

Veröffentlichungen

Wissenschaftliche Zeitschriften

Accounting and monitoring challenges for blue carbon enhancement in national climate policy targets and international carbon markets, in: Carbon Management, 2025, 16, 2585895, DOI: 10.1080/17583004.2025.2585895

(mit Miranda Boettcher und Malte Winkler)

Can digital monitoring, reporting, and verification (dMRV) unlock industrial CO₂ capture and removal in carbon markets?, in: Environmental Research Letters, 20, 2025, 121002

(mit Paulien Veen, Malte Winkler und Soyoung Oh)

Effective and fair policy to mobilize industrial carbon dioxide removal, in: Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change, 2025, <https://doi.org/10.1007/s11027-025-10235-8>

(mit Soyoung Oh, Samuel Eberenz, Matthias Honegger, Olivia Wallis und Matthias Poralla)

Exploring key dimensions of policy instruments for carbon dioxide removal, in: Climate Policy, <https://doi.org/10.1080/14693062.2025.2521118>

(mit Malte Winkler, Soyoung Oh, Antonia Holland-Cunz, Matthias Honegger, Matthias Poralla und Alicia Vollmer)

Additionality revisited for Blue Carbon ecosystems: Ensuring real climate mitigation, in: Global Change Biology, 31, 2025, e70181

(mit Phillip Williamson, Catrina Gore, Sophia Johannessen, Erik Kristensen, Faming Wang und Jingfan Zhang)

Review of economics and policies of Carbon Dioxide Removal, in: Current Sustainable/Renewable Energy Reports, 12:6, 2025, <https://doi.org/10.1007/s40518-025-00252-1>

(mit Soyoung Oh, Jenna Greene und Matthias Honegger)

How does polycentric engagement relate to countries' NDC ambition and mitigation policy effort?, in: Global Environmental Politics, 24, 2024, S. 48-74

(mit Paula Castro und Marlene Kammerer)

International carbon markets for carbon dioxide removal, in: PLOS Climate, 2, 2023, e0000118.

(mit Matthias Honegger, Matthias Poralla, Malte Winkler, Sandra Dalfiume und Ankita Nayak)

Policies for climate finance: Status and research needs, in: PLOS Climate, 1, 2022, e0000083

(mit Bjarne Steffen)

Towards net zero: making baselines for international carbon markets dynamic by applying 'ambition coefficients', in: Climate Policy, 22, 2022, S. 1343-1355

(mit Katharina Michaelowa, Lukas Hermwille und Aglaja Espelage)

International carbon markets in the run-up to COP27 and beyond, in: Oxford Energy Forum, 133, 2022, S. 41-44

(mit Michele Stua)

The ABC of governance principles for Carbon Dioxide Removal policy, in: Frontiers in Climate, 2022, 4:884163

(mit Matthias Honegger, Christian Baatz, Samuel Eberenz, Antonia Holland-Cunz, Benno Pokorny, Matthias Poralla und Malte Winkler)

Governance of fragmented compliance and voluntary carbon markets under the Paris Agreement, in: Politics and Governance, 10, 2022, <https://doi.org/10.17645/pag.v10i1.4759>

(mit Hanna-Mari Ahonen, Juliana Kessler, Aglaja Espelage und Stephan Hoch)

Potential implications of solar radiation modification for achievement of the Sustainable Development Goals, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 26, 2021, <https://doi.org/10.1007/s11027-021-09958-1>
(mit *Matthias Honegger und Jiahua Pan*)

Who is paying for Carbon Dioxide Removal? Designing policy instruments for mobilizing Negative Emissions Technologies, in: *Frontiers in Climate*, 2021, 3:672996. doi: 10.3389/fclim.2021.672996
(mit *Matthias Honegger, Matthias Poralla und Hanna-Mari Ahonen*)

Potential implications of carbon dioxide removal for the sustainable development goals, in: *Climate Policy*, 21, 2021, S. 678-698
(mit *Matthias Honegger und Joyashree Roy*)

Solar Radiation Modification - A “silver bullet” climate policy for populist and authoritarian regimes?, in: *Global Policy*, 12, Supplement 1, 2021, S. 119-128

Catalysing private and public action for climate change mitigation: the World Bank’s role in international carbon markets, in: *Climate Policy*, 21, 2021, S. 120-132
(mit *Katharina Michaelowa, Igor Shishlov und Dario Brescia*)

Mobilising private climate finance for sustainable energy access and climate change mitigation in Sub-Saharan Africa, in: *Climate Policy*, 21, 2021, S. 47-62
(mit *Stephan Hoch, Anne-Kathrin Weber, Ruth Kassaye und Tesfaye Hailu*)

Do MDB trust funds allocate climate finance efficiently?, in: *Sustainability*, 12, 2020, Nr. 14, #5529, <https://doi.org/10.3390/su12145529>
(mit *Katharina Michaelowa, Bernhard Reinsberg und Igor Shishlov*)

Governing complexity: How can the interplay of multilateral environmental agreements be harnessed for effective international market- based climate policy instruments?, in: *International Environmental Agreements*, 19, 2019, S. 595-613
(mit *Stephan Hoch, Aglaja Espelage und Anne-Kathrin Weber*)

Evolution of international carbon markets: lessons for the Paris Agreement, in: *WIREs Climate Change*, 2019, DOI: 10.1002/wcc.613
(mit *Igor Shishlov und Dario Brescia*)

Additionality revisited: guarding the integrity of market mechanisms under the Paris Agreement, in: *Climate Policy*, 19, 2019, S. 1211–1224
(mit *Lukas Hermwille, Wolfgang Obergassel und Sonja Butzengeiger*)

How to operationalize accounting under Article 6 market mechanisms of the Paris Agreement, *Climate Policy*, 19, 2019, S. 812-819
(mit *Benito Müller*)

Policy instruments for limiting global temperature rise to 1.5°C – can humanity rise to the challenge?, in: *Climate Policy*, 18, 2018, S. 275-286
(mit *Myles Allen und Fu Sha*)

Renewable energy policy as an enabler of fossil fuel subsidy reform? Applying a socio-technical perspective to the cases of South Africa and Tunisia, in: *Global Environmental Change*, 45, 2017, S. 99-110
(mit *Tobias Schmidt und Tyeler Matsuo*)

The growing influence of the UNFCCC Secretariat on the clean development mechanism, in: *International Environmental Agreements*, 17, 2017, S. 247-269
(mit *Katharina Michaelowa*)

Transnational Climate Governance Initiatives: Designed for Effective Climate Change Mitigation?, in: *International Interactions*, 43, 2017, S. 129-155
(mit *Katharina Michaelowa*)

Marktmechanismen im Pariser Abkommen – Eckstein oder Nebenkriegsschauplatz?, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik & Umweltrecht*, 39, 2016, S. 102-109

Do rapidly developing countries take up new responsibilities for climate change mitigation?, in: *Climatic Change*, 133, 2015, S. 499-510

(mit Katharina Michaelowa)

Opportunities for and Alternatives to Global Climate Regimes Post-Kyoto, in: *Annual Review of Environment and Resources*, 40, 2015, S. 395-418

Linking the CDM with domestic offset markets, in: *Climate Policy*, 14, 2014, S. 353-371

Equity and cost-effectiveness of adaptation finance - are they friends or foes?, in: *International Environmental Agreements*, 14, 2014, S. 101-120, überarbeitete Version von CIS Working Paper 73/2012, Zurich

(mit Martin Stadelmann, Åsa Persson und Izabela Ratajczak-Juszeko)

Answer of the authors to the response of the Adaptation Fund Board Secretariat to the article "Equity and cost-effectiveness of adaptation finance - are they friends or foes?", in: *International Environmental Agreements*, 14, 2014, S. 125-127

(mit Martin Stadelmann, Åsa Persson und Izabela Ratajczak-Juszeko)

Limiting Climate Change by Fostering Net Avoided Emissions, in: *Carbon and Climate Law Review*, 1/2014, S. 55-64

(mit Michel Köhler)

Difficulties in accounting for private finance in international climate policy, in: *Climate Policy*, 13, 2013, S. 718-737

(mit Martin Stadelmann und Timmons Roberts)

Tackling Climate Change: Where Can the Generic Framework Be Located?, in: *Carbon and Climate Law Review*, 2/2013, S. 125-135

(mit Matthias Honegger und Kushini Sugathapala)

The politics of climate change in Germany: ambition versus lobby power, in: *WIREs Climate Change*, 2013, 4, S. 315-320

Standardization of baseline and additionality determination under the CDM, in: *Climate Policy*, 13, 2013, S. 191-209

(mit Daisuke Hayashi)

Should the use of standardized baselines in the CDM be mandatory?, in: *Climate Policy*, 13, 2013, S. 80-88

(mit Randall Spalding-Fecher)

Negotiating climate change, in: *Climate Policy*, 12, 2012, S. 527-533

(mit Katharina Michaelowa)

India as an emerging power in international climate negotiations, in: *Climate Policy*, 12, 2012, S. 575-590

(mit Katharina Michaelowa)

Coding Error or Statistical Embellishment? The Political Economy of Reporting Climate Aid, in: *World Development*, 39, 2011, S. 2010-2020, überarbeitete Version von CIS Working Paper 56/2010, Zurich

(mit Katharina Michaelowa)

New and additional to what? Assessing options for baselines to assess climate finance pledges, in: *Climate and Development*, 3, 2011, S. 175-192

(mit Martin Stadelmann und J. Timmons Roberts)

Climate business for poverty reduction? The role of the World Bank, in: *The Review of International Organization*, 6, 2011, S. 259-286, überarbeitete Version des CIS Working Paper 59/2010

(mit Katharina Michaelowa)

Would preferential access measures be sufficient to overcome current barriers to CDM projects in least developed countries?, in: *Climate and Development*, 3, 2011, S. 123-142

(mit Paula Castro)

NAMA crediting: how to assess offsets from and additionality of policy-based mitigation actions in developing countries, in: *Greenhouse Gas Measurement & Management*, 1, 2011, S. 37–46

(mit *Yuri Okubo und Daisuke Hayashi*)

The international climate policy caravan moves on: will it be able to cross the desert?, in: *Carbon Management*, 2, 2011, S. 113-115

The impact of CER discounting on the competitiveness of different CDM host countries, in: *Ecological Economics* 70, 2010, p. 34–42, überarbeitete Version des Working Paper, *Climate Strategies*, London, 2009

(mit *Paula Castro*)

What determines UN approval of greenhouse gas emission reduction projects in developing countries?

