt, Printausgabe 2007, Kommentierung der §§ 44-47 BImSchG, München 2007, S. 382-393.
- Kommentierung des Luftqualitätsrechts (§§ 44-47 Bundes-Immissionsschutzgesetz), in: Giesberts/Reinhardt (Hrsg.), Beck-Online-Kommentar zum Umweltrecht, Internetveröffentlichung (www.beck-online.de); München 2006: C.H. Beck.
- Rechtliche Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie in Bund und Ländern, in: Rumm/v. Keitz/Schmalholz (Hrsg.), Handbuch der EU-Wasserrahmenrichtlinie, 2. Auflage, Berlin 2006, 27-44 (zusammen mit H. Unnerstall).
- Risikoverwaltung und Risikoverwaltungsrecht – Das Beispiel des Arzneimittelrechts, UFZ-Diskussionspapiere 8/2003.
- Maßstäbe der Risikobewertung im Umweltrecht, unter besonderer Berücksichtigung des Stoffrechts, Habilitationsschrift, Bremen 2000 (unveröffentlicht).
- Die Sonderabgabe als Instrument des Umweltschutzes. Ein Beitrag zur Dogmatik des Abgabenrechts, Düsseldorf 1991: Werner-Verlag.
- Abfallvermeidung durch kommunale Verpackungsabgaben, Taunusstein 1990: Blottner.
- Reparaturvertrag, in: Handbuch des Verbraucherrechts, Neuwied 1989: Luchterhand (zus. mit H.-W. Micklitz).

II. Herausgeberschaften

1. Zeitschriften und Schriftenreihen

- Mitherausgeber und Schriftleiter der Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR): Nomos.
- Editor “Journal for European Environmental & Planning Law” (JEEPL): Nijhoff Publishers
- Mitherausgeber der Leipziger Schriften zum Umwelt- und Planungsrecht, Nomos Verlag.
- Mitherausgeber der Schriftenreihe Recht, Ökonomie und Umwelt, Nomos Verlag.

2. Bücher

- Wege zur Umsetzung der Klimaschutzziele im Umwelt- und Planungsrecht, 27. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2024: Nomos.
- Zukunftsfähiges Umweltrecht I: Umweltrecht im Anthropozän – Das Vorsorgeprinzip vor neuen Herausforderungen (gemeinsam mit Till Markus und Moritz Reese), Nomos Verlag 2023 (241 S.) (open access)
- Zukunftsfähiges Umweltrecht II: Suffizienz im Recht (gemeinsam mit Till Markus und Moritz Reese), Nomos Verlag 2023 (164 Seiten) (open access)
- Zukunftsfähiges Umweltrecht III: Unilaterale Beiträge zur globalen Nachhaltigkeitsordnung (gemeinsam mit Till Markus und Moritz Reese), Nomos Verlag 2023 (214 Seiten) (open access).
- Aktuelle Herausforderungen der Bewirtschaftungsplanung und des Wassermanagements, 26. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2023 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Forstwirtschaft und Biodiversitätsschutz im Wald, Beiträge des 14. Deutschen Naturschutzrechtstags, Baden-Baden 2022 (gemeinsam mit D. Czybulka).
- Aktuelle Entwicklungen und Probleme beim Netzausbau, 25. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2022 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Rechtliche Herausforderungen und Ansätze für eine umweltgerechte und nachhaltige Stadtentwicklung, 24. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2021 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Landwirtschaft und Naturschutzrecht, Beiträge des 13. Deutschen Naturschutzrechtstages in Leipzig, Baden-Baden 2019 (gemeinsam mit D. Czybulka).
- Querschnittsprobleme des Umwelt- und Planungsrechts – Rechtsschutz und Umweltprüfungen, 23. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2019 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Aktuelle Entwicklungen bei der Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie, 22. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2018 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Aktuelle Fragen und Entwicklungen im Hochwasserschutzrecht, 21. Leipziger Umweltrechtssymposium: Baden-Baden 2017 (gemeinsam mit K. Faßbender).

- Entwicklungslinien und Perspektiven des Umwelt- und Planungsrechts – Eine Bilanz aus Anlass des 20. Leipziger Umweltrechtlichen Symposiums zu Ehren des Gründungsdirektors Martin Oldiges, Baden-Baden 2016 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Neue Entwicklungen im Naturschutzrecht, 19. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2015 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Versorgungssicherheit in der Energiewende, 18. Leipziger Umweltrechtssymposium 2013, Baden-Baden 2014 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Aktuelle Entwicklungen im Immissionsschutzrecht, 17. Leipziger Umweltrechtssymposium 2012, Baden-Baden 2014 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Auf dem Weg in die Recyclinggesellschaft? Aktuelle Entwicklungen im Kreislaufwirtschaftsrecht, 16. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2011 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Implementation der Wasserrahmenrichtlinie in Deutschland. Erfahrungen und Perspektiven. 15. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2010 (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Klimaschutz durch Erneuerbare Energien. 14. Leipziger Umweltrechtssymposium, Baden-Baden 2010: Nomos (gemeinsam mit K. Faßbender).
- Auf dem Weg zu einem Umweltgesetzbuch nach der Föderalismusreform. 13. Leipziger Umweltrechtssymposium, Nomos-Verlag, Baden-Baden 2008: Nomos .
- Handelbare Flächenausweisungsrechte - Anforderungsprofil aus ökonomischer, planerischer und juristischer Sicht (gemeinsam mit Bizer/Einig/Hansjürgens/Siedentop), Baden-Baden 2008: Nomos.
- Bodenschutz- und Altlastenrecht unter europäischem Einfluss, 12. Leipziger Umweltrechtssymposium 26./27. April 2007, Nomos-Verlag, Baden-Baden 2008: Nomos.
- Praxis und Perspektiven der Eingriffsregelung, Baden-Baden 2005: Nomos (zus. Mit R. Thum und R. Wolf).
- Rechtliche Aspekte des vorbeugenden Hochwasserschutzes, 9. Leipziger Umweltrechtssymposium 22./23. April 2004, Baden-Baden 2005: Nomos.
- 10 Jahre Übereinkommen über die biologische Vielfalt – eine Zwischenbilanz, Baden-Baden: Nomos 2004 (zusammen mit N. Wolff).
- Kooperative Umweltpolitik, Baden-Baden: Nomos 2003 (zusammen mit B. Hansjürgens und G. Kneer).
- Flächenhaushaltspolitik: Bodenschutz durch Flächenverbrauchsbegrenzung. Sonderheft der Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR), 2002.
- Qualitätsorientierung im Umweltrecht. Umweltqualitätsziele für einen nachhaltigen Umweltschutz, Berlin 1997 (zusammen mit S. Barth).
- Risikoregulierung und Privatrecht. Jahrbuch Junger Zivilrechtswissenschaftler 1993 (zusammen mit W. Seehafer, St. Grundmann und P. Krebs), Stuttgart 1993: Boorberg.
- Wandel der Handlungsformen im Öffentlichen Recht (zusammen mit K. Becker-Schwarze/Th. Kupka und M. von Schwanenflügel), Stuttgart 1991: Boorberg.

3. Publikationen mit dem SRU (Umweltsachverständigenrat)

- Renaturierung: Biodiversität stärken, Flächen zukunftsfähig bewirtschaften. Stellungnahme April 2024 (87 S.).
- Suffizienz als „Strategie des Genug“: Eine Einladung zur Diskussion, Diskussionspapier März 2024 (96 S.)
- Umwelt und Gesundheit konsequent zusammendenken. Sondergutachten Juni 2023 (285 S.)
- Politik in der Pflicht: umweltfreundliches Verhalten erleichtern, Sondergutachten Mai 2023 (222 S.)
- Kurzstellungnahme zu den Eckpunkten der Biomassestrategie, Dez. 2022 (3 S.)
- Wieviel CO₂ darf Deutschland maximal noch ausstoßen? Fragen und Antworten zum CO₂-Budget. SRU-Stellungnahme Juni 2022 (28 S.).
- Klimaschutz braucht Rückenwind: Für einen konsequenten Ausbau der Windenergie an Land, SRU-Stellungnahme Februar 2022 (100 S.).
- Wasserstoff im Klimaschutz: Klasse statt Masse, Stellungnahme Juni 2021 (103 S.)