An analysis of decision making on the CDM Executive Board, in: *Public Choice*, 145, 2010, S. 1-24

(mit *Florens Flues und Katharina Michaelowa*)

Effectiveness of subsidies for the Clean Development Mechanism: past experiences with capacity building in Africa and LDCs, in: *Climate and Development*, 2, 2010, S. 30-49

(mit *Yuri Okubo*)

Copenhagen and the consequences, in: *Intereconomics*, 45, 2010, S. 2-3

Finanzierung von Anpassungs- und Vermeidungsmassnahmen in Entwicklungsländern, in: *Die Volkswirtschaft*, 82, 2009, S. 14-18

(mit *Benito Müller*)

Möglichkeiten und Grenzen der sektoralen Marktmechanismen in der internationalen Klimapolitik, in: *Die Volkswirtschaft*, 82, 2009, S. 19-23

(mit *Sonja Butzengeiger*)

Challenges for energy efficiency improvement under the CDM—the case of energy-efficient lighting, in: *Energy Efficiency*, 2, 4, 2009, S. 353-367

(mit *Daisuke Hayashi und Marc Marr*)

Greenhouse gas benefits of fighting obesity, in: *Ecological Economics*, 66, 2008, S. 298-308, überarbeitete Version von *HWI Research Paper Nr.4-8*, 2006, Hamburg

(mit *Björn Dransfeld*)

Implementing CDM for the Indian dairy sector: prospects and issues, in: *Climate Policy*, 8, 2008, S. 62-74

(mit *Smita Sirohi*)

CDM potential of SPV lighting systems in India, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 13, 2008, S. 23-46

(mit *Pallav Purohit*)

CDM potential of SPV pumps in India, in: *Renewable & Sustainable Energy Reviews*, 12, 2008, S. 181-199, überarbeitete Version des *HWI Research Paper 4*, November 2005

(mit *Pallav Purohit*)

Will the Bali Spirit point the way?, in: *Intereconomics*, 42, 2007, S. 234-235

Mitigation Options for Enteric Methane Emissions from Dairy Animals: An Evaluation for Potential CDM Projects in India, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 12, 2007, S. 259-274

(mit *Smita Sirohi und S.K. Sirohi*)

Sufferer and Cause: Indian Livestock and Climate Change, in: *Climatic Change*, 85, 2007, S. 285-298

(mit *Smita Sirohi*)

CDM potential of bagasse cogeneration in India, in: *Energy Policy*, 35, 2007, S. 4779-4798

(mit *Pallav Purohit*)

Untergräbt der Clean Development Mechanism den internationalen Klimaschutz?, in: Die Volkswirtschaft, 80, 9, 2007, S. 20-23

Does climate policy promote development?, in: Climatic Change, 84, 1, 2007, S. 1-4
(mit Katharina Michaelowa)

Climate or development: is ODA diverted from its original purpose?, in: Climatic Change, 84, 1, 2007, S. 5-22
(mit Katharina Michaelowa)

Potential of wind power projects under the Clean Development Mechanism in India, in: Carbon Balance and Management, 2:8, 2007, <http://www.cbmjournals.com/content/2/1/8>
(mit Pallav Purohit)

The economic potential of bagasse cogeneration as CDM projects in Indonesia, in: Energy Policy, 35, 2007, S. 3952-3966
(mit Dewi Restuti)

A synopsis of land use, land-use change and forestry (LULUCF) under the Kyoto Protocol and Marrakech Accords, in: Environmental Science and Policy, 10, 2007, S. 271-282
(mit Bernhard Schlamadinger, Neil Bird, T. Johns, Sandra Brown, J. Canadel, Lucio Ciccarese, Michael Dutschke, Jeff Fiedler, A. Fischlin, Philip Fearnside, Claudio Forner, Annette Freibauer, Peter Frumhoff, Niklas Hoehne, M.U.F. Kirschbaum, A. Labat, Gregg Marland, L. Montanarella, Paulo Moutinho, Daniel Murdiyarso, Nick Pena, K. Pingoud, Z. Rakonczay, E. Rametsteiner, J. Rock, Maria J. Sanz, U.A. Schneider, Anatoly Shvidenko, Margaret Skutsch, P. Smith, Z. Somogyi, Eveline Trines, Murray Ward, Yoichi Yamagata)

Unilateral CDM – can developing countries finance generation of greenhouse gas emission credits on their own?, in: International Environmental Agreements, 7, 2007, S. 17-34

Can insurance deal with negative effects arising from climate policy measures?, in: Climate Policy, 6, 2006, S. 672–682

Domestic UNFCCC Kyoto Protocol mechanisms project supply coordination through tendering – lessons from the New Zealand experience, in: Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change, 11, 2006, S. 711-722
(mit John O'Brien)

UNFCCC Kyoto Protocol Clean Development Mechanism baseline construction for Vietnam national electricity grid, in: Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change, 11, 2006, S. 723-740, überarbeitete Version von HWWA Discussion Paper No. 295, Hamburg, 2004, 33 pp
(mit Tran Minh Tuyen)

Development Aid and the CDM - How to interpret "Financial Additionality", in: Environment and Development Economics, 11, 2006, S. 235-246, überarbeitete Fassung von HWWA Discussion Paper Nr. 228, Hamburg, Juni 2003
(mit Michael Dutschke)

A spatial approach to baseline and leakage in CDM forest carbon sinks projects, in: Climate Policy, 5, 2006, S. 517-530
(mit Michael Dutschke und Sonja Butzengeiger)

CDM potential for rural transition in China case study: Options in Yinzhou district, Zhejiang province, in: Energy Policy, 34, 2006, p. 1867-1882, überarbeitete Version von HWWA Discussion Paper No. 291, Hamburg, August 2004, 31pp
(mit Xingshu Zhao)

Issues and options for the post-2012 climate architecture: an overview, in: International Environmental Agreements, 5, 1, 2005, S. 5-24
(mit Kristian Tangen und Henrik Hasselknippe)

Graduation and deepening: an ambitious post-2012 climate policy scenario, in: International Environmental Agreements, 5, 1, 2005, S. 25-46
(mit Sonja Butzengeiger und Martina Jung)

Greenhouse gas emissions caused by the international climate negotiations, in: *Climate Policy*, 4, 2005, S. 337-340

(mit David Lehmkuhl)

The German wind energy lobby: How to promote costly technological change successfully, in: *European Environment*, 15, 2005, S. 192-199, überarbeitete Version von: The German wind energy lobby, HWWA Discussion Paper 296, Hamburg Nov. 2004, 10 S.

Transaction costs, institutional rigidities and the size of the clean development mechanism, in: *Energy Policy*, 33, 2005, S. 511-523

(mit Frank Jotzo)

Kyoto institutions: baselines and bargaining under joint implementation, in: *Environmental Politics*, 14, 2005, S. 83-102, überarbeitete Fassung von: Baseline determination at government discretion. Multi-project baselines for the First Track of Joint Implementation?, HWWA Discussion Paper No. 229, Hamburg June 2003, 24 pp

(mit Simon Schmitz)

Leaving the Kyoto oasis – the climate caravan moves on, in: *Intereconomics*, 40, 1, 2005, S. 2-3

Klimapolitische Herausforderungen nach dem Inkrafttreten des Kioto-Protokolls, in: *Wirtschaftsdienst*, 84, 2004, S. 726-730

Policy integration as a success factor for emissions trading, in: *Environmental Management*, 33, 2004, S. 765-775

CDM incentives in industrialized countries - the long and winding road, in: *International Review for Environmental Strategies*, 5, 1, 2004, S. 217-231

The EU emissions trading scheme: issues and challenges, in: *Intereconomics*, 39, 3, 2004, S. 116-118

(mit Sonja Butzengeiger)

Großzügige Versorgung der Großemittenten mit CO₂-Emissionsrechten, in: *Wirtschaftsdienst*, 84, 2004, S. 325-328

Limiting global cooling after global warming is over – differentiating between short- and long-lived greenhouse gases, in: *OPEC Review*, 27, 4, 2003, S. 343-351

Joint Implementation and EU accession countries, in: *Global Environmental Change*, 13, 4, 2003, p. 269-275, überarbeitete Fassung von HWWA Discussion Paper 173, Hamburg 2002

(mit Mercedes Fernández Armenteros)

CDM host country institution building, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 8, 2003, S. 201-220

Der Welthandel mit Gebrauchtmateriale – eine Hypothek für die Klimapolitik?, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 26, 4, 2003, S. 463-480

(mit Sandra Greiner und Sören Steger)

Synergy of adaptation and mitigation strategies in the context of sustainable development: the case of Vietnam, in: *Climate Policy*, 3, Supplement 1, 2003, S. S81-S96

(mit Hanh Dang und Dao Tuan)

Looking beyond 2012, in: *Environmental Finance*, 5, 2, 2003, S. X-XI

(mit Sonja Butzengeiger)

Global warming policy. Comment on McKibbin and Wilcoxon, in: *Journal of Economic Perspectives*, 17, 3, 2003, S. 204-205

Transaction costs of the Kyoto Mechanisms, in: *Climate Policy*, 3, 3, 2003, S. 261-278, überarbeitete Fassung von Michaelowa, Axel; Stronzik, Marcus, HWWA Discussion Paper No. 175, März 2002, 35 S.

(mit Marcus Stronzik, Frauke Eckerman, und Alistair Hunt)

Bestimmung von Referenzfall und Zusätzlichkeit bei CDM-Projekten, in: Umweltwirtschaftsforum, 11, 3, 2003, S. 23-27

(mit Sonja Butzengeiger und Sven Bode)

Emissions trading for efficiency, environmental protection and equity: the cornerstone of EU climate policy, in: CESifo Forum, 34, 1, 2003, S. 33-34

(mit Sonja Butzengeiger)

Avoiding perverse effects of baseline and investment additionality determination in the case of renewable energy projects, in: Energy Policy, 31, 2003, S. 505-517, überarbeitete Fassung von HWWA Discussion Paper No. 148, Hamburg, Oktober 2001

(mit Sven Bode)

Germany – a pioneer on earthen feet?, in: Climate Policy, 3, 1, 2003, S.31-44

Editorial, in: Climate Policy, 3, 1, 2003, S. 1-2

The AIJ pilot phase as laboratory for CDM and JI, in: International Journal of Global Environmental Issues, 2, 3-4, 2002, S. 267-280

Outlook for the international climate policy regime – Revolution or reform?, in: International Environmental Agreements, 2, 3, 2002, S. 217-219

(mit Richard Tol)

Rio+10 – much talk, little action, in: Intereconomics, 37, 2002, S. 270-275

(mit David Lehmkuhl)

Russland: der passende Schlüssel zum Inkrafttreten des Kioto-Protokolls?, in: Wirtschaftsdienst, 82, 2002, S. 561-564

(mit Tobias Koch)

Estimating the CDM market under the Marrakech Accords, in: Climate Policy, 2, 2002, p. 179-196, überarbeitete und gekürzte Version von: Estimating the CDM market under the Bonn Agreement, HWWA Discussion Paper Nr. 145, Oktober 2001, 47 S.

(mit Frank Jotzo)

Der Beginn einer wunderbaren Freundschaft – Ökosteuer und Emissionshandel sind miteinander vereinbar, in: Politische Ökologie, 77-78, 2002, S. 85-87

Climate policy: analysis of ecological, technical and economic implications for international maritime transport, in: International Journal of Maritime Economics, 4, 2002, S. 164-184

(mit Sven Bode, Jürgen Isensee und Karsten Krause)

A qualitative method to consider leakage effects from CDM and JI projects, in: Energy Policy, 30, 2002, S. 461-463

(mit Roland Geres)

Convergence criteria for participation in the Flexible Mechanisms under the Kyoto Protocol, in: International Environmental Agreements, 1, 2001, S. 327-336, überarbeitete Version von HWWA Discussion Paper Nr. 82, Hamburg, 1999, 18 S.

(mit Michael Dutschke und Marcus Stronzik)

An international registration and tracking system for greenhouse gas emissions trading: elements, possibilities, problems and issues for further discussion, in: Journal of Environmental Policy and Planning, 3, 2001, S. 233-244

(mit Tobias Koch)

Early Action to Reduce Greenhouse Gas Emissions Before the Commitment Period of the Kyoto Protocol: Advantages and Disadvantages, in: Environmental Management, 28,3, 2001, S. 281-292

(mit Chris Rolfé)

Die Koexistenz von Zertifikatmärkten für grünen Strom und CO₂-Emissionen – wer gewinnt und wer verliert?, in: Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht, 24, 3, 2001, S. 379-392, leicht veränderte Version von HWWA Discussion Paper Nr. 96, Hamburg, Juni 2000, 21 S.

(mit Wolfgang Bräuer und Marcus Stronzik)

Internationaler Klimaschutz – eine wichtige Hürde ist genommen, in: Wirtschaftsdienst, 81, 8, 2001, S. 422-423

Military emissions, armed conflicts, border changes and the Kyoto Protocol, in: Climatic Change, 50, 2001, S. 383-394

(mit Tobias Koch)

Burden sharing and cohesion countries in European climate policy: the Portuguese example, in: Climate Policy, 1, 3, 2001, S. 327-341, leicht veränderte Version von HWWA Discussion Paper Nr. 89, Hamburg, Mai 2000, 28 S.

(mit Suraje Dessai)

Capping the cost of compliance with the Kyoto Protocol and recycling revenues into land-use projects, in: TheScientificWorld, 1, 2001, S. 271-280

(mit Bernhard Schlamadinger, Michael Obersteiner, Michael Grubb, Christian Azar, Yoshiki Yamagata, Donald Goldberg, Peter Read, Miko Kirschbaum, Philip Fearnside, Taishi Sugiyama, Ewald Rametsteiner, Klaus Böswald)

Why a positive list for CDM project types does not solve the issue of economic additionality, in: Joint Implementation Quarterly, 7, 2, 2001, S. 9

Turmoil in international climate policy – Can Kyoto be saved?, in: Intereconomics, 36, 3, 2001, S. 113-114

Bushs Absage an das Kioto-Protokoll – wird die EU Lokomotive der globalen Klimapolitik?, in: Wirtschaftsdienst, 81, 4, 2001, S. 236-239

(mit Sandra Greiner)

Reconciling the design of CDM with inborn paradox of additionality concept, in: Climate Policy, 1, 1, 2001, S. 75-84, leicht veränderte Version von CRIEPI Working Paper Nr. Y00905, 2000, Tokyo, 15 S.

(mit Taishi Sugiyama)

Implications of EU enlargement on the EU greenhouse gas "bubble" and internal burden sharing, in: International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics, 2, 1, 2001, S. 267-279, leicht veränderte Version von HWWA Discussion Paper Nr. 92, Hamburg, Mai 2000, 23 S.

(mit Regina Betz)

The Seattle Syndrome hits international climate policy, in: Intereconomics, 35, 6, 2000, S. 257-258

Klimapolitik in Großbritannien, Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht, 23, 3, 2000, S. 441-460, aktualisierte Version von HWWA Diskussionspapier Nr. 72, Hamburg, Dezember 1998

Klimaschutzprogramm – viel heiße Luft, in: Wirtschaftsdienst, 80, 8, 2000, S. 452

The relative strength of economic interests in shaping EU climate policy: a hypothesis, in: Energy & Environment, 11, 3, 2000, S. 277-292

What must and can COP 6 decide? Extended flexibility backed by transparency and responsibility, in: Energy Policy, 28, 2000, S. 571-574, leicht veränderte Version von CRIEPI Working Paper No. Y99911, 2000, Tokyo, 12 S.

(mit Taishi Sugiyama)

International maritime transport and climate policy, in: Intereconomics, 35, 3, 2000, S. 127-136

(mit Karsten Krause)

Should non-Annex I countries accept voluntary targets?, in: Joint Implementation Quarterly, 6, 1, 2000, S. 6

(mit Liliya Zavyalova)

Climate Cooperation as Development Policy – The Case of Costa Rica, in: International Journal of Sustainable Development, 3, 1, 2000, S. 63-94, , aktualisierte Version von HWWA-Diskussionspapier Nr. 49, Hamburg 1997

(mit Michael Dutschke)

International climate negotiations gather new momentum, in: *Intereconomics*, 34, 6, 1999, S. 265-266

Options for baselines of the Clean Development Mechanism, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 4, 2, 1999, S. 167-185

(mit *Emmanuel Fages*)

"Hot air" reduction through non-quantifiable measures and early JI, in: *Joint Implementation Quarterly*, 5, 2, 1999, S. 9-10

(mit *Tobias Koch*)

Joint Implementation and Trade Policy, in: *Aussenwirtschaft*, 53, 4, 1998, S. 573-589

(mit *Katharina Michaelowa und Scott Vaughan*)

Übertragung des Demokratiemodells der Neuen Politischen Ökonomie auf die Klimapolitik, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 21, 4, 1998, S. 463-491, leicht veränderte Version von HWWA-Diskussionspapier Nr. 53, Hamburg, 1998, 47 S.

Climate policy and interest groups – a public choice analysis, in: *Intereconomics*, 33, 6, 1998, S. 251-259

Interest groups and efficient design of the Clean Development Mechanism under the Kyoto Protocol, in: *International Journal for Sustainable Development*, 1, 1, 1998, S. 24-42, leicht veränderte Version von HWWA-Diskussionspapier Nr. 58, Hamburg, 1998, 28 S.

(mit *Michael Dutschke*)

Impact of interest groups on EU climate policy, in: *European Environment*, 8, 5, 1998, S. 152-160

Joint Implementation - the baseline issue, in: *Global Environmental Change*, 8, 1, 1998, S. 81-92

Trade and labelling of timber and timber products, in: *Aussenwirtschaft*, 52, 4, 1997, 561-581

A dynamic crediting regime for Joint Implementation to foster innovation in the long term, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 2, 1, 1997, S. 45-56

(mit *Holger Schmidt*)

Die skandinavische JI-Politik im Ostseeraum, in: *Energiewirtschaftliche Tagesfragen*, 47, 4, 1997, S. 516-521

(mit *Karsten Krause*)

Klimaschutz-Kooperation auf kommunaler Ebene - das Kompensationskonzept, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 19, 4, 1996, S. 541-550

Public choice aspects of Joint Implementation, in: *World Resources Review*, 8, 2, 1996, S. 231-252

(mit *Sandra Greiner*)

Economic growth in South East Asia and its consequences for the environment, in: *Intereconomics*, 31, 6, 1996, S. 307-312

Incentive aspects of Joint Implementation of greenhouse gas reduction, in: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 1, 1, 1996, S. 95-108

Der seidene (Handels-)Faden, in: *Politische Ökologie* Nr. 44, 1996, S. 49-53

(mit *Katharina Michaelowa*)

Neue Wege der Hochschulfinanzierung, in: *List Forum*, 21, 4, 1995, S. 413-423

(mit *Katharina Michaelowa*)

Neue Wege der Hochschulfinanzierung, in: *Das Hochschulwesen* Nr. 4, 1995, S. 253-257

(mit *Katharina Michaelowa*)

Joint Implementation: a promising instrument for climate protection, in: *Intereconomics*, 30, 4, 1995, S. 163-171

Internationale Kompensation: eine Chance für den Klimaschutz, in: *Wirtschaftsdienst*, 72, 5, 1995, S. 259-266

The new World Trade Organization: Pacemaker for World trade?, in: *Intereconomics*, 29, 3, 1994, S. 107-115
(mit Harald Großmann und Georg Koopmann)

Die neue Welthandelsorganisation: Schrittmacher des Welthandels?, in: *Wirtschaftsdienst*, 71, 5, 1994, S. 256-264
(mit Harald Großmann und Georg Koopmann)

Bücher und Buchkapitel

International climate negotiations: “Blabla” or key forum to solve the climate crisis?, in: Bernard-Rau, Brigitte (ed.): *Sustainability Stories. The Power of Narratives to Understand Global Challenges*, Springer, Cham, 2024, S. 249-256

Informal governance of international climate policy, in: Abbott, Kenneth; Biersteker, Thomas (eds): *Informal governance in world politics*, Cambridge University Press, Cambridge, 2024, S. 107-129
(mit Katharina Michaelowa und Chandrayee Namhata)

More resources – More influence of international bureaucracies? The case of the UNFCCC Secretariat’s Clean Development Mechanism regulation, in: Jörgens, Helge; Kolleck, Nina; Well, Mareike (Hrsg.): *International Public Administrations in Environmental Governance. The Role of Autonomy, Agency, and the Quest for Attention*, Cambridge University Press, Cambridge, 2024, S. 153-179
(mit Katharina Michaelowa)

International climate finance from a global perspective, in: Österreichische Forschungsförderung für Internationale Entwicklung (ed.): *Green development finance? From climate crisis to global justice*, Südwind-Verlag, Vienna, 2024, S. 19-26
(mit Sherri Ombuya und Igor Shishlov)

Pocket guide to Article 6, ecbi, Oxford, 2022
(mit Ximena Samaniego, Juliana Kessler, Hanna- Mari Ahonen und Chris Spence)

A vision for international climate finance after 2025, in: Michaelowa, Axel; Sacherer, Anne-Kathrin (eds.): *Handbook of International Climate Finance*, Edward Elgar, Cheltenham, 2022, S. 478-488

The role of carbon market mechanisms in climate finance, in: Michaelowa, Axel; Sacherer, Anne-Kathrin (eds.): *Handbook of International Climate Finance*, Edward Elgar, Cheltenham, 2022, S. 354-380
(mit Aglaja Espelage und Hanna-Mari Ahonen)

The Rwandan approach to maximize benefits from international climate finance, in: Michaelowa, Axel; Sacherer, Anne-Kathrin (eds.): *Handbook of International Climate Finance*, Edward Elgar, Cheltenham, 2022, S. 242-255
(mit Faustin Munyazikwiye)

International climate finance – meteoric fashion or stable pillar of the global response to anthropogenic climate change?, in: Michaelowa, Axel; Sacherer, Anne-Kathrin (eds.): *Handbook of International Climate Finance*, Edward Elgar, Cheltenham, 2022, S. 1-15
(mit Anne-Kathrin Sacherer)

Handbook of International Climate Finance, Edward Elgar, Cheltenham, 2022
(herausgegeben mit Anne-Kathrin Sacherer)

The carbon market challenge: Preventing abuse through effective governance, Cambridge University Press, Cambridge, 2022
(mit Regina Betz, Paula Castro, Raphaela Kotsch, Michael Mehling, Katharina Michaelowa und Andrea Baranzini)

Brokering private action for sustainable development: The role of the World Bank, in: Andonova, Liliana; Faul, Moira; Piselli, Dario (Hrsg.): *Partnerships for sustainability in contemporary global governance: Pathways to effectiveness*, Taylor & Francis, Abingdon, 2022, S. 104-119
(mit Katharina Michaelowa und Liliana Andonova)

How can global carbon markets promote low-carbon cities in developing countries? Lessons learnt from the Clean Development Mechanism, in: Kim, Kwi-Gon; Thioye, Massamba (eds.): *Planning climate smart and wise cities*, Springer, Heidelberg, 2022, S. 291-315

(mit Maike Sippel)

BRICS in the international climate negotiations, in: Kim, Soo Yeon (Hrsg.): BRICS and the Global Economy, World Scientific, Singapur, 2020, S. 289-307

(mit Katharina Michaelowa)

Co-benefits under the market mechanisms of the Paris Agreement, in: Buchholz, Wolfgang; Markandya, Anil; Rübbelke, Dirk; Vögele, Stefan (eds.): Ancillary benefits of climate policy, Springer, Dordrecht, 2020, S. 51-67