III. Aufsätze in Zeitschriften und Sammelbänden

2025

- Gesetzliche Rahmenbedingungen für eine sozial-ökologische Transformation des Naturschutzes, in: Natur und Landschaft 100 (2025), (**erscheint im Juni 2025**).
- Energiewende und Raumgerechtigkeit. Eine juristisch-ökonomische Analyse räumlicher Wirkungen des Rechts der erneuerbaren Energien (gemeinsam mit Paul Lehmann, Erik Gawel, Christoph Rheinschmitt,) (**zur Einreichung bei Raumforschung und Raumordnung**)
- Stadt-Umland-Kooperation: zur Praxis gesetzlich etablierter Stadt-Umland-Räume in Mecklenburg-Vorpommern, in: Raumforschung und Raumordnung Vol. 83 (2025) (gemeinsam mit Thomas Weith und Annelie Gütte) (**im Erscheinen**)
- Recht und Gerechtigkeit bei der Ausgestaltung nachhaltiger Raumbeziehungen, in: Blecken et. alli, Stadt und Land: Gleichwertige Lebensverhältnisse unter Ausgestaltung nachhaltiger Raumbeziehungen, UBA-Texte **xx/2025**, S. 331-337 (**im Erscheinen**).
- Naturschutzrecht in Deutschland, in: Geographische Rundschau, Heft 1/2-2025, S. 10-14.
- Deutschland braucht ein Durchführungsgesetz zur EU-Wiederherstellungsverordnung, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR), 36 (2025), S. 1-2.

2024

- Umsetzung von Flächensparzielen im Rahmen der Raumordnung, in: Raumforschung und Raumordnung Vol. 82 (2024) (erscheint in der Dezemberausgabe) (gemeinsam mit Lutke Blecken, Robert Böhnke, Gabriel Götze, Jens-Martin Gutsche)

- Natur als Rechtssubjekt? Perspektiven für eine Transformation des Naturschutzrechts, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR), 35 (2024), 658-663.
 - Bundesgesetzliche Kontingentierungen zur Verringerung der Flächeninanspruchnahme für Siedlungs- und Verkehrszwecke im Spiegel der kommunalen Selbstverwaltungsgarantie, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 35 (2024), 599-603.
 - Standpunkt: Transformationsrecht – wie weiter mit dem ökologischen Umbau? in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 35 (2024), 514-515.
 - Volksbegehren auf Landesebene und ihre Begrenzungen durch das Bundesrecht – eine Anmerkung zum Urteil des Staatsgerichtshofs Bremen v. 11. März 2024, in: Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ) 43 (2024), 1403-1405.
 - Verfassungsrechtliche Erfordernisse der Biodiversitätssicherung nach der Klimaschutzentscheidung des BVerfG, in: EurUP 22 (2024), 226-234.
- Die geplante „Große BauGB-Novelle“ für die Stärkung der grünen Infrastruktur in den Städten nutzen! in: Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ) 43 (2024), 296-302 (gemeinsam mit M. Neubauer und H. Dahms).

2023

- Ökologische Verhältnismäßigkeit und Umweltverfassung, in: Zeitschrift für Umweltrecht 34 (2023), 643-650.
- Dahms, H., Hornberg, C., Köck, W., Marquard, L., Neubauer, M., Salomon, M., ... Wiehn, J. (2023). Gesundheit als Treiber für die Transformation zur Nachhaltigkeit. *Ökologisches Wirtschaften - Fachzeitschrift*, 38(3), 8. <https://doi.org/10.14512/OEW380308>
- Implementation des Windflächenbedarfsgesetzes in den Ländern. Zum Stand der Umsetzung des 2%-Flächenziels für die Windenergienutzung, in: Deutsches Verwaltungsblatt (DVBl.) 138 (2023), 1389-1396 (gemeinsam mit Christoph Rheinschmitt).
- Städte als Handlungsschwerpunkte des gesundheitsbezogenen Umweltschutzes, in: UMID (Umwelt + Mensch Informationsdienst) Nr. 2/2023, S. 36-47 (gemeinsam mit M. Salomon/E. Schmid/ J. Wiehn/ M. Neubauer/ L. Marquardt/H. Dahms/S. Wiegand/S. Strunz/C. Hornberg/J. Settele).
- Gesundheitsbezogenen Umweltschutz stärken – neues Sondergutachten des SRU, in: Umwelt-med – Hygiene – Arbeitsmed 28 (5), 2023, S. 317-326 (gemeinsam mit H. Dahms/C. Hornberg/L. Marquardt/M. Neubauer/M. Salomon/J. Settele/S. Strunz/J. Wiehn).
- Die Klimaklage und der BVerfG-Beschluss vom 24.3.2021 – ein Erfolg für die Zivilgesellschaft und die demokratische Gewaltenteilung – Laudatio für Roda Verheyen, in: Zeitschrift für Umweltrecht 34 (2023), 573-575.
- Beschleunigung durch Rechtsvereinfachung – Möglichkeiten und Grenzen normativer Konkretisierung am Beispiel des Ausbaus der landseitigen Windenergie, ZUR 34 (2023), 470-476.
- Standpunkt: Auf dem Weg zur Nachhaltigkeitstransformation? In: Zeitschrift für Umweltrecht 34 (2023), 321-322.
- Klimaanpassung in der Regionalplanung – Auf dem Weg zum Klimaanpassungsgesetz, in: Zeitschrift für Umweltrecht 34 (2023), 266-273.
- Einführung – Auf dem Weg zu einem zukunftsfähigen Umweltrecht - Grundprobleme und Herausforderungen, in: Köck/Markus/Reese (Hrsg.), *Zukunftsfähiges Umweltrecht I: Umweltrecht im Anthropozän - Das Vorsorgeprinzip vor neuen Herausforderungen*, Nomos Verlag, Baden-Baden 2023, S. 9-21.
- Das Vorsorgeprinzip im Umweltrecht: Historische Grundlagen – Dogmatik - Hauptanwendungsbereiche – neue Herausforderungen, in: Köck/Markus/Reese (Hrsg.), *Zukunftsfähiges Umweltrecht I: Umweltrecht im Anthropozän - Das Vorsorgeprinzip vor neuen Herausforderungen*, Nomos Verlag, Baden-Baden 2023, S.69-97.

- Modernizing persistence–bioaccumulation–toxicity (PBT) assessment with high throughput animal-free methods, in: Archives of Toxicology 2023 <https://doi.org/10.1007/s00204-023-03485-5> (gemeinsam mit Beate I. Escher, Rolf Altenburger, Matthias Blüher, John K. Colbourne, Ralf Ebinghaus, Peter Fantke, Michaela Hein, Klaus Kümmerer, Sina Leipold, Xiaojing Li, Martin Scheringer, Stefan Scholz, Michael Schloter, Pia-Johanna Schweizer, Tamara Tal, Igor Tetko, Claudia Traidl-Hoffmann, Lukas Y. Wick, Kathrin Fenner)
- Legal approaches to scientific uncertainty. The case of EU-nature conservation law – country report Germany, in: Eliantonio/Lees/Paloniitty (Eds.), EU environmental principles and scientific uncertainty before national courts – the case of the Habitats Directive, Bloomsbury: Hart Books, 163-189 (gemeinsam mit Till Markus).

2022

- Die PFC-Grundwasserbelastung in Mittelbaden – eine einführende rechtliche Problemskizze, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 33 (2022) 643- 647.
- Grundwasserentnahmeabgaben beim Kohlebergbau, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 33 (2022), 541-549 (gemeinsam mit Erik Gawel).
- Klimawandel und Grundeigentum, in: Land 2/2022, S. 65-67.
- Der Umgang mit wissenschaftlicher Unsicherheit in der Rechtsprechung des EU-Naturschutzrechts, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 33 (2022), S. 259-270.
- Klimaschutz, Walderhaltung und der Schutz der Biodiversität, in: D. Czybulka/W. Köck (Hrsg.), Forstwirtschaft und Biodiversitätsschutz im Wald, Beiträge des 14. Deutschen Naturschutzrechtstags, Baden-Baden 2022, S. 197-238 (gemeinsam mit Jessica Stubenrauch).
- Einführung, in: D. Czybulka/W. Köck (Hrsg.), Forstwirtschaft und Biodiversitätsschutz im Wald, Beiträge des 14. Deutschen Naturschutzrechtstags, Baden-Baden 2022, S.11-38 (gemeinsam mit D. Czybulka).
- Deutschland braucht für die Agrarwende ein Landwirtschaftsgesetz!, in: Zeitschrift für Umweltrecht 33 (2022), S. 129-130.