(mit Aglaja Espelage und Stephan Hoch)

Equity and development: Developing countries in the international climate negotiations, in: Luterbacher, Urs; Sprinz, Detlef (Hrsg.): Global climate policy: Actors, concepts and enduring challenges, MIT Press, Cambridge, 2018, S. 263-296

(mit Katharina Michaelowa)

Development of universal metrics for adaptation effectiveness, in: Christiansen, Lars; Martinez, Gerardo; Naswa, Prakriti (Hrsg.): Adaptation metrics: perspectives on measuring, aggregating and comparing adaptation results, UNEP DTU Partnership, Kopenhagen, 2018, S. 63-72

(mit Martin Stadelmann)

Economic instruments, in: Aerts, Jeroen; Mysiak Jaroslav (Hrsg.): Novel Multi-Sector Partnerships in Disaster Risk Management, Brüssel, 2016, S. 70-97

(mit Reinhard Mechler, Manuel Pulido-Velazquez, Michel Koehler, Katie Jenkins, Swenja Surminski, Keith Williges, Wouter Botzen, Roger Cremades, Bjoern Dransfeld, Paul Hudson, Antonio Lopez-Nicolas, Anna Lorant und Maria Manez)

International Cooperation: Agreements and Instruments, in: Edenhofer, Ottmar; Pichs-Madruga, Ramon; Sokona, Youba; Farahani, Ellie; Kadner, Susanne; Seyboth, Kristin; Adler, Anna; Baum, Ina; Brunner, Steffen; Eickemeier, Patrick; Kriemann, Benjamin; Savolainen, Jussi; Schlömer, Steffen; von Stechow, Christoph; Zwickel, Tim; Minx, Jan (Hrsg.): Climate Change 2014: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Cambridge University Press, Cambridge, 2014, S. 1001-1082

(mit Robert Stavins, Zou Ji, Thomas Brewer, Mariana Conte Grand, Michel den Elzen, Michael Finus, Joyeeta Gupta, Niklas Höhne, Myung-Kun Lee, Matthew Paterson, Krishnan Ramakrishna, Wen Gang, Jonathan Wiener, Harald Winkler, Daniel Bodansky, Gabriel Chan, Anita Engels, Adam Jaffe, Michael Jakob, T. Jayaraman, Jorge Leiva, Kai Lessmann, Richard Newell, Sheila Olmstead, William Pizer, Robert Stowe und Marlene Vinluan)

Regional Development and Cooperation, in: Edenhofer, Ottmar; Pichs-Madruga, Ramon; Sokona, Youba; Farahani, Ellie; Kadner, Susanne; Seyboth, Kristin; Adler, Anna; Baum, Ina; Brunner, Steffen; Eickemeier, Patrick; Kriemann, Benjamin; Savolainen, Jussi; Schlömer, Steffen; von Stechow, Christoph; Zwickel, Tim; Minx, Jan (Hrsg.): Climate Change 2014: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Cambridge University Press, Cambridge, 2014, S. 1083-1140

(mit Shardul Agrawala, Stephan Klasen, Roberto Acosta Moreno, Leonardo Barreto, Thomas Cottier, Dabo Guan, Edgar Gutierrez-Espeleta, Alba Gámez Vázquez, Jiang Leiwen, Yong-Gun Kim, Joanna Lewis, Mohammed Messouli, Michael Rauscher, Noim Uddin, Anthony Venables, Christian Flachsland, Kateryna Holzer, Joanna House, Jessica Jewell, Brigitte Knopf, Peter Lawrence und Victoria Schreitter)

Energy Systems, in: Edenhofer, Ottmar; Pichs-Madruga, Ramon; Sokona, Youba; Farahani, Ellie; Kadner, Susanne; Seyboth, Kristin; Adler, Anna; Baum, Ina; Brunner, Steffen; Eickemeier, Patrick; Kriemann, Benjamin; Savolainen, Jussi; Schlömer, Steffen; von Stechow, Christoph; Zwickel, Tim; Minx, Jan (Hrsg.): Climate Change 2014: Mitigation of Climate Change. Contribution of Working Group III to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Cambridge University Press, Cambridge, 2014, S. 511-597

(mit Thomas Bruckner, Igor Bashmakov, Yacob Mulugetta, Helena Chum, Angel de la Vega Navarro, James Edmonds, André Faaij, Bundit Fungtammasan, Amit Garg, Edgar Hertwich, Darnon Honnery, David Infield, Mikiko Kainuma, Smail Khennas, Suduk Kim, Hassan Nimir, Keywan Riahi, Neil Strachan, Ryan Wiser, Zhang Xiliang; Yumiko Asayama, Giovanni Baiocchi, Francesco Cherubini, Anna Czajkowska, Naim Darghouth, James Dooley, Thomas Gibon, Haruna Gujba, Ben Hoen, David de Jager, Jessica Jewell, Susanne Kadner, Son Kim, Peter Larsen, Andrew Mills, Kanako Morita, Karsten Neuhoﬀ, Ariel Macaspac Hernandez, H-Holger Rogner, Joseph Salvatore, Steffen Schlömer, Kristin Seyboth, Christoph von Stechow und Jigeesha Upadhyay)

Universal Metrics to Compare the Effectiveness of Climate Change Adaptation Projects, in: Leal Filho, Walter (Hrsg.): Handbook of climate change adaptation, Springer, Berlin, 2014, doi: 10.1007/978-3-642-40455-9_128-1
(mit Martin Stadelmann, Sonja Butzengeiger-Geyer und Michel Köhler)

The role of CDM and NAMAs to promote greenhouse gas reductions in the GCC, in: Ferroukhi, Rabia; Giacomo Luciani (Hrsg.): Political Economy of Energy Reform: the Clean Energy-Fossil Fuel Balance in the Gulf States, Gerlach Press, Berlin & London, 2014, S. 143-182
(mit Matthias Honegger, Michael Eschmann, Björn Dransfeld und Matthias Krey)

Financing a Green Urban Economy: The Potential of the Clean Development Mechanism (CDM), in: Simpson, Richard; Zimmermann, Monika (Hrsg.): The Economy of Green Cities. A World compendium on the Green Urban Economy, Springer, Dordrecht, 2013, S. 363-368
(mit Maike Sippel)

Manoeuvring climate finance around the pitfalls - Finding the right policy mix, in: Michaelowa, A. (Hrsg.): Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012, S. 255-265

Market mechanisms for adaptation - an aberration or a key source of finance?, in: Michaelowa, A. (Hrsg.): Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012, S. 188-208
(mit Sonja Butzengeiger und Michel Köhler)

The CDM gold rush, in: Michaelowa, A. (Hrsg.): Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012, S. 1-38
(mit Jorund Buen)

Climate finance and backstop technologies, in: Michaelowa, A. (Hrsg.): Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012, S. 222-254
(mit Sonja Butzengeiger)

Development co-operation and climate change: Political-economic determinants of adaptation aid, in: Michaelowa, A. (Hrsg.): Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012, S. 39-52
(mit Katharina Michaelowa)

New market mechanisms for mitigation - Getting the incentives right, in: Michaelowa, A. (Hrsg.): Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012, S. 146-167
(mit Sonja Butzengeiger, Björn Dransfeld, Martin Cames und Sean Healy)

Carbon markets or climate finance?, Routledge, Abingdon, 2012

Uncertainty in climate policy – impacts on market mechanisms, in: Gramelsberger, Gabriele; Feichter, Johann (Hrsg.): Climate change and policy, Springer, Heidelberg, 2011, S. 127-144
(mit Alex Vasa)

Old Wine in New Bottles? The Shift of Development Aid towards Renewable Energy and Energy Efficiency, in: Carbonier, Gilles (Hrsg.): International Development Policy: Energy and Development, Palgrave Macmillan, London, S. 60-86, überarbeitete Version des CIS Working Paper 58/2010, Zürich, 2010. Auch veröffentlicht auf Französisch als “Du neuf avec du vieux: la politique climatique influence-t-elle l’aide bilatérale au développement, in : Revue internationale de politique de développement, 2, 2011, S. 75-104
(mit Katharina Michaelowa)

Kyoto Protocol: Clean Development Mechanism, in: Schneider, Stephen; Mastrandrea, Michael; Root, Terry (Hrsg.): Encyclopedia of Climate and Weather, 2nd ed., Oxford University Press, Oxford, 2011

The future of the Clean Development Mechanism, in: Cerda, Emilio; Labandeira, Xavier (eds.): Climate change policies, Edward Elgar, Cheltenham, 2010, S. 209-232

Use of Indicators to Improve Communication on Energy Systems Vulnerability, Resilience and Adaptation to Climate Change, in: Troccoli, Alberto (Hrsg.): Management of Weather and Climate Risk in the Energy Industry, Springer, Dordrecht, 2010, S. 69-87
(mit Hélène Connor und Laura Williamson)

Interpreting the additionality of CDM projects: Changes in additionality definitions and regulatory practices over time, in: Freestone, David; Streck, Charlotte (Hrsg.): Legal aspects of carbon trading, Oxford University Press, Oxford, 2009, S. 248-271

Will the CDM become a victim of its own success? Reform options for Copenhagen, in: Delgado, Juan; Gardner, Stephen (Hrsg.): Beyond Copenhagen: A climate policymaker's handbook, Brüssel, 2009, S. 31-40

Does human development really require greenhouse gas emissions?, in: Palosuo, Eija (Hrsg.): Rethinking development in a carbon-constrained world, Helsinki, 2009, S. 170-183

(mit Katharina Michaelowa)

Will credits from avoided deforestation jeopardize the balance of the carbon market?, in: Palmer, Charles; Engel, Stefanie (Hrsg.): Avoided deforestation. Prospects for mitigating climate change, Routledge, Abingdon, 2009, S. 130-148

(mit Michael Dutschke)

German climate policy between global leadership and muddling through, in: Compston, Hugh (ed.): Turning down the heat, Palgrave, Basingstoke, 2008, S. 144-163

Corporate strategies and the Clean Development Mechanism, Edward Elgar, Cheltenham 2008

(mit Søren Lütken)

Policies, Instruments and Co-operative Arrangements, in: Metz, Bert; Davidson, Ogunlade; Bosch, Peter; Dave, Rutu; Meyer, Leo (Hrsg.): Climate Change 2007: Mitigation. Contribution of Working Group III to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Cambridge University Press, Cambridge, 2007, S. 746-807

(mit Sujata Gupta, Dennis Tirpak, Nicholas Burger, Joyeeta Gupta, Niklas Höhne, Antonina Boncheva, Gorashi Kanoan, Charles Kolstad, Joseph Kruger, Shinya Murase, Jonathan Pershing, Tatsuyoshi Saijo und Agus Sari,)

Mitigation from a cross-sectoral perspective, in: Metz, Bert; Davidson, Ogunlade; Bosch, Peter; Dave, Rutu; Meyer, Leo (Hrsg.): Climate Change 2007: Mitigation. Contribution of Working Group III to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Cambridge University Press, Cambridge, 2007, S. 620-690

(mit Terry Barker, Igor Bashmakov, Awwad Alharthi, Markus Amann, Luis Cifuentes, John Drexhage, Maosheng Duan, Ottmar Edenhofer, Brian Flannery, Michael Grubb, Monique Hoogwijk, Francis Ibitoye, Catrinus Jepma, William Pizer, Kenji Yamaji, Shimon Awerbuch, Lenny Bernstein, Andre Faaij, Hitoshi Hayami, Tom Heggedal, Snorre Kverndokk, John Latham, David Popp, Peter Read, Stefan Schleicher, Mike Smith und Ferenc Toth)

The market potential of large-scale non-CO₂ CDM projects, in: Douma, Wybe; Massai, Leonardo; Montini, Massimiliano (Hrsg.): The Kyoto Protocol and beyond, T.M.C. Asser Press, Den Haag, 2007, S. 59-70

(mit Jorund Buen, Arne Eik und Elisabeth Lokshall)

Clean Development by own resources, VDM Verlag Dr. Müller, Saarbrücken, 2007, 60 S., überarbeitete Version von Measuring the potential of unilateral CDM – a pilot study, HWWA Discussion Paper No. 263, Hamburg Februar 2004, 54 S.

(mit Michael Jahn, Stefan Raubenheimer und Holger Liptow)

Common policy on climate change: land use, domestic stakeholders and EU foreign policy, in: Harris, Paul (Hrsg.): Europe and global climate change, Edward Elgar, Cheltenham, 2007, S. 233-254

(mit Martina Jung, Ingrid Nestle, Sandra Greiner und Michael Dutschke)

Kann die EU ihre Vorreiterrolle in der internationalen Klimapolitik glaubhaft fortsetzen?, in: Müller-Graf, Peter-Christian; Pache, Eckhard; Scheuing, Dieter (Hrsg.): Die Europäische Gemeinschaft in der internationalen Umweltpolitik, Nomos, Baden-Baden, 2006, S. 169-184

Clean Development Mechanism and Joint Implementation: New Instruments for Financing Renewable Energy Technologies, in: Assmann, Dirk; Laumanns, Ulrich; Uh, Dieter (Hrsg.): Renewable energy, Earthscan, London, 2006, S. 196-216

(mit Matthias Krey und Sonja Butzengeiger)

The current status of CDM afforestation and reforestation projects in the GHG market, in: Youn, Yeo-Chang (Hrsg.): Climate change, Kyoto Protocol and forest sector, Korean Studies Information, Paju Bookcity, 2006, S. 110-136

(mit Lennart Mohr, Michael Dutschke und Matthias Krey)

Governmental and industrial responses to climate change: the case of Germany, in: Begg, Kathryn; van der Woerd, Frans; Levy, David (Hrsg.): The business of climate change, Greenleaf Publishing, Sheffield, 2005, S. 104-116

(mit Sonja Butzengeiger und Sven Bode)

Burden sharing targets for the EU bubble in the second commitment period: CO₂ from the energy sector, in: John, Klaus-Dieter; Rübbecke, Dirk (Hrsg.): Klimapolitik in einer erweiterten Europäischen Union, Shaker-Verlag, Aachen, 2005, S. 79-102

(mit Fabian Wagner)

Creating the foundations for host country participation in the CDM: experiences and challenges in CDM capacity building, in: Yamin, Farhana (Hrsg.): Climate change and carbon markets. A handbook of emission reduction mechanisms, Earthscan, London, 2005, S. 305-320

Determination of baselines and additionality for the CDM: a crucial element of credibility of the climate regime, in: Yamin, Farhana (Hrsg.): Climate change and carbon markets. A handbook of emission reduction mechanisms, Earthscan, London, 2005, S. 289-304

Globale Klimaveränderung: Verlieren die Alpen ihren alpinen Charakter?, in: Deutscher Alpenverein (Hrsg.): Berg 2005, München, 2004, S. 28-32

(mit Sonja Butzengeiger und Britta Horstmann)

Clean Development Mechanism und Joint Implementation, in: Michael Lucht, Gorden Spangardt (Hrsg.): Emissionshandel, Springer, Heidelberg, 2004, S. 137-152

The impact of short-term climate change on British and French agriculture and population in the first half of the 18th century, in: Jones, Phil; Ogilvie, Astrid; Davis, Trevor (Hrsg.): History and climate. Memories of the future?, Kluwer, New York, 2001, S. 201-218

Beyond COP 6: The need for extended flexibility, in: Schwarze, Reimund (Hrsg.): Law and economics of international climate change policy, Kluwer, Dordrecht, 2001, S. 117-132; vorher erschienen als TU-Berlin Wirtschaftswissenschaftliche Dokumentation Diskussionspapier 2001/4, Berlin, 2001, 13 S.

(mit Reimund Schwarze)

Globale Klimapolitik, in: Costanza, Robert; Cumberland, John; Daly, Herman; Goodland, Robert; Norgaard, Richard: Einführung in die ökologische Ökonomik, Lucius&Lucius, Stuttgart, 2001, S. 307-308

Kompensationslösungen: in: Schulz, Werner; Burschel, Carlo; Weigert, Martin; Liedtke, Christa; Bohnet-Joschko, Sabine; Kreeb, Martin; Losen, Dirk; Geßner, Christian; Diffenhard, Volker; Maniura, Anja (Hrsg.): Lexikon Nachhaltiges Wirtschaften, Oldenbourg, München, 2001, S. 171-178

Project-based instruments: economic consequences of the Kyoto and Buenos Aires framework and options for future development, in: Brockmann, Karl-Ludwig; Stronzik, Marcus (Hrsg.): Flexible mechanisms for an efficient climate policy, Physica, Heidelberg, 2000, S. 39-62

Early crediting of emission reduction – a panacea or Pandora's box?, in: Carraro, Carlo (ed.): Efficiency and equity of climate change policy, Kluwer, Dordrecht, 2000, p. 185-198, leicht veränderte Version von FEEM Discussion Paper 48.99, Mailand, July 1999, 13 S. und HWWA Diskussionspapier Nr. 73, Hamburg, Februar 1999

(mit Marcus Stronzik)

Climate policy and development, Edward Elgar, Cheltenham, 2000, 288 S.

(herausgegeben zusammen mit Michael Dutschke)

Flexible instruments of climate policy, in: Axel Michaelowa, Michael Dutschke (Hrsg.): Climate policy and development, Edward Elgar, Cheltenham, 2000, S. 1-44

Outlook on climate and development policies, in: Axel Michaelowa, Michael Dutschke (Hrsg.): Climate policy and development, Edward Elgar, Cheltenham, 2000, S. 209-237

(mit Michael Dutschke)

Interpretation and application of FCCC AIJ pilot project development criteria, in: Robert Dixon (Hrsg.): The U.N. Framework Convention on Climate Change Activities Implemented Jointly (AIJ) pilot: Experiences and lessons learned, Kluwer, Dordrecht, 1999, S. 39-72

(mit Katie Begg, Stuart Parkinson und Robert Dixon)

The AIJ project development community, in: Robert Dixon (Hrsg.): The U.N. Framework Convention on Climate Change Activities Implemented Jointly (AIJ) pilot: Experiences and lessons learned, Kluwer, Dordrecht, 1999, S. 73-88

(mit Robert Dixon und Lilia Abron)

AIJ pilot phase crediting and credit sharing, in: Robert Dixon (Hrsg.): The U.N. Framework Convention on Climate Change Activities Implemented Jointly (AIJ) pilot: Experiences and lessons learned, Kluwer, Dordrecht, 1999, S. 89-104

(mit Katie Begg, Michael Dutschke, Naoki Matsuo und Stuart Parkinson)

Creation and sharing of credits through the Clean Development Mechanism under the Kyoto Protocol, in: Jepma, Catrinus; van der Gaast, Wytze (Hrsg.): On the compatibility of flexible instruments, Kluwer, Dordrecht, 1999, S. 47-64, leicht veränderte Version von HWWA-Diskussionspapier Nr. 62, Hamburg, 1998, 32 S.

(mit Michael Dutschke)

Economic and political aspects of baselines in the CDM context, in: José Goldemberg, Walter Reid (Hrsg.): Promoting development while limiting greenhouse gas emissions: trends & baselines, New York, 1999, S. 115-134

(mit Michael Dutschke)

AIJ cannot function without incentives, in: Riemer, Pierce; Smith, Andrea; Thambimuthu, Kelly (Hrsg.): Greenhouse gas mitigation. Technologies for Activities Implemented Jointly, Amsterdam, 1998, S. 403-408

Klimapolitik und Hamburgs Lokale Agenda 21 - ein globaler Ansatz, in: Eine Welt Netzwerk Hamburg e.V.; Jochen Menzel (Hrsg.): Rio - Hamburg und zurück, Hamburg, 1997, S. 131-134

Internationale Kompensationsmöglichkeiten zur CO₂-Reduktion, Baden-Baden, 1997, 255 S.

Klimaveränderung und internationale Klimapolitik - Implikationen für eine globale Ressourcenpolitik im Wassersektor, in: Barandat, Jörg (Hrsg.): Wasser - Konfrontation oder Kooperation, Baden-Baden, 1997, S. 368-378

Internationale Kompensation von Treibhausgasemissionen - Ergebnisse der Berliner Konferenz und erste praktikable Ansätze, in: Kantzenbach, Erhard; Molitor, Bruno; Mayer, Otto (Hrsg.): Hamburger Jahrbuch für Wirtschafts- und Gesellschaftspolitik Nr. 41, Tübingen 1996, S. 235-254

Interessengruppen und Joint Implementation - Konsequenzen für die Ausgestaltung des Systems, in: Rentz, O.; Wietschel, M.; Fichtner, W.; Ardone, A. (Hrsg.): Joint Implementation in Deutschland, Frankfurt, 1996, S. 67-80

(mit Sandra Greiner)

Practical aspects of Joint Implementation, in: Zwerver, S., van Rompaey, R.; Kok, M.; Berk, M. (Hrsg.): Climate change research. Evaluation and policy implications, Amsterdam, 1995, S. 1327-1331

Konsensorientierte Lehrevaluation: Das Beispiel Mannheim, in: Berendt, Brigitte; Stary, Joachim (Hrsg.): Evaluation zur Verbesserung der Qualität der Lehre und weitere Maßnahmen, Weinheim 1993, S. 193-198

(unter dem Namen Axel Schmidt-Rohr)

Studien und Diskussionspapiere

Methodologies for policy crediting under the Paris Agreement Crediting Mechanism, Perspectives Climate Group, Freiburg, 2025

(mit Hanna-Mari Ahonen, Dario Brescia, Chandan Kumar Sah und Aayushi Singh)

Reversal risk and buffer pool contribution analysis, Perspectives Climate Group, Freiburg, 2025
(mit *Juliana Keßler, Sandra Dalfiume und Hanna-Mari Ahonen*)

Promoting biogenic carbon capture and storage in the Nordic region through carbon markets, Perspectives Climate Research, Freiburg, 2025
(mit *Hanna-Mari Ahonen, Malin Dufour, Matthias Honegger, Kenneth Möllersten, Matthias Poralla, Ximena Samaniego, Paulien Veen und Kaja Weldner*)

Methodological challenges of policy crediting under Article 6 of the Paris Agreement, Perspectives Climate Research, Freiburg, 2024
(mit *Juliana Keßler*)

Methodological needs assessment for the tracking of adaptation outcomes and impacts, AfDB, Abidjan, 2024
(with *Sherri Ombuya, Laila Darouich und Marjorie Ménard*)

Solar radiation modification, SAPEA evidence review report, Berlin, 2024
(mit *Johannes Quaas, Benjamin Sovacool, Roberto Cantoni, Gabriel Chiodo, Olaf Corry, Ilias Fountoulakis, Oliver Geden, Marco Grasso, Aarti Gupta, Clare Heyward, Hannele Korhonen, Ulrike Lohmann, Andreas Oschlies, Florian Rabitz, Herman Russchenberg, Trude Storelmo, Katalin Sulyok, Massimo Tavoni und Simone Tilmes*)