2021

- Klimaschutzgesetzgebung im Bundesstaat: Zur Zukunft der Landesklimaschutzgesetze, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 32 (2021) (gemeinsam mit Lena Kohlrausch), 610-617.
- Für ein zukunftsfähiges und umweltgerechtes Landwirtschaftsgesetz in Deutschland, in: Agrar- und Umweltrecht 51 (2021), 287-293.
ebenfalls erschienen in: J. Lange (Hrsg.), Ein Gesellschaftsvertrag für die Landwirtschaft? Loccumer Landwirtschaftstagung 2021, Loccumer Protokolle 04/2021, S. 107-125.
- Ein Landwirtschaftsgesetz für Deutschland im Zeichen des Umweltschutzes und der Biodiversität – Teil 1: Notwendigkeit, Funktion und Leitbild, in: Natur und Recht (NuR) 43 (2021), 227-236 (gemeinsam mit D. Czybulka/P. Fischer-Hüftle/U. Hampicke/J. Martinez).
- Ein Landwirtschaftsgesetz für Deutschland im Zeichen des Umweltschutzes und der Biodiversität – Teil II: Zentrale Gesetzesinhalte und Finanzierung, in: Natur und Recht (NuR) 43 (2021), 297-307 (gemeinsam mit D. Czybulka/P. Fischer-Hüftle/U. Hampicke/J. Martinez).
- Die artenschutzrechtlichen Ausnahmemöglichkeiten bei der landseitigen Windenergie – ein Regelungsvorschlag, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 32 (2021), 259-269 (gemeinsam mit Christoph Rheinschmitt und Roda Verheyen).
- Naturschutzrecht und Netzausbau, in: A. Mengel (Hrsg.), Naturschutzrecht im Kontext von Klimawandel und Energiewende, 4. Bundesfachtagung Naturschutzrecht, Schriftenreihe des Fachgebiets Landschaftsentwicklung/Umwelt und Planungsrecht Bd. 6, Kassel University Press, S. 103-112.

2020

- Länderkompetenzen für die Erhebung einer nichtsteuerlichen Abgabe auf die Windenergienutzung im Außenbereich, in: *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ)* 39 (2020), 1697-1703 (gemeinsam mit Chr. Rheinschmitt).
- Editorial - Die Corona-Pandemie und ihre Wirkungen auf Umweltschutz und Umweltrecht, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 31 (2020), 449-450.
- Gesundheitsschutz im Umweltrecht - Umwelt- und Naturschutzrecht als Beitrag zur Pandemie-Prävention und zur Minderung von Pandemiefolgen: eine Problemskizze, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 31 (2020), 464-470.
- Der europäische Green Deal – Auf dem Weg zu einem EU-„Klimagesetz“, *ZUR* 34 (2020), 257-258 (mit Till Markus)
- Die Rechte der Wasserversorger bei der Grundwasserressourcenbewirtschaftung – am Beispiel der PFC-Grundwasserbelastungen in Mittelbaden, in: *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ)* 39 (2020), 504-511 (gemeinsam mit Elisabeth V. Henn).
- Grenzwerte im Umweltrecht: Entwicklung – Rechtsbindung – Perspektiven, erscheint in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 31 (2020), Heft 3, S. 131-140.
- Die Umweltverträglichkeit von Arzneimitteln, in: Chr. Katzenmeier (Hrsg.), *Medizin – Recht – Wissenschaft*, FS für Dieter Hart, Springer Verlag, Berlin 2020, 335-349.
- UNESCO Global Geoparks (I) – Idee und Anerkennungsvoraussetzungen, in: *Natur und Recht (NuR)* 42 (2020), 295-300 (gemeinsam mit Rainer Wolf).
- UNESCO Global Geoparks (II) - Rechtsinstrumente der Unterschutzstellung im deutschen Recht – Analyse und Empfehlungen, in: *Natur und Recht (NuR)* 42 (2020), 378-388 (gemeinsam mit Rainer Wolf).
- Editorial: Rechtliche Herausforderungen und Ansätze für eine umweltgerechte und nachhaltige Stadtentwicklung, in: *Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR)* 31 (2020), 1-2.

2019

- Gesetzliche Ziele der Raumordnung zur Flächenverbrauchsbegrenzung, in: *Deutsches Verwaltungsblatt (DVBl.)* 134 (2019), 1501-1508 (gemeinsam mit Jana Bovet).
- Wind energy projects and species protection law: a comparative analysis of the application of EU law in five member states (gemeinsam mit *Sanne Akerboom, Chris Backes, Jana Bovet, Elisa Cavallin, An Cliquet, Donald McGillivray, Fiona Mathews, Hendrik Schoukens, Helle Tegner Anker*), in: *European Energy and Environmental Law Review (EEELR)* 28 (2019), issue 4, 144-158.
- Wolf Conservation and the Removal of Wolves in Germany, in: *Journal for European Environmental and Planning Law (JEEPL)* 16 (2019), 264-280.
- Neue Impulse für den Klimaschutz!, in: *Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR)* 30 (2019), S. 257-258 (gemeinsam mit T. Markus, Editorial für Schwerpunktheft „Klimaklagen und Verfassungsrecht“).
- Naturschutz und Landwirtschaft – eine Bilanz aus der Perspektive des Rechts, in: *Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR)* 30 (2019), 67-74.
- Naturschutz und Landwirtschaft – Regelungsmöglichkeiten und –grenzen im BNatSchG im Verhältnis zum (Umwelt- und Agrar-)Fachrecht, in: D. Czybulka/W. Köck (Hrsg.), *Naturschutzrecht und Landwirtschaft*, 13. Deutscher Naturschutzrechtstag, Baden-Baden 2019: Nomos, S. 197-216.
- Flussgebietsweites Sedimentmanagement unter der EG-Wasserrahmenrichtlinie am Beispiel der Elbe, in: *Wasser und Abfall* 21 (2019), Heft 4, S. 35-43 (gemeinsam mit M. Reese)
- Wasserrahmenrichtlinie – Wege aus der Umsetzungskrise, in: *Wasser und Abfall* 21 (2019), Heft 3, S. 47-54 (gemeinsam mit M. Reese/N. Bedtke/E. Gawel/B. Klauer/S. Möckel).

- German Water Protection Law with a Particular Focus on the Law of Waste Water Disposal, in: Reese, M. / Köster, S. / Zuo, J. (Ed.), *Urban Water Management for Future Cities*, Cham Switzerland: Springer International Publishing 2019, p. 369-390.

2018

- Die PFC-Grundwasserkontamination in Mittelbaden als Problem des Wasserrechts und der Flussgebietsbewirtschaftung, in: *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ)* 37 (2018), 1831-1838.
- Der Schutz des Wolfes und die Möglichkeiten der Entnahme in Deutschland, in: *Natur und Recht* 40 (2018), 812-818.
- Editorial zum 12. VUR/ZUR-Fachgespräch „Energiewende und Artenschutz“, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 29 (2018), 577-578.
- Die Anwendung des Artenschutzrechts bei der Zulassung von Erneuerbare-Energien-Projekte. Am Beispiel der landseitigen Windenergie, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 29 (2018), 579-586 (gemeinsam mit J. Bovet).
- Standpunkt: Für ein umweltgerechtes Agrarrecht, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 29 (2018), 449-450.
- Was bleibt? Deutsches Umweltrecht in vergleichender Perspektive, in: *Die Öffentliche Verwaltung (DÖV)* 71 (2018), 594-605 (gemeinsam mit O. Dilling).
- Gesundheitsfördernde Stadtentwicklung und Umweltgerechtigkeit als Problem des Städtebau- und Bauplanungsrechts, in: Baumgart, S./ Köckler, H. / Ritzinger, A. / Rüdiger, A. (Hrsg.), *Planung für gesundheitsfördernde Städte*, Forschungsberichte der ARL 08 (2018), S. 145-165 (gemeinsam mit H. Fischer).
- Editorial: 30 Jahre „Robbenklage“ – Zur Frage der Eigenrechte der Natur, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 29 (2018), 193-194 (gemeinsam mit T. Markus).
- Mengensteuerung der Flächeninanspruchnahme – Zur Notwendigkeit eines Flächenzertifikatehandelsgesetzes, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 29 (2018), 67-75 (gemeinsam mit J. Bovet und H. Tietz).
- Die Mitwirkung der Zivilgesellschaft am Verwaltungshandeln – eine Bilanz, in: A. Scherzberg/ O. Can / I. Dogan (Hrsg.), *Staat und Zivilgesellschaft. Deutsch-Türkisches Forum für Staatsrechtslehre*, Band 17, Münster: LIT Verlag 2018, S. 61-84.

2017

- Taming Expansive Land Use Dynamics – Sustainable Land Use Regulation and Urban Sprawl in a Comparative Perspective, in: *Land Use Policy* 42 (2017) ((available online 12 August 2017, <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2017.03.024>) (gemeinsam mit J. Bovet und M. Reese).
- Zur Parallelität von Wassernutzungsrechten und Windnutzungsrechten, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 28 (2017), 684-690.
- Wolfsmanagement in Deutschland. Recht und Praxis, in: *Natur und Recht* 39 (2017), 509-517 (gemeinsam mit L. Kuchta).
- Akzeptanzprobleme der Windenergie und rechtliche Handlungsansätze, in: *Jahrbuch des Umwelt- und Technikrechts 2017*, Reihe Umwelt- und Technikrecht Bd. 134, Berlin. Erich Schmidt-Verlag, S. 129-154.
- Klimaklage des Peruaners Saul Lluyia gegen RWE abgewiesen – Anmerkung zum Urteil des LG Essen vom 15.12. 1016, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 28 (2017), S. 373-374.
- Editorial: Erfordernisse des Umweltrechts im Anthropozän – Rechtskonzepte für eine „Große Transformation“, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 28 (2017), S. 257-258.