Assessing the robustness of Carbon Market Grievance Mechanisms and recommendations for the establishment of an Article 6.4 Grievance Mechanism, 2. überarbeitete Auflage, Perspectives, Freiburg, 2024
(mit *Sandra Dalfiume*)

International climate finance from a global perspective, in: Österreichische Forschungsförderung für Internationale Entwicklung (Hrsg.): Green Development Finance? From Climate Crisis to Global Justice, Österreichische Entwicklungspolitik: Analysen, Berichte, Informationen, Wien, 2024, S. 19-26, Langversion veröffentlicht als OeFSE Working Paper 76, Wien, 2023
(mit *Sherri Ombuya und Igor Shishlov*)

Lessons learned from the Kyoto Mechanisms for the Article 6.4 Mechanism, Climate Change 02/2024, Federal Environmental Office, Berlin, 2024
(mit *Lambert Schneider, Hannes Jung, Isabel Haase, Juliana Kessler, Quirin Oberpriller und Jürg Füssler*)

Adapting CDM methodologies for use under Article 6 of the Paris Agreement, Climate Change 01/2024, Federal Environmental Office, Berlin, 2024
(mit *Juliana Kessler, Aayushi Singh, Engin Mert, Lambert Schneider, Hannes Jung, Isabel Haase, Quirin Oberpriller, und Jürg Füssler*)

Debt-for-Climate swaps as a tool to tackle climate and debt crises: opportunities and challenges, Perspectives, Freiburg, 2023
(mit *Laila Darouich, Igor Shishlov, Max Schmidt und Pedro Pássaro*)

International climate finance from a global perspective, OeFSE Working Paper 76, Wien, 2023
(mit *Sherri Ombuya und Igor Shishlov*)

Artikel 6 und der freiwillige Kohlenstoffmarkt, Stiftung Allianz für Entwicklung und Klima, Berlin, 2023
(mit *Juliana Keßler und Kaja Weldner*)

ETH Air Travel Project Mid-term Evaluation, Zurich, 2023

The landscape of Article 6 implementation, Climate Finance Innovators, Freiburg, 2023
(mit *Stephan Hoch, Peris Waweru, Ximena Samaniego Figueroa, Holly Thomas, Bruk Tekie, Sandra Greiner, Marco Della Maggiore, Lydia Omuko-Jung, Anna Kovács, Maria José Rodezno Ayestas und Mauriz Schuck*)

Interlinkages of registries and implications for functions and structures in the context of Article 6, Perspectives, Freiburg, 2023
(mit *Hanna-Mari Ahonen, Juliana Keßler und Aayushi Singh*)

Carbon Border Adjustment Mechanism impact assessment report for Vietnam, Energy Transition Partnership for Southeast Asia (ETP), Hanoi, 2023

(mit Long Chu, Thang Do, Quang H. Nguyen, Minh A. Nguyen, Loan Nguyen und Linh P. Pham)

Assessing the robustness of Carbon Market Grievance Mechanisms and recommendations for the establishment of an Article 6.4 Grievance Mechanism, Perspectives, Freiburg, 2023

(mit Sandra Dalfiume)

Progress achieved by the Article 6.4 Supervisory Body on relevant mandates in 2022, Perspectives, Freiburg, 2022

(mit Juliana Keßler, Aayushi Singh und Ximena Samaniego)

Raising ambition in NDCs through holistic mitigation approaches in the cooling sector – Guidance for policymakers, GIZ, Eschborn, 2022

(mit Irene Papst, Neeta Sharma und Daniela Laßmann)

Promoting transformational change through carbon markets, Climate Change 40/2022, Umweltbundesamt, Berlin, 2022

(mit Karen Holm Olsen, Mathilde Kolenda, Susanne Konrad, Søren Lütken, Philipp Censkowsky, Aglaja Espelage, Stephan Hoch, Juliana Kessler, Aayushi Singh, Urs Brodmann und Yves Keller)

Military and conflict-related emissions: Kyoto to Glasgow and beyond, Perspectives Climate Research, Freiburg, 2022

(mit Tobias Koch, Daniel Charro und Carlos Gameros)

TOOL01 - Tool for the demonstration and assessment of additionality: Concept Note, International Initiative for Development of Article 6 Methodology Tools (II-AMT), Perspectives Climate Research, Freiburg, 2022; https://www.perspectives.cc/public/fileadmin/user_upload/II-AMT_2022_TOOL01_-_Tool_for_the_demonstration_and_assessment_of_additionality_Concept_Note_Version_April_2022_Perspectives_Climate_Research_Freiburg.pdf

(mit Randall Spalding-Fecher, Derik Broekhoff, Jessica Wade-Murphy, Aglaja Espelage, Clayton Munnings, Kentaro Takahashi und Martha Ntabadde)

TOOL02 - Tool for robust baseline setting: Concept Note, International Initiative for Development of Article 6 Methodology Tools (II-AMT), Perspectives Climate Research, Freiburg, 2022 https://www.perspectives.cc/public/fileadmin/user_upload/II-AMT_2022_TOOL02_-_Tool_for_robust_baseline_setting_Concept_Note_Version_April_2022_Perspectives_Climate_Research_Freiburg.pdf

(mit Randall Spalding-Fecher, Kentaro Takahashi, Clayton Munnings, Martha Ntabadde Derik Broekhoff, Jessica Wade-Murphy und Juliana Kessler)

TOOL03 – Tool for monitoring, reporting and verification of emissions and emission reductions: Concept Note, International Initiative for Development of Article 6 Methodology Tools (II-AMT), Perspectives Climate Research, Freiburg, 2022; https://www.perspectives.cc/public/fileadmin/user_upload/II-AMT_2022_TOOL03_-_Tool_for_monitoring_reporting_and_verification_of_emissions_and_emission_reductions_Concept_Note_Version_April_2022_Perspectives_Climate_Research_Freiburg.pdf

(mit Randall Spalding-Fecher, Kentaro Takahashi, Martha Ntabadde, Naoki Matsuo, Derik Broekhoff, Jessica Wade-Murphy, Clayton Munnings und Aayushi Singh)

GUIDE01 - Guidance for contributions to host country NDC and long-term strategies and goals: Concept Note, International Initiative for Development of Article 6 Methodology Tools (II-AMT), Perspectives Climate Research, Freiburg, 2022; https://www.perspectives.cc/public/fileadmin/user_upload/II-AMT_2022_GUIDE01_-_Guidance_for_contributions_to_host_country_NDC_and_long-term_strategies_and_goals_Concept_Note_Version_April_2022_Perspectives_Climate_Research_Freiburg.pdf

(mit Randall Spalding-Fecher, Derik Broekhoff, Jessica Wade-Murphy, Kentaro Takahashi, Clayton Munnings, Martha Ntabadde und Malte Winkler)

Tracking greenhouse gas removals. Baseline and monitoring methodologies, additionality testing, and accounting, Perspectives Climate Research, Freiburg, 2022

(mit Matthias Poralla, Matthias Honegger, Carlos Gameros, Yuan Wang, Anne-Kathrin Sacherer, Hanna-Mari Ahonen und Lorena Morena)

COP26: key outcomes, ECBI, Oxford, 2022

(mit Aglaja Espelage, Benito Müller, Chris Spence und Christoph Schwarte)

The ‘HCFC adder’ in the Kigali Amendment baseline calculation, GIZ, Eschborn, 2021
(mit Daniela Lassmann, Aglaja Espelage, Sven Feige und Lorena Moreno)

Baseline and monitoring methodologies for HFC mitigation action, GIZ, Eschborn, 2021
(mit Daniela Lassmann, Aglaja Espelage, Sven Feige und Lorena Moreno)

Application of financial additionality tests: case study Peru, Perspectives, Freiburg, 2021
(mit Sandra Dalfume und Daniel Charro)

Article 6 readiness in updated and second NDCs, Perspectives and Climate Focus, Freiburg and Amsterdam 2021
(mit Aglaja Espelage, Lieke ‘t Gilde, Nicole Krämer, Philipp Censkowsky, Sandra Greiner, Hanna-Mari Ahonen, Gema Andreo Victoria, Stephan Hoch, Sherri Ombuya und Sandra Dalfume)

The role of market mechanisms in bridging the emissions gap, in: United Nations Environment Programme (ed.): Emissions Gap Report 2021: The Heat Is On – A World of Climate Promises Not Yet Delivered, Nairobi, 2021, S. 56-62
(mit Sha Yu, Maosheng Duan, Jae Edmonds, Katherine Calvin, Stefano De Clara, Dirk Forrister, Stephanie La Hoz Theuer, Luca Lo Re, Ruben Lubowski, Clayton Munnings, Karen Holm Olsen, Mandy Rambharos, Chandra Shekhar Sinha und Detlef van Vuuren)

CARICOM Article 6 negotiations handbook, St. Georges und Port of Spain, 2021
(mit Stephan Hoch, Kaja Weldner und Ruth Kassaye)

Green cooling in updated NDCs – Are we embarking on an ambitious path or a journey into a cooling crisis?, GIZ, Eschborn, 2021
(mit Daniela Lassmann)

International coordination of policy instruments to promote a hydrogen economy: a focus on the steel-making industry, T20 Task Force 2 Climate Change, Sustainable Energy & Environment, Think 20 Italy, 2021
(mit Dario Brescia, Sonja Butzengeiger, Luca Franza und Bartłomiej Kolodziejczyk)

Subastas inversas en el contexto de la fijación de precios del carbono en Perú. Informe técnico y recomendaciones, in: Suarez de Freitas et al. (Hrsg.): El futuro de los bosques en el Perú: del discurso a la acción, Comisión Especial de Cambio Climático del Congreso de la República y Konrad-Adenauer-Stiftung, Lima, S. 374-395
(mit Igor Shishlov)

Best available technology and benchmark baseline setting under the Article 6.4 mechanism, Perspectives, Freiburg, 2021
(mit Juliana Kessler, Aglaja Espelage und Hanna-Mari Ahonen)

Safeguarding integrity of market-based cooperation under Article 6. Additionality determination and baseline setting, Carbon Market Mechanisms Working Group Background paper 06/2021, Freiburg, 2021
(with Hanna-Mari Ahonen, Aglaja Espelage, Juliana Kessler, Johanna Christensen, Sandra Dalfume and Erin Danford)

Promoting Article 6 readiness in NDCs and NDC implementation plans, Perspectives and Climate Focus, Freiburg and Amsterdam, 2021
(mit Aglaja Espelage, Lieke ‘t Gilde, Sandra Dalfume, Nicole Krämer, Philipp Censkowsky, Sandra Greiner, Hanna-Mari Ahonen, Federico De Lorenzo und Stephan Hoch)

NDC conditionality and Article 6 – An analysis of African countries updated NDCs, Policy Briefs, Climate Finance Innovators, Freiburg, 2021
(mit Sandra Greiner, Stephan Hoch, Nicole Krämer, Sandra Dalfume und Federico De Lorenzo,)

Revitalizing Eastern Africa’s Institutional Capacity to Engage in Global Carbon Markets. Synthesis Report: Article 6 Institutional and Legal Framework Assessment in Eastern Africa, Eastern Africa Alliance on Carbon Markets and Climate Finance, Kampala, 2021
(mit Stephan Hoch, Dario Brescia, Tim Cowman, Kaja Weldner und Ruth Kassaye)