- Rechtliche Anforderungen an das Bauen in Überschwemmungs- und Risikogebieten, in: K. Faßbender/W. Köck (Hrsg.), Aktuelle Fragen und Entwicklungen im Hochwasserschutzrecht, Baden-Baden 2017: Nomos, S. 147-172.

2016

- Die Mitwirkung der Zivilgesellschaft am Verwaltungshandeln – eine Zwischenbilanz, in: Zeitschrift für Umweltrecht 27 (2016), S. 643-649.
- Die Bedarfsplanung im Infrastrukturrecht – Über rechtliche Möglichkeiten der Stärkung des Umweltschutzes bei der Bedarfsfeststellung, in: Zeitschrift für Umweltrecht 27 (2016), S. 579-590.
- Gesundheitsfördernde Stadtentwicklung und Umweltgerechtigkeit als Problem des Städtebau- und Bauplanungsrechts, in: Deutsches Verwaltungsblatt (DVBl.) 131 (2016), S. 1296-1306 (gemeinsam mit H. Fischer).
- Editorial: Verschlechterungsverbot, Minderziele und Ausnahmen – neue Weichenstellungen im Gewässerschutz, in Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 27, S. 193-194.

2015

- Die Ausweisung von Hochwasserentstehungsgebieten in Sachsen. Idee, Recht und Praxis eines landesrechtlichen Instrumentes des vorsorgenden Hochwasserschutzes, in: Natur und Recht (NuR) 37 (2015), 805-811 (gemeinsam mit J. Maier)
- Der Wolf als jagdbare Art? Zur Abgrenzung der Gesetzgebungskompetenzen für die Sachmaterien Naturschutz/Landespflege und Jagdwesen, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 26 (2015), 589-597.
- Hochwasserschutzbelange in der Bauleitplanung, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 26 (2015), 515-524 (ebenfalls abgedruckt in: S. Mitschang (Hrsg.), UPDATE: Aktuelle Anforderungen des Umweltschutzes in der Bauleitplanung. Berliner Schriften zur Stadt- und Regionalplanung Band 28, Frankfurt/Main 2016: Verlag Peter Lang, S. 23-51.).
- Die Abwasserabgabe als Instrument zur Reduzierung der Gewässerbelastung durch Mikroverunreinigungen, in: Zeitschrift für Wasserrecht (ZfW) 54 (2015), 161-184 (gemeinsam mit E. Gawel).
- Koordinierung der Flussgebietsbewirtschaftung – unter besonderer Berücksichtigung der Abstimmung mit der Raumordnung, in: H. Karl (Hrsg.), Koordination raumwirksamer Politik. Forschungsberichte der ARL Band 4. Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover, S. 131-151.
- Zur Entwicklung des Rechts der Wasserversorgung und der Abwasserbeseitigung, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 26 (2015), 3-15 (ebenfalls abgedruckt in: E. Gawel (Hrsg.), Die Governance der Wasserinfrastruktur, Band 1: Rahmenbedingungen, Herausforderungen und Optionen, Berlin: Duncker & Humblot, S. 63-93).
- Der Rechtsrahmen für die Bioökonomie in Deutschland, in: Die öffentliche Verwaltung (DÖV) 68 (2015), 41-54 (gemeinsam mit Grit Ludwig, Cornelius Tronicke, Erik Gawel).
- Die EU-Verordnung über invasive gebietsfremde Arten, in: Natur und Recht (NuR) 37 (2015), 73-80.
- The EU Regulation on invasive alien species, in: Journal for European Environmental and Planning Law (JEEPL) 12 (2015), 156-172.

2014

- Die Zukunft der Wassernutzungsabgaben, in: Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ) 33 (2014) 1212 (gemeinsam mit Erik Gawel).
- Development of electricity transmission lines in Germany and protection of residential areas against the risks of electric and magnetic fields – Revision of the German Regulation on electromagnetic fields, in: J. Vedder/L. Squintani/M. Reese/B. Vanheusden (Eds.), Sustainable energy united in diversity. Challenges and approaches in energy transition in the European Union, European Environmental Law Forum Series, Vol. 1, 2014, p. 203-218.
- Novellierung der Abwasserabgabe – Reformoptionen und ihre Bewertung, in: Zeitschrift für Wasserrecht (ZfW) 53 (2014), 57-92 (gemeinsam mit E. Gawel, K. Kern, H. Schindler, R. Holländer, J. Rüger).
- Öffentlichkeitsbeteiligung bei Vorhaben der Energiewende. Neun Thesen zum Einsatz und zur Gestaltung der Öffentlichkeitsbeteiligung, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 25 (2014), 281-287 (gemeinsam mit O.Renn, P.-J. Schweizer, J. Bovet, C. Benighaus, O. Scheel, R. Schröter).
- Public participation for infrastructure planning in the context of the German „Energiewende“, in: Utilities Policy 2014 (mit P.-J. Schweizer, O. Renn, J. Bovet, C. Benighaus, O. Scheel, R. Schröter)
- Die Zukunft der Energiewende in Deutschland, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 25 (2014), 219-225 (gemeinsam mit E. Gawel/P. Lehmann/K. Korte/S. Strunz/J. Bovet/P.Massier/A. Löschel/S. Schoper/D. Ohlhorst/K. Tews/M. Schreurs/M. Reeg/S. Wassermann).
ebenfalls abgedruckt in: Energiewirtschaftliche Tagesfragen (et), H. 4/2014, S. 37-44.
- Immissionsschutzrechtliche Aspekte der Energiewende: Der Ausbau der Übertragungsleitungen für Strom und der Schutz vor elektrischen und magnetischen Feldern, in: Faßbender/Köck (Hrsg.), Versorgungssicherheit in der Energiewende, 18. Leipziger Umweltrechtssymposium 2013, Baden-Baden 2014, S. 95-111.
- Immissionsschutzrechtliche Aspekte des Ausbaus der Übertragungsleitungen für Strom. Zur Novelle der Verordnung über elektromagnetische Felder, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 25 (2014), 131-139 (ebenfalls abgedruckt in: J. Schippl/A. Grunwald/O. Renn (Hrsg.), Die Energiewende verstehen – orientieren – gestalten, Baden-Baden 2017: Nomos, S. 401-424..
- Gerd Winter: Umweltrechtler, Rechtssoziologe, Rechtstheoretiker, in: O. Dilling/T. Markus (Hrsg.), Ex Rerum Natura Jus? Sachzwang und Problemwahrnehmung im Umweltrecht, Baden-Baden 2014, S. 15-21.

2013

- Flussgebietsbewirtschaftung und Raumordnung – zur Problematik räumlicher und sachlicher Koordinierung, in: Die Öffentliche Verwaltung (DÖV) 66 (2013), 844-851.
- Der Eigenwert des Verwaltungsverfahrens in Umweltangelegenheiten, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 24 (2013), 449-450.
- The Distance Requirement under Art. 12 (1) of the Seveso II-Directive – The ECJ’s Müksch ruling, in: Review of European Administrative Law (REALaw) 6 (2013) 149-157.
- Festlegungen zur Anpassung an den Klimawandel durch die Raumplanung, in: Zeitschrift für Umweltrecht 24 (2013), 269-274.
- Die Entwicklung des Luftqualitätsrechts, in: Zeitschrift für Umweltrecht 24 (2013), 67-75 (gemeinsam mit Katharina Lehmann).

- European and German Nature Conservation Instruments and their Adaptation to Climate Change – A Legal Analysis, in: *Journal for European Environmental and Planning Law (JEEPL)* 10 (2013), 51-68 (gemeinsam mit Stefan Möckel).

2012

- Die Entwicklung des Luftqualitätsrechts, in: Faßbender/Köck (Hrsg.), *Aktuelle Entwicklungen des Immissionsschutzrechts*, Baden-Baden 2012, S. 47-65 (gemeinsam mit Katharina Lehmann).
- Das Abstandswahrungsgebot im europäischen Störfallrecht. Zum Urteil des EuGH im Müksch-Fall, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 23 (2012), 418-422.
- Handlungsfelder zur Fortentwicklung des Planungsrechts, in: M. Rodi (Hrsg.), *Anspruchsvoller Umweltschutz in der Fach- und Raumplanung*, Berlin 2012: Lexxion-Verlag, S. 185-200 (gemeinsam mit N. Salzborn).
- Störfallrecht, in: *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ)* 31 (2012), 1353-1360.
- Störfallrecht, in: *Gesellschaft für Umweltrecht, Dokumentation zur 35. wissenschaftlichen Fachtagung der Gesellschaft für Umweltrecht Berlin 2011, Tagungen der Gesellschaft für Umweltrecht Band 43*, Berlin 2012: Erich Schmidt Verlag, S. 27-68.
- Rechtliche Strategien zur Bewältigung von Risiken im Stoffrecht, in: R. Hendler u.a. (Hrsg.), *Perspektiven des Stoffrechts. 27. Trierer Kolloquium zum Umwelt- und Technikrecht*, Berlin: Erich Schmidt Verlag, S. 21-69 (gemeinsam mit Katharina Kern).
- Handlungsfelder zur Fortentwicklung des Umweltschutzes im raumbezogenen Fachplanungsrecht – eine Skizze, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 23 (2012), 203-210 (gemeinsam mit Nadja Salzborn).
- Flächensicherung für Erneuerbare Energien durch die Raumordnung, in: *Deutsches Verwaltungsblatt* 127 (2012), S. 3-10.
- Zur Zulässigkeit von Kleinwindanlagen in reinen Wohngebieten, in: *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ)* 31 (2012), 153-157 (gemeinsam mit Jana Bovet).
- Water resource management and conservation in Germany, in: F. Palermo/M. Alberton (Ed.), *Environmental Protection in Multi-Layered Systems. Comparative Lessons from the Water Sector*, Brill –Nijhoff: Leiden, p. 315-337.
- Wasserwirtschaft und Gewässerschutz in Deutschland: Rechtsgrundlagen – Institutionen – Organisation, in: *Zeitschrift für Umweltrecht* 23 (2012), 140-149.
- Risiko im Recht der Klimaanpassung, in: Jaeckel, L./ Janssen, G. (Hrsg.), *Risikodogmatik im Umweltrecht und Technikrecht – von der Gefahrenabwehr zum Risikomanagement*, Tübingen 2012: Mohr Siebeck, S. 69-87.
- Neue Wassernutzungsabgaben – Landwirtschaft, Wasserkraft und Binnenschifffahrt als Objekt von Ressourcennutzungsabgaben (Teil 2), in: *Infrastrukturrecht* 9 (2012), S. 8-12 (gemeinsam mit Erik Gawel, Katharina Kern, Stefan Möckel, Marcel Fälsch, Robert Holländer).

2011

- Klimawandel und Störfallvorsorge, in: K.J. Thomé-Kozmiensky / M. Dombert / A. Versteyl / W. Rotard / M. Appel (Hrsg.), *Immissionsschutz*, Band 2, Neuruppin 2011: tk-verlag, S. 85-99.
- Flächenausweisung für Erneuerbare Energien durch die Raumordnung, in: H. D. Jarass (Hrsg.), *Erneuerbare Energien in der Raumordnung*, ZIR Bd. 243, 2011, S. 47-67.
- Die Vorgaben des Art. 9 WRRL für die Erhebung von Wassernutzungsabgaben, in: Durner, W. (Hrsg.), *Wasserrechtlicher Reformbedarf in Bund und Ländern*, Köln u.a. 2011, S. 65-80.

- Wandel der Handlungsformen im Öffentlichen Recht: Die Assistententagung 1991 in Bremen – Erinnerungen an Rechtswissenschaft und Juristenausbildung an der Universität Bremen, in: Perspektiven des Öffentlichen Rechts. Festschrift 50 Jahre Assistententagung Öffentliches Recht (hrsg. v. M. Dalibor u.a.), Baden-Baden: Nomos-Verlag, S. 377-386.
- Weiterentwicklung von Abwasserabgabe und Wasserentnahmeentgelten, in: Infrastrukturrecht 8 (2011), S. 128-131 und S. 151-155 (gemeinsam mit Erik Gawel, Katharina Kern, Stefan Möckel, Marcel Fälsch, Robert Holländer).
- Neue Wassernutzungsabgaben – Landwirtschaft, Wasserkraft und Binnenschifffahrt als Objekt von Ressourcennutzungsabgaben (Teil 1), in: Infrastrukturrecht 8 (2011), S. 343-345 (gemeinsam mit Erik Gawel, Katharina Kern, Stefan Möckel, Marcel Fälsch, Robert Holländer).
- Immissionsschutzrechtliche Störfallvorsorge vor den Herausforderungen der Anpassung an den Klimawandel, Zeitschrift für Umweltrecht 22 (2011), 15-22.
- Risikoregulierung im Chemikalienrecht, in: M. Albers (Hrsg.), Risikoregulierung im Bio-, Gesundheits- und Medizinrecht, Nomos: Baden-Baden 2011, S. 105-122.

2010

- Planungsrechtliche Anforderungen an die räumliche Steuerung der Windenergienutzung – unter besonderer Berücksichtigung des Repowering, Zeitschrift für Umweltrecht 21 (2010), 504-509.
- Rechtlicher Handlungsrahmen und Instrumente für die Erhaltung der Biodiversität in Kulturlandschaften, in Natur und Recht (NuR) 32 (2010), 530-538.
- Quecksilberbelastungen von Gewässern durch Kohlekraftwerke – Auswirkungen auf die Genehmigungsfähigkeit (gemeinsam mit Stefan Möckel), NVwZ 29 (2010), 1390-1397.
- Rücknahme von Baurecht, in: Landes- und Kommunalverwaltung (LKV) 2010, 404-407.
- FFH-Schutzgebiete und Artenschutz in der Abwägung, in: Spannowsky, W./ Hofmeister, A. (Hrsg.), Die Abwägung – das Herzstück der städtebaulichen Planung, Berlin: Lexxion, S. 107-125.
- Rechtlicher Handlungsrahmen für das Management der Biodiversität in Kulturlandschaften, in: V. Wolters/S. Hotes (Hrsg.), Fokus Biodiversität. Wie Biodiversität in der Kulturlandschaft erhalten und nachhaltig genutzt werden kann, München: Ökom, S. 226-244.
- Adaptation to Flood Risks Through Legal Rulemaking - The German Federal Act to Improve Preventive Flood Control (APFC) and the European Flood Risks Directive (FRD), in: Dölemeyer, A./Zimmer, J./Tetzlaff G. (Ed.), Risk & Planet Earth – Vulnerability, Natural Hazards, Integrated Adaptation Strategies, Stuttgart: Schweizerbart Science Publishers, p. 103-107.

2009

- Europarechtlicher Artenschutz in der Bauleitplanung, in: Spannowsky, W. / Hofmeister, A. (Hrsg.), Umweltrechtliche Einflüsse in der städtebaulichen Planung, Berlin: Lexxion, S. 35 - 59.
- Die Implementation der EG-Wasserrahmen-Richtlinie, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 20 (2009), S. 227-233.
- Naturschutzrecht im Zeichen des Klimawandels, in: Natur und Recht (NuR) 31 (2009), S. 318-325 (gemeinsam mit Stefan Möckel).
- Chancen des europäischen Umweltplanungsrechts für die kommunale Umweltentwicklungsplanung, in: U. Altrock/S. Huning/ T. Kuder/H. Nuissl, D. Peters (Hrsg.), Städte im Aufbruch, Rei-

he Planungsrundschau Nr. 16, Berlin 2009, S. 259-274 (gemeinsam mit Stefan Möckel).

- Europarechtlicher Artenschutz als Grenze der Stadtentwicklung? in: FS 600 Jahre Juristenfakultät der Universität Leipzig, Berlin 2009, S. 597-618.
- Windenergieanlagen und Freiraumschutz, in: S. Siedentop/M. Egermann (Hrsg.), Freiraumschutz und Freiraumentwicklung durch Raumordnungsplanung. ARL-Arbeitsmaterial Nr. 349, Hannover 2009, S. 172-190 (gemeinsam mit Jana Bovet).