Volumes and types of unused Certified Emission Reductions (CERs), Perspectives and ZHAW, Freiburg and Zurich, 2021

(mit Philipp Censkowsky, Aglaja Espelage, Aayushi Singh, Regina Betz, Raphaela Kotsch und Tim Dzukowski)

Article 6 Negotiations Handbook for Eastern Africa, Eastern African Alliance on Carbon Markets and Climate Finance, Kampala, 2021

(mit Stephan Hoch, Kaja Weldner und Ruth Kassaye)

Sewage Treatment for the Skies: Mobilising carbon dioxide removal through public policies and private financing, NET-Rapido Consortium and Perspectives Climate Research, London und Freiburg, 2021

(mit Matthias Poralla, Matthias Honegger, Hanna-Mari Ahonen und Anne-Kathrin Weber)

Ausgestaltung von nicht-marktbezogenen Ansätzen als Teil der Regelungen des Artikel 6 des Pariser Übereinkommens. Operationalisierung der Artikel 6.8 und 6.9 des Pariser Übereinkommens, Climate Change 41/2021, Umweltbundesamt, Berlin, 2021

(mit Aglaja Espelage, Anne-Kathrin Weber, Juliana Kessler und Stephan Hoch)

Towards net zero: Dynamic baselines for international market mechanisms, CIS Working Paper No. 107, ETH/Universität Zürich, Zürich, 2021

(mit Katharina Michaelowa, Lukas Hermwille und Aglaja Espelage)

Setting crediting baselines under Article 6 of the Paris Agreement, CMM Working Group Discussion Paper, Perspectives, Freiburg, 2021

(mit Aglaja Espelage und Hanna-Mari Ahonen)

Urban components under Article 6 of the Paris Agreement, Climate Change 06/2021, Umweltbundesamt, Berlin, 2021

(mit Sonja Butzengeiger, Kaja Weldner, Chang Deng-Beck, Eszter Mogyorósy, Jan-Albrecht Harrs und Maike Sippel)

Article 6 piloting: state of play and stakeholder experiences, Climate Focus und Perspectives, 2020

(mit Sandra Greiner, Nicole Krämer, Federico de Lorenzo, Stephan Hoch und Juliana Kessler)

2020 update: Negotiating cooperation under Article 6 of the Paris Agreement, ECBI, Oxford, 2020

(mit Benito Müller und Aglaja Espelage)

COVID-19 impacts on developing countries and links between recovery policies, climate change mitigation and international carbon markets, CIS Working Paper No. 106, ETH/Universität Zürich, Zürich, 2020

(mit Matthias Poralla, Juliana Kessler, Anne-Kathrin Weber, Daniela Laßmann, Johanna Christensen und Simone Schnepf)

Décryptage des principaux résultats de la CdP25 (Chili/Madrid), Institut de la Francophonie pour le Développement Durable, Québec, 2020

(mit Stéphane Pouffary, Antoine Antonini, Laurence Halphen, Kamel Djemouai, Marc Fontaine, Aglaja Espelage und Kaja Weldner)

Promoting transparency in Article 6, Perspectives, Freiburg, 2020

(mit Aglaja Espelage, Lieke 't Gilde und Thiago Chagas)

CDM method transformation: updating and transforming CDM methods for use in an Article 6 context, Perspectives, First Climate and Climate Focus, Freiburg, 2020

(mit Dario Brescia, Nikolaus Wohlgemuth, Hilda Galt, Aglaja Espelage und Lorena Moreno)

Klimaneutralität, Deutsche Energieagentur, Berlin 2020

(mit Matthias Honegger, Stefan Schäfer und Matthias Poralla)

Negative Emissionen und Treibhausgas-Zertifikatehandel. Potenziale, Kosten und mögliche Handlungsoptionen. Grundlagen zur Erarbeitung der langfristigen Klimastrategie des Kantons Zürich und der Netto-Null-Szenarien für die Stadt Zürich, INFRAS und Perspectives, Zürich, 2020

(mit Matthias Honegger, Matthias Poralla, Jürg Füssler und Stefan Kessler)

Germany's contribution to the forest and climate protection programme REDD+, Deutsches Evaluierungsinstitut (DEval), Bonn, 2020

(mit Sabine Reinecke, Anne-Kathrin Weber, Simone Schnepf und Johanna Christensen)

Climate change-related trust funds at the Multilateral Development Banks, GIZ, Eschborn, 2020

(mit Bernhard Reinsberg, Igor Shishlov und Katharina Michaelowa)

External and internal climate change policies for export credit and insurance agencies, CIS Working Paper No. 104, ETH/ Universität Zürich, Zürich, 2020

(mit Igor Shishlov, Anne-Kathrin Weber, Inna Stepchuk und Laila Darouich)

COP25: key outcomes, ECBI, Oxford, 2020

(mit Anju Sharma, Aglaja Espelage, Jennifer Allan und Benito Müller)

Twenty-fifth Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change (COP25). Guide to the negotiations, Institut de la Francophonie pour le Développement Durable, Québec, 2019 auch auf französisch unter dem Titel «25e session de la Conférence des Parties»)

(mit Stéphane Pouffary, Guillaume de Laboulaye, Kamel Djemouai, Aglaja Espelage und Kaja Weldner)

Net-Zero Emissions. The role of Carbon Dioxide Removal in the Paris Agreement, Perspectives, Freiburg, 2019

(mit Matthias Honegger und Matthias Poralla)

Pricing of Verified Emission Reduction Units under Art. 6, First Climate, Zürich, 2019

(mit Jonathan Schwieger und Urs Brodmann)

Negotiating cooperation under Article 6 of the Paris Agreement, ECBI, Oxford, 2019

(mit Benito Müller und Aglaja Espelage)

Lessons learned from the first round of applications by carbon-offsetting programs for eligibility under CORSIA, Oeko Institut, Berlin, 2019

(mit Lambert Schneider, Derik Broekhoff, Aglaja Espelage und Anne Siemons)

Evaluation of the activities of the foundation "Future of the Carbon Market", Perspectives, Freiburg, 2019

(mit Gunnar Geyer, Sonja Butzengeiger und Matthias Krey)

Breakthrough of hydrogen technologies until 2030: Chances and risks for Gulf countries, international policy implications, EDA Insight, Emirates Diplomatic Academy, Abu Dhabi, 2019

(mit Sonja Butzengeiger)

Ensuring additionality of mitigation outcomes transferred through Article 6 of the Paris Agreement, Perspectives, Freiburg, 2019

(mit Aglaja Espelage und Kaja Weldner)

Tipping the balance. Lessons on building support for carbon pricing, adelphi/Climate Focus/Perspectives Climate Group, Berlin/Amsterdam/Freiburg, 2019

(mit Darragh Conway, Johannes Ackva, Barbara Hermann, Constanze Haug, Aglaja Espelage, Dennis Tänzler und Stephan Hoch)

Opportunities for mobilizing private climate finance through Article 6, Perspectives Climate Group, Frankfurt School und Climate Focus, Freiburg 2019

(mit Ulf Moslener, Szymon Mikolajczyk, Stephan Hoch, Pieter Pauw, Matthias Krey, Karol Kempa, Aglaja Espelage, Kaja Weldner und Carsten Jung)

Transition pathways for the Clean Development Mechanism under Article 6 of the Paris Agreement, Perspectives, Freiburg, 2019

(mit Dario Brescia, Marc André Marr, Aglaja Espelage und Ruth Kassaye)

Operationalizing the share of proceeds under Article 6, Climate Focus und Perspectives, 2019

(mit Sandra Greiner, Aglaja Espelage, Stephan Hoch und Nicole Krämer)

How can existing national climate policy instruments contribute to ETS development?, Climate Change 11/19, Umweltbundesamt, Dessau, 2019

(mit Nicolas Kreibich, Sonja Butzengeiger-Geyer, Wolfgang Obergassel, Dian Phylipsen, Stephan Hoch, Valentin Friedmann, Björn Dransfeld und Hanna Wang-Helmreich)

Overview and comparison of existing carbon crediting schemes, NEFCO, Helsinki, 2019
(mit Igor Shishlov, Stephan Hoch, Patricio Bofill und Aglaja Espelage)

Moving towards next generation carbon markets. Observations from Article 6 pilots, Climate Focus und Perspectives, 2019
(mit Sandra Greiner, Thiago Chagas, Nicole Krämer, Dario Brescia und Stephan Hoch)

Interaction between Art.6 of the Paris Agreement and the Montreal Protocol/Kigali Amendment, GIZ und Perspectives, Freiburg, 2019
(mit Aglaja Espelage, Stephan Hoch und Mariana Acosta)

COP24 : key outcomes, ECBI, Oxford, 2019
(mit Anju Sharma, Christoph Schwarte, Pascale Bird und Benito Müller)

Etude d'opportunité sur la mise en place d'un instrument de tarification carbone au Sénégal, Perspectives und AEE, Freiburg, 2019
(mit El Hadji Mbaye Diagne, Igor Shishlov, Marjorie Menard, Thierno Thioune, Mamadou Diobé Gueye und Aglaja Espelage)

Theory and international experience on voluntary carbon markets, GIZ, New Delhi, 2018
(mit Igor Shishlov und Aglaja Espelage)

Africa is getting ready for Article 6, Perspectives, Climate Focus und AERA, Freiburg, 2018
(mit Nicole Krämer, Stephan Hoch, Ousmane Fall Sarr, Thiago Chagas, Tobias Hunzai und Sandra Greiner)

The political economy of achieving 1.5°C, Perspectives Climate Research und Universität Freiburg, Freiburg, 2018
(mit Sabine Reinecke, Stephan Hoch, Angela Geck, Matthias Honegger und Cathrin Arenz)

^c
Twenty-fourth Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change (COP24). Guide to the negotiations, Institut de la Francophonie pour le Développement Durable, Québec, 2018
(auch in Französisch publiziert als «24e session de la Conférence des Parties»)
(mit Stéphane Pouffary, Antoine Antonini, Kamel Djemouai, Marjorie Menard und Aglaja Espelage)

Opportunities for carbon pricing in Vietnam, USAID, Ministry of Planning and Investment, Ministry of Finance, UNDP, Hanoi, 2018
(mit Dario Brescia, Dang Hong Hanh und Nguyen Hong Loan)

Carbon Removal and Solar Geoengineering: Potential implications for delivery of the Sustainable Development Goals, Carnegie Climate Geoengineering Governance Initiative, New York, 2018
(mit Matthias Honegger, Henry Derwent, Nicholas Harrison und Stefan Schäfer)

Expert pool: Questions and answers to the CDM additionality study, BMU, 2017, https://www.carbon-mechanisms.de/fileadmin/media/dokumente/sonstige_downloads/Opinions_Expert_Pool.pdf
(mit Sandra Greiner)

Detailed implementation plan for the Nationally Determined Contributions (NDCs) of Rwanda, Zürich, 2017

Ensuring additionality under Art. 6 of the Paris Agreement, Perspectives, Freiburg, 2017
(mit Sonja Butzenberger)

Features and Implications of NDCs for Carbon Markets, Climate Focus, Amsterdam, 2017
(mit Andrew Howard, Thiago Chagas, Jelmér Hoogzaad, Stephan Hoch und Sandra Greiner)