2008

- Grenzen der Abweichungsgesetzgebung im Naturschutz, in: Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ) 27 (2008), S. 353-360 (gemeinsam mit Rainer Wolf).
- Zulassung und Substitution von Stoffen, in: Neues europäisches Chemikalienrecht (REACH), 23. Trierer Kolloquium zum Umwelt- und Technikrecht v. 2.-4. September 2007, IUTR Band 96, hrsg. v. R. Hendler u.a., Berlin 2008: Erich Schmidt, S. 133-151.
- Nanopartikel und REACH – Zur Leistungsfähigkeit von REACH für die Bewältigung von Nano-Risiken, in: Scherzberg, A. (Hrsg.), Nanotechnologie als Innovation und Risiko, Berlin: de Gruyter, S. 183-199.
- Rechtsgrundlagen für die Errichtung des kohärenten ökologischen Netzes Natura 2000, in: Zeitschrift für Europäisches Umwelt- und Planungsrecht (EurUP) 6 (2008), S. 154-157.
- Windenergieanlagen und Freiraumschutz, in: Natur und Recht (NuR) 30 (2008), S. 529-534 (gemeinsam mit Jana Bovet).
- Der europäische und nationale Rechtsrahmen für den Naturschutz. Lässt er genügend Handlungsspielräume für effiziente Naturschutzlösungen? in: Frank Wätzold (Hrsg.), Effizienz im Naturschutz, BfN-Skripten 219, Bonn/Bad-Godesberg 2008, S. 185-211 (gemeinsam mit Stefan Möckel).
- Prävention gegen die Einbringung invasiver gebietsfremder Arten durch Haftungsrecht, branchenbezogene Verhaltenskodizes und Selbstverpflichtungen am Beispiel der Botanischen Gärten und des Gartenbaus, in: Natur und Landschaft (NuL) 83 (2008), S. 425-428.
- Potenziale des Raumordnungs- und Bauleitplanungsrechts zur Reduzierung des Flächenverbrauchs, in: Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg (Hrsg.), Was kann das Planungsrecht für die Umwelt tun? Stuttgart: Hirzel Verlag, S. 21-43 (gemeinsam mit Jana Bovet).
- Innovative Technologien und ordnungsrechtliche Vorgaben - am Beispiel des „Compartment Transfer“ zum Zwecke der Sanierung großskalig verunreinigten Grundwassers, in: M. Eifert/W. Hoffmann-Riem (Hrsg.), Innovationsfördernde Regulierung, Baden-Baden 2008: Nomos, S. 303-319 (gemeinsam mit Stefan Möckel).

2007

- Nachhaltigkeit im Verwaltungsrecht, in: Die Verwaltung (DV) 40 (2007), S. 419-439.
- Klimawandel und Recht - Adaption an Klimaänderungen: Auswirkungen auf den Hochwasserschutz, die Bewirtschaftung der Wasserressourcen und die Erhaltung der Artenvielfalt, in: G. Tetzlaff/H. Karl/ G. Overbeck (Hrsg.), Wandel von Vulnerabilität und Klima: Müssen unsere Vorsorgewerkzeuge angepasst werden? Schriftenreihe des Deutschen Komitee Katastrophenvorsorge Band 35, 2007, S. 63-77;
in überarbeiteter und aktualisierter Form ebenfalls abgedruckt in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 18 (2007), S. 393-400.

- Chancen des europäischen Umweltplanungsrechts für die kommunale Umweltentwicklungsplanung, in: Umwelt- und Planungsrecht (UPR) 2007, 241-246 (gemeinsam mit Stefan Möckel)
- Reduzierung des Flächenverbrauchs durch Bodenschutzplanung, in: Führ/Wahl/v. Wilmovsky (Hrsg.), Umweltrecht und Umweltwissenschaft. Festschrift für Eckard Rehbinder, Berlin 2007, S. 397-418.
- Activating Spatial Planning Law. Options for the Reduction of Land Consumption, in: Journal for Environmental & Planning Law (JEEPL) 4 (2007), p. 2-16 (gemeinsam mit J. Bovet/E. Hofmann/T. Gawron),
- Perspektiven eines interdisziplinären Verhaltensmodells aus rechtlicher Sicht, in: Führ/Feindt/Bizer (Hrsg.), Menschenbilder und Verhaltensmodelle in der wissenschaftlichen Politikberatung, Baden-Baden 2007, S. 207-214.

2006

- Editorial: Neuordnung der Umweltkompetenzen, in: Zeitschrift für Umweltrecht 17 (2006), S. 337-338.
- Öffentlich-rechtliche Kontrolle von Umweltrisiken, insbesondere Probleme und Perspektiven der europäischen Chemikalienkontrolle, in: Vieweg (Hrsg.), Risiko-Recht, Verantwortung, Köln u.a. 2006, S. 279-320 (zus. mit K. Kern).
- Auswirkungen des europäischen Artenschutzrechts auf die kommunale Bauleitplanung, in Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 17 (2006), S. 518-523.

2005

- Der Kohärenzausgleich für Eingriffe in FFH-Gebiete, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 16 (2005), S. 466-470.
- Der Schutz des Ökosystems Grundwasser im deutschen Recht, in: GWF Wasser/Abwasser 146 (2005), S. 555-559.
- Die Entwicklung des Vorsorgeprinzips im Recht – ein Hemmnis für Innovationen zum nachhaltigen Wirtschaften?, in: Hansjürgens/Nordbeck (Hrsg.), Chemikalienregulierung und Innovationen zum nachhaltigen Wirtschaften, Berlin u.a. 2005, S. 85-120.
- Governance in der Umweltpolitik, in: Schuppert (Hrsg.), Governance-Forschung. Vergewisserung über Stand und Entwicklungslinien, Baden-Baden 2005, S. 322-345.
- Hochwasserschutz und Umweltrecht: Einführung und Grundlagen, in: W. Köck (Hrsg.), Rechtliche Aspekte des vorbeugenden Hochwasserschutzes, Baden-Baden 2005, S. 45-59.
- Der Biotopverbund gemäß § 3 BNatSchG und sein Verhältnis zum europäischen ökologischen Netz „Natura 2000“ – Bundesrechtliche Vorgaben und Ausgestaltungsspielräume der Länder, in: Jahrbuch des Umwelt- und Technikrechts 2005, S. 115-138 (unter Mitarbeit von Marcus Lau).
- Einführung, in: W. Köck/R. Thum/R. Wolf (Hrsg.), Praxis und Perspektiven der Eingriffsregelung, Baden-Baden 2005, S. 10-13.

2004

- Governance in der Umweltpolitik, UFZ-Diskussionspapiere 11/2004.

- The Implementation of the EU Water Framework Directive into Federal and Regional Law in Germany, in: Journal for European Environmental & Planning Law (JEEPL) 1 (2004), p. 207-217 (zus. mit Herwig Unnerstall)
- Die städtebauliche Eingriffsregelung, in: Natur und Recht (NuR) 26 (2004), S. 1-6.
- Invasive gebietsfremde Arten – Stand und Perspektiven der Weiterentwicklung und Umsetzung der CBD-Verpflichtungen unter besonderer Berücksichtigung der Umsetzung in Deutschland, in: Wolff/Köck (Hrsg.), 10 Jahre Übereinkommen über die biologische Vielfalt – eine Zwischenbilanz, Baden-Baden: Nomos, S. 107-125.
- Fachgesetzliche Verpflichtungen für eine Umweltberichterstattung in Kommunen im Überblick, in: Bunzel/Frölich/Toermerius (Hrsg.), Monitoring und Bauleitplanung – neue Herausforderungen für Kommunen bei der Überwachung von Umweltauswirkungen, DIFU-Materialien 3/2004, S. 33-43.

2003

- Das System „Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals“ (REACH) – Rechtliche Bewertung am Maßstab des Gemeinschaftsrechts, in: Rengeling (Hrsg.), Umgestaltung des deutschen Chemikalienrechts durch europäische Chemikalienpolitik, Köln: Heymanns 2003, S. 37-83.
- Eingriffsregelung und Kompensationsflächenmanagement – Dokumentation des Workshops v. 15. und 16. Mai 2003 (Internetveröffentlichung: <http://www.ufz.de/oekus/workshops>)
- Die Reform der Chemikalienregulierung in Europa unter besonderer Berücksichtigung kooperativer Elemente, in: Hansjürgens/Köck/Kneer (Hrsg.), Kooperative Umweltpolitik, Baden-Baden: Nomos 2003, S. 231-238.

2002

- Gesetzesfolgenabschätzung und Gesetzgebungsrechtslehre, in: Verwaltungsarchiv (VerwArch) 93 (2002), S.1-21.
- Bodenschutz durch kommunale Flächenhaushaltspolitik, in: Ostseeinstitut für Seerecht und Umweltrecht, Juristische Fakultät, Universität Rostock (Hrsg.), Warnemünder Skripten zum Öffentlichen Recht, Heft 4, 2002, S. 20-39.
- Boden- und Freiraumschutz durch Flächenhaushaltspolitik – ein einführende Problemskizze aus rechtlicher Sicht, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 13 (2002), S. 121-125.
- Das Vorsorgeprinzip – refine it or replace it?, in: GAIA – Ökologische Perspektiven in Natur-, Geistes- und Wirtschaftswissenschaften 11 (2002), S. 42-43 (zusammen mit Bernd Hansjürgens)
- Perspektiven integrativer Umweltplanung aus rechtlicher Sicht, in: Umwelt- und Planungsrecht (UPR) 2002, S. 321-326.
- Mobilfunksendeanlagen und grundrechtliche Schutzpflichten des Staates, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 13 (2002), S. 349-352.

2001

- Rationale Risikosteuerung als Aufgabe des Rechts - Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes komparativer Risikoanalysen und Kosten-Nutzen-Analysen im Rahmen administrativer Risikobewertungen, in: E. Gawel. (Hrsg.), Effizienz im Umweltrecht, Baden-Baden 2001: Nomos, S. 273-304.

- Krebsrisiken durch Luftverunreinigungen - Rechtliche Anforderungen an genehmigungsbedürftige Anlagen nach dem BImSchG, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 12 (2001), S. 201-206.
- Zur Diskussion um die Reform des Chemikalienrechts in Europa – Das Weissbuch der EG-Kommission zur zukünftigen Chemikalienpolitik, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 12 (2001), S. 303-308.

2000

- [Maßstäbe der Risikobewertung im Umweltrecht – unter besonderer Berücksichtigung des Stoffrechts, Habilitationsschrift, Bremen, unveröffentlicht]

1999

- Grundzüge des Risikomanagements im Umweltrecht, in: A. Bora (Hrsg.), Rechtliches Risikomanagement. Form, Funktion und Leistungsfähigkeit des Rechts in der Risikogesellschaft, Berlin 1999: Duncker & Humblot, S. 129-191.
- Umweltordnungsrecht – Ökonomisch irrational? Die juristische Sicht, in: E. Gawel/G. Lübbecke-Wolff (Hrsg.), Rationale Umweltpolitik – Rationales Umweltrecht, Baden-Baden 1999: Nomos, S. 323-359.
- Risikobewertung und Risikomanagement im deutschen und europäischen Chemikalienrecht. Problemanalyse und Reformperspektiven, in: B. Hansjürgens (Hrsg.), Umweltrisikopolitik, Sonderheft 10 der Zeitschrift für angewandte Umweltforschung (ZAU), Berlin 1999, S. 76-96.

1998

- Integrativer Umweltschutz im Industrieanlagenrecht: zur Organisation der Entscheidungsprozesse – eine Einführung, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 9 (1998), S. 225-227.

1997

- Umweltqualitätsziele und Umweltrecht. Die neue Umweltzieldebatte und ihre Bedeutung für das regulative Umweltrecht, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 8 (1997), S. 79-87;
- Die Öko-Audit-Verordnung. Konzeption - Regulative Philosophie - Einflüsse auf das Ordnungsrecht, in: A. Epiney (Hrsg.), Öko-Audit und die Schweiz, Freiburg/Schweiz 1997: Universitätsverlag, S. 15-42;
- Vollzugsaspekte des Öko-Audit-Systems, in: N. Reich/R. Heine-Mernik (Hrsg.), Aktuelle Probleme der Umweltverfassung in der Europäischen Union, Baden-Baden 1997: Nomos, S. 149-175;
- Industrieanlagenüberwachung und Öko-Audit - Zur Einführung, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 8 (1997), S. 177-178;
- Rechtsfragen der Umweltzielplanung - Ein Beitrag zur Diskussion um die Erstellung eines Nationalen Umweltpolitikplanes, NuR 1997, S. 528-536 [ebenfalls abgedruckt in: S. Barth/W. Köck (Hrsg.), Qualitätsorientierung im Umweltrecht, Berlin 1997, S. 115-145].

1996

- Risikovorsorge als Staatsaufgabe, Archiv des öffentlichen Rechts (AöR) 121 (1996), S. 1- 23;
- Umweltökonomie, Umweltpolitik und Umweltrecht - Grundlagen, Probleme und Perspektiven der Ökonomisierung von Umweltpolitik und Umweltrecht, in: A. Roßnagel/U. Neuser (Hrsg.), Reformperspektiven im Umweltrecht, Baden-Baden 1996: Nomos, S. 141- 167;

- Verkehrsimmissionsschutzrecht und "Ozongesetz", in Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 7 (1996), S. 133-140 (zusammen mit M. Lemke);
- Das Pflichten- und Kontrollsystem des Öko-Audit-Konzepts nach der Öko-Audit-Verordnung und dem Umweltauditgesetz - Zugleich ein Beitrag zur Modernisierungsdiskussion im Umweltrecht, in: Verwaltungsarchiv (VerwArch) 87 (1996), S. 644-681;

1995

- Die Entdeckung der Organisation durch das Umweltrecht, ZUR 1995, S. 1-3;
- Umweltschutzsichernde Betriebsorganisation als Gegenstand des Umweltrechts: Die EG-"Öko-Audit"-Verordnung, in: Juristenzeitung (JZ) 50 (1995), S. 643-650;

1994

- Indirekte Steuerung im Umweltrecht: Abgabenerhebung, Umweltschutzbeauftragte und "Öko-Auditing", in: Deutsches Verwaltungsblatt (DVBl.) 109 (1994), S. 27-34;
- Kausalität und Zurechnung im Haftungsrecht - Klassische und moderne Problemkonstellationen, in: W. Lübke (Hrsg.), Kausalität und Zurechnung. Über Verantwortung in komplexen kulturellen Prozessen, Berlin - New York 1994: de Gruyter, S. 9-41;
- Risikoregulierung und Privatrecht: eine einführende Problemskizze, Jahrbuch Junger Zivilrechtswissenschaftler 1993, Stuttgart 1994: Boorberg, S. 11-23;

1993

- Umweltabgabe - Quo vadis? Entwicklungstendenzen des Umweltabgabenrechts, in: Juristenzeitung (JZ) 48 (1993), S. 59-67;
- Die rechtliche Bewältigung technischer Risiken, in: Kritische Justiz (KJ) 1993, S. 125-145;
- Risiko-Information - Zur Diskussion um behördliche Informationstätigkeit im Umwelt- und Gesundheitsbereich, in: R. Damm/D. Hart (Hrsg.), Rechtliche Regulierung von Gesundheitsrisiken, Baden-Baden 1993: Nomos, S. 215-234;

1989-1992

- Umweltrechtsentwicklung und ökonomische Analyse, in: Natur und Recht (NuR) 12 (1992), S. 412-420;
- Vertragsrechtliche Sicherheitsgewährleistung und "Neue Risiken", in: Juristenzeitung (JZ) 47 (1992), S. 548-557 (zusammen mit K. Meier);
- Zum Stand der Verbraucherrechtsentwicklung, in: Zeitschrift für Rechtspolitik (ZRP) 1991, S. 61-66 (zusammen mit D. Hart);
- Der "Wasserpfeffig" und das Abgabenrecht, in: Umwelt- und Planungsrecht (UPR) 1991, S. 7-12;
- Wasserschutz und Landwirtschaft: Rechtliche Überlegungen zur Einführung einer Stickstoffabgabe, in: Informationsdienst Umweltrecht (IUR) 1991, S. 8-13;
- Produktinformationen im Umwelt- und Gesundheitsbereich durch Verbraucherorganisationen, in: Verbraucher und Recht (VuR) 1991, S. 181-190;
- Umweltsteuern als Verfassungsproblem, in: Juristenzeitung (JZ) 46 (1991), S. 692-698;
- Einführung, in: Wandel der Handlungsformen im Öffentlichen Recht (Tagungsband der 31. Assistententagung Öffentliches Recht), hrsg. v. K. Becker-Schwarze/ W. Köck/ T. Kupka/ M. v. Schwanenflügel, Stuttgart 1991: Boorberg, S. 7-12;

- Das geplante Abfallabgabengesetz des Bundes, IUR 1991, S. 186-191;
- Organisation und Finanzierung kollektiver Ausgleichssysteme für Umweltschäden, in: Kritische Vierteljahresschrift für Gesetzgebung und Rechtswissenschaft (KritV) 74 (1991), S. 311-323;
- Finanzierungsprobleme eines staatlichen Umweltschadensfonds, in: Donner/Magoulas/Simon/Wolf (Hrsg.), Umweltschutz zwischen Markt und Staat, Baden-Baden 1989: Nomos, S. 337 – 359.

IV. Urteilsanmerkungen/Rezensionen/Berichte (Auswahl)

u.a.

- Rezension von Willy Spannowsky, Rechtliche Grundlagen der Umweltplanung, Beck-Verlag 2023, in: Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht (NVwZ) 2024, 1655-1656.
- Eingriff in das Grundrecht der Berufsfreiheit zum Zwecke der Akzeptanzverbesserung der Windenergie verfassungsrechtlich gerechtfertigt – Anmerkung zum Beschluss des BVerfG vom 22.3.2022 – 1 BvR 1187/17, in: Zeitschrift für Umweltrecht 33 (2022), 426-428 (gemeinsam mit Sophie Wiegand).
- Keine Erleichterungen im besonderen Artenschutz – Anmerkung zum Urteil des EuGH v. 4. März 2021 – Skydda Skogen, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 21 (2021), 298-300.
- Bericht über die Diskussion des Arbeitskreises B „Landwirtschaft und Umweltschutz“, 43. Umweltrechtliche Fachtagung der Gesellschaft für Umweltrecht (GfU), Berlin 2020: Erich Schmidt Verlag, S. 143-149.
- Rezension von Rehbinder/Schink (Hrsg.), Grundzüge des Umweltrechts, 5. Aufl. 2018, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 30 (2019), S. 249-251.
- Rezension von Wolfgang Kahl/Marcus Schmidtchen, Kommunaler Klimaschutz durch Erneuerbare Energien, in: Die Verwaltung 47 (2014), 458-461.
- The search for environmental justice - 11. IUCN-Jahrestagung 2013, Waikato-Universität, Hamilton/Neuseeland, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 24 (2013), 570.
- Krebsrisiken durch Müllverbrennungsanlagen. Anmerkung zu OVG Weimar, Beschluß v. 22.2.2006, Zeitschrift für Umweltrecht 17 (2006), 481-482.
- Rezension von Erbguth/Schlacke, Umweltrecht, in: NVwZ 2006, 438.
- Umweltqualität durch Planung. Bericht über das 10. Leipziger Umweltrechts-Symposium, ZUR 2005, 444-446 (zusammen mit A. B. Walter).
- Sanierung von Altstandorten als Eingriffskompensation, Anmerkung zu BVerwG, Urt. v. 26.1.2005 (9 A 7.04), ZUR 2005, 308-310.
- Föderalismusreform: Neuordnung der Umweltkompetenzen. Bericht über eine Tagung des Bundesumweltministeriums am 29. März 2004, ZUR 2004, 250-251.
- Rechtliche Anforderungen an regionalplanerische Standortausweisungen: Anmerkung zu BVerwG, Urt. v. 15.5.2003 (zusammen mit J. Bovet), ZUR 2004, 96-97.
- Rezension von Bizer/Führ/Hüttig (Hrsg.), Responsive Regulierung. Beiträge zur interdisziplinären Institutionenanalyse und Gesetzesfolgenabschätzung, in: DÖV 2003, 734-735.
- Klimaschutz durch kommunale Energiepolitik: Anmerkung zum Urteil des OVG Schleswig-Holstein vom 21.08.2002 - GZ: 2 L 30/00 in: ZUR 2003, 95-97 (zusammen mit D. Coder).
- Klimaschutz durch Emissionshandel – Achte Osnabrücker Gespräche zum deutschen und europäischen Umweltrecht vom 26./27. April 2001, ZUR 2001, 353-356.
- Instrumente des Umweltrechts und FFH-Richtlinie. 24. umweltrechtliche Fachtagung der Gesellschaft für Umweltrecht v. 4-4.11.2000 in Berlin, ZUR 2001, 106-109.
- Die Vorhabenzulassung nach der UVP-Änderungs- und der IVU-Richtlinie. Sondertagung der Gesellschaft für Umweltrecht vom 4. November 1999 in Berlin, ZUR 2000, 49-51.
- Umweltrisikopolitik – eine Auswahlbibliographie, in: B. Hansjürgens (Hrsg.), Umweltrisikopolitik. Sonderheft 10/1999 der Zeitschrift für angewandte Umweltforschung, Analytica: Berlin, S. 221-226 (gemeinsam mit Andreas Klinke und Frank Wätzold).
- Rezension von Handbuch Umweltaudit, hrsg. v. Ewer/Lechelt/Theuer, in: NuR 1998, 624.

- Öko-Audit in Europa. Erfahrungen und Perspektiven. Internationale Konferenz der Gesellschaft für Umweltrecht und der Europäischen Gesellschaft für Umweltrecht am 30. Okt. 1997 in Berlin, ZUR 1998, 107-110.
- Integrierter und betrieblicher Umweltschutz: Zu den dritten Osnabrücker Gesprächen zum deutschen und europäischen Umweltrecht, NuR 1995, 521-523.
- Risiko und Recht: Neuere Literatur zum Thema, ZUR 1995, 340-343;
- Anmerkung zum Urteil des VG Würzburg v. 1.8. 1994 [Staatshaftung für kontaminierte Dienstwohnungen: Holzschutzmittel, ZUR 1995, S. 36-39.
- Anmerkung zum Beschluß des VGH Kassel vom 15. Dez. 1992 zur Kasseler Einwegverpackungssteuer, ZUR 1993, 127-129.

V. Sonstige kleine Beiträge

- Stellungnahme zum Regierungsentwurf des Klimaanpassungsgesetzes, Sachverständigenanhörung des Umweltausschusses des Dt. Bundestages, 8.11.2023, dokumentiert in: Zeitschrift für Umweltrecht 35 (2024), 56-57.
- Editorial: Gerd Winter zum 80. Geburtstag, in: Zeitschrift für Umweltrecht 34 (2023), 641-642 (gemeinsam mit Till Markus).
- Dank an Prof. Dr. Josef Falke, in: Zeitschrift für Umweltrecht 28 (2017), 318.
- Editorial: Die Zukunftsfähigkeit der Umweltverträglichkeitsprüfung / 25 Jahre Zeitschrift für Umweltrecht, in: Zeitschrift für Umweltrecht (25) 2014, 513-514 (gemeinsam mit Sabine Schlacke).
- Die Öffentlichkeit an der Energiewende beteiligen. Grundsätze und Leitlinien für Planungsvorhaben, in: GAIA 22/4 (2013), 279-280 (gemeinsam mit Ortwin Renn/Pia-Johanna Schweizer/Jana Bovet/Christina Beninghaus/Oliver Scheel/Regina Schröter).
- Standpunkt: Quote statt EEG-Förderung? Zum Vorschlag der Monopolkommission, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 24 (2013), 577-578 (gemeinsam mit Erik Gawel).
- Chemikalien und Recht, Internetveröffentlichung; <http://www.ufz.de/index.php?de=30825>
- Wasser und Recht – Rechtsgrundlagen und Organisation der Wasserwirtschaft und des Gewässerschutzes in Deutschland, in: UFZ-Experten in Sachen Wasser, November 2011, S. 32-35.
- Editorial: Rechts- und Planungssicherheit in Zeiten von ‚Stuttgart 21‘, in: Zeitschrift für Umweltrecht 22 (2011), S. 337.
- Podiumsdiskussion: Naturschutzrecht im 21. Jahrhundert, in: Czybulka, D. (Hrsg.), Das neue Naturschutzrecht des Bundes, Baden-Baden 2011, S. 216-218.
- Handelbare Flächenausweisungsrechte – Zielsetzung und Ausgestaltung des Flächenhandels, in: Bock, S. / Hinzen, A. / Libbe, J. (Hrsg.), Nachhaltiges Flächenmanagement – ein Handbuch für die Praxis, Berlin 2011, S. 358-361 (gemeinsam mit K. Bizer, J. Bovet, K. Einig, S. Siedentop).
- Eine umweltgerechte Reform der europäischen Agrarpolitik ist dringend erforderlich! In: Zeitschrift für Umweltrecht 22 (2011), S. 1-2.
- Biodiversität und Recht, in: UFZ-Experten in Sachen Biodiversität, Dezember 2010, S. 8-10 (gemeinsam mit S. Möckel).
- Kommentar zum UBA-Diskussionspapier „Rechtliche Schnittstellenprobleme bei der Regulierung gefährlicher Stoffe“, Internet-Veröffentlichung 2009, <http://www.umweltbundesamt.de/wasser-und-gewaesserschutz/veranstaltungen.htm#Schnittstellenprobleme>

- Editorial: Zukunftsfähigkeit des Umweltrechts – eine Artikelserie anlässlich des 20-jährigen Bestehens der Zeitschrift für Umweltrecht, in: Zeitschrift für Umweltrecht (ZUR) 20 (2009), S. 401-402.
- Invasive gebietsfremde Arten im Naturschutzrecht, in: W. Bleeker/H. Hurka (Hrsg.), Biologische Invasionen und Phytodiversität – Auswirkungen und Handlungsoptionen, Osnabrück 2009, S. 9-10.
- Das Invasionspotenzial gentechnisch veränderter Pflanzen und die Kontrolle von Biodiversitätsrisiken durch das Gentechnikrecht, in: W. Bleeker/H. Hurka (Hrsg.), Biologische Invasionen und Phytodiversität – Auswirkungen und Handlungsoptionen, Osnabrück 2009, S. 32-33 (gemeinsam mit Katja Rath).
- Umweltrecht unter Anpassungsdruck? in: In Sachen Klimawandel. UFZ-Spezial. Dezember 2009, S. 29.
- Standpunkt: Nach dem Scheitern des UGB – wie geht es weiter? in: ZUR 20 (2009), S. 57-58; in gekürzter Form auch erschienen in: UFZ-Newsletter März 2009.
- Standpunkt: Die Pendlerpauschale und der Umweltschutz, in: ZUR 20 (2009), S. 1-2.
- Standpunkt: Den Flächenverbrauch stoppen! In: UFZ-Spezial „Biodiversität“, April 2008.
- Standpunkt: Deutschland braucht eine Strategie zur Anpassung an den Klimawandel, in: UFZ-Newsletter, Februar 2007.