The Paris Market Mechanisms' Contribution to Global Greenhouse Gas Mitigation: Complementarities and Tensions between Article 6.2 and Article 6.4, in: Stavins, Robert; Stowe, Robert (Hrsg.): Market Mechanisms and the Paris Agreement, Harvard Project on Climate Agreements, Cambridge, 2017, S. 63-66

Twenty-third Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change (COP23). Guide to the negotiations, Institut de la Francophonie pour le Développement Durable, Québec, 2017
(auch in Französisch als «Vingt-troisième session de la Conférence des Parties (CdP23)» publiziert)

(mit Stéphane Pouffary, Antoine Antonini, Frédéric Gagnon-Lebrun, Yanick Touchette, Alice Bisiaux und Kamel Djemouai)

Nuclear power and market mechanisms under the Paris Agreement, IAEA, Wien, 2017

Sectoral implementation of nationally determined contributions (NDCs) - Circular economy and solid waste management, GIZ, Eschborn, 2017

(mit Sven Feige, Jan Janssen, Johannes Paul; Pascal Renaud und Thomas Berlinghoff)

Informal governance of international climate policy, CIS Working Paper Nr. 96, Zürich, 2017

(mit Katharina Michaelowa und Chandreyee Bagchi)

Documentation of IFAT 2016 Side Event Climate-friendly Waste Management through NAMAs in Emerging Economies and Developing Countries, Dokumentationen 02/2017, Umweltbundesamt, Dessau, 2017

(mit Valentin Friedmann)

SD-Benefits in Future Market Mechanisms under the UNFCCC, Climate Change 04/2017, Umweltbundesamt, Dessau, 2017

(mit Björn Dransfeld, Stefan Wehner, Tanushree Bagh, Patrick Bürgi, Ingo Puhl, Madlaina Zegg, Valentin Friedmann, Stephan Hoch, Matthias Honegger und Linde Warland)

Transitioning from INDCs to NDCs in Africa, AfDB Knowledge Series, African Development Bank, Abidjan, 2016

(mit Stephan Hoch, Matthias Honegger und Valentin Friedmann)

Tackling CO₂ Emissions from International Aviation: Challenges and Opportunities Generated by the Market Mechanism 'CORSIA', EDA Insight, Emirates Diplomatic Academy, Abu Dhabi, 2016

IMPAQT case study, REEEP, Wien, 2016

(mit Michel Köhler, Valentin Friedmann, Björn Dransfeld und John Tkacik)

The impact of INDCs, NAMAs and LEDS on Ci-Dev operations and programs, Weltbank, Washington, 2016

(mit Valentin Friedmann, Stephan Hoch, Matthias Honegger und Frederic Hans)

From Paris to Marrakesh or the challenge of implementation. Twenty-second Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change (COP22, CMP12, CMA1). Guide to the negotiations, Institut de la Francophonie pour le Développement Durable, Québec, 2016 (auch veröffentlicht auf Französisch als « De Paris à Marrakech ou le défi de la mise en œuvre »)

(mit Stéphane Pouffary, Sandra Freitas, Tosi Mpanu-Mpanu, Seyne Nafo, Antoine Antonini, Frédéric Gagnon-Lebrun, Yanick Touchette, Kamal Djemouai, El Hadj Mbaye Diagne, Guillaume De Laboulaye, Stéphane Quefelec und Laurent Dittrick)

Klimapolitik weltweit: Erfahrungen mit klimapolitischen Massnahmen, in: Akademien der Wissenschaften Schweiz (Hrsg.): Brennpunkt Klima Schweiz. Grundlagen, Folgen und Perspektiven, Swiss Academies Reports, 11, 5, 2016, S. 202-204

The Paris Agreement: The future relevance of UNFCCC-backed carbon markets for Africa, ACPC Policy Brief 15, Addis Abeba, 2016

(mit Sandra Greiner, Stephan Hoch, Fabrice Le Saché, Dario Brescia, Hilda Galt, Sebastian Mayr und El-Hadj Mbaye Diagne)

Investing in ambition. Analysis of the financial aspects in (Intended) Nationally Determined Contributions, Germanwatch and Perspectives, Bonn, 2016

(mit Lutz Weischer, Linde Warland, David Eckstein, Stephan Hoch, Michel Koehler und Stefan Wehner)

Supporting Energy Pricing Reform and Carbon Pricing Policies Through Crediting, IISD, Genf, 2016

(mit Peter Wooders, Philip Gass, Richard Bridle, Christopher Beaton, Frédéric Gagnon-Lebrun, Stephan Hoch, Matthias Honegger, Tyeler Matsuo, Vanessa Villa, Mark Johnson und James Harries)

Feasibility Study for a Waste NAMA in India, Adelphi, Berlin, 2015

(mit Sven Feige, Matthias Honegger; Mikael Henzler; Jan Janssen, Sibylle Kabisch; Atul Sanghal, Sunil Sharma; Pravinjith KP, Anita Kumari)

Market Mechanisms: Incentives and Integration in the Post-2020 World, Zürich, 2015

(mit Juerg Fuessler, Martin Herren, Alexander Wunderlich, Tyeler Matsuo, Matthias Honegger und Stephan Hoch)

Can debt for climate swaps be a promising climate finance instrument?, Perspectives, Zürich, 2015

(mit Linde Warland)

Linking CDM PoAs and NAMAs. Legal and technical challenges and proposed design options, UNEP, Paris, 2015

(mit Matthieu Wemaere, Matthias Honegger, Stephan Hoch and Tyeler Matsuo)

Transferring a technology incubator to address climate change – lessons from Taiwan for Vietnam, International Climate Dialogue Policy Paper 1, Hamburg, 2015

(mit Linde Griesshaber)

Methodology for CDM eligibility criteria definition, Perspectives, Zürich, 2015

(mit Stephan Hoch, Björn Dransfeld, Matthias Honegger, Dominik Englert, Luzia Bieri, Urs Brodmann und Ricarda Alt)

Practicability of transitioning from CDM to future climate policy instruments, Perspectives, Zürich, 2015

(mit Björn Dransfeld, Aki Kachi, Dennis Tänzler, Stephan Hoch und Lena Ruthner)

Analysis of Possible New Market Mechanisms Pilot Activities beyond the PMR, Perspectives, Zürich, 2015

(mit Björn Dransfeld und Stephan Hoch)

Developing Sectoral Mechanisms in the Transition Period towards a New Climate Treaty, Climate Change 01/2015, Umweltbundesamt, Berlin, 2015

(mit Björn Dransfeld, Stephan Hoch und Matthias Honegger)

Lessons from the CDM in LDCs, for the design of NMM and FVA, Background paper for the LDC Group, CDKN and ECBI, 2014

(mit Gebru Jember und El Hadji Mbaye Diagne)

A typology of policy instruments and their appropriateness for NAMA crediting, in: Korea Energy Management Corporation (Hrsg.): NAMA Crediting: From its concept to MRV options, Gyeonggi-do, 2013, S. 6-19

FIT for renewables: Design options for the Green Climate Fund to support renewable energy feed-in tariffs in developing countries, World Future Council, Hamburg, 2013, http://www.worldfuturecouncil.org/fileadmin/user_upload/PDF/PolicyPaper_GCF_A4_H.pdf

(mit Stephan Hoch)

Saved health, saved wealth: an approach to quantifying the benefits of climate change adaptation, GIZ, Eschborn, 2013

(mit Michel Köhler)

Contribution of the private sector to Climate Change Long-Term-Finance: An assessment of private climate finance mobilized by Switzerland, BAFU, Bern, 2013, http://www.bafu.admin.ch/international/04692/04694/index.html?lang=de&download=NHZLpZeg7t,lnp6I0NTU042l2Z6ln1acy4Zn4Z2qZpnO2Yuq2Z6gpJCHdIN8g2ym162epYbg2c_JjKbNoKSn6A--

(mit Martin Stadelmann)

Increasing Demand and Reducing Supply – A Rescue for the CDM?, FNI Climate Policy Perspectives 11, Oslo, 2013

(mit Martin Stadelmann und Ken Newcombe)

Can New Market Mechanisms Mobilize Emissions Reductions from the Private Sector?, Discussion Paper ES 12-1, Harvard Project on Climate Agreements, Cambridge, MA, 2012

Standardized Baselines for the CDM – Are We on the Right Track?, Policy Paper, Stockholm, 2012

(mit Lambert Schneider, Derik Broekhoff, Juerg Fuessler, Michael Lazarus und Randall Spalding-Fecher)

Setting baselines for the new market mechanism: Examples from the power, cement and buildings sectors, Discussion Paper, Berlin, 2012

(mit Paula Castro, Daisuke Hayashi, Ralph Harthan und Martin Cames)

Linking the CDM with new and emerging carbon markets, Paper No. 3 for the CDM Policy Dialogue, Bonn, 2012

Strengths and weaknesses of the CDM in comparison with new and emerging market mechanisms, Paper No. 2 for the CDM Policy Dialogue, Bonn, 2012

Scenarios for the global carbon markets, Paper No. 1 for the CDM Policy Dialogue, Bonn, 2012

Chancen und Barrieren für Technikanbieter bei CDM und JI, Umweltbundesamt, Dessau-Rosslau, 2012

(mit Sonja Butzengeiger, Björn Dransfeld, Michel Köhler, Camilla Bausch, Eike Dreblow und Jenny Tröltzsch)

From Climate Antagonists to Low-Carbon Protagonists? The Changing Role of the Gulf OPEC States in the UNFCCC, FNI Climate Policy Perspectives 6, Oslo, 2012

(mit Mari Luomi)

Climate Engineering. Avoiding Pandora's Box through Research and Governance, FNI Climate Policy Perspectives 5, Oslo, 2012

(mit Matthias Honegger und Sonja Butzengeiger-Geyer)

Design of the post-2012 climate regime: Sectoral approaches for greenhouse gas mitigation. Incentives for mitigation investments, Climate Change 14/11, Umweltbundesamt, Dessau, 2011

(mit Björn Dransfeld, Martin Cames und Sean Healy)

Market mechanisms for adaptation to climate change - lessons from mitigation and a pathway to implementation, CIS Working Paper 71/2011, Zürich, 2011

(mit Sonja Butzengeiger-Geyer, Michel Köhler und Martin Stadelmann)

Application of economic instruments for adaptation to climate change, CLIMA.C.3./ETU/2010/0011, Hamburg, 2011, http://ec.europa.eu/clima/policies/adaptation/what/docs/economic_instruments_en.pdf

(mit Michael Bräuninger, Sonja Butzengeiger-Geyer, Andrew Dlugolecki, Stefan Hochrainer, Michel Köhler, Joanne Linnerooth-Bayer, Reinhard Mechler, und Sven Schulze)

Fragmentation of international climate policy – doom or boon for carbon markets? in: UNEP Riso Centre (Hrsg.): Progressing towards post-2012 carbon markets, Roskilde, 2011, S. 13-24

India in the international climate negotiations: from traditional nay-sayer to dynamic broker, CIS Working Paper 70/2011, Zürich, 2011

(mit Katharina Michaelowa)

Development cooperation and climate change: Political-economic determinants of adaptation aid, CIS Working Paper 69/2011, Zürich, 2011

(mit Katharina Michaelowa)

Clean Development Mechanism in China. Five years of experience (2004-2009), World Bank, Washington, 2010

(mit Yang Hongwei, Feng Shengbo, Gao Hairan, Guo Tingzhen, Lu Yiqiong, Xing Weinuo, Xiong Xiaoping, Yin Xia, Zhang Minsi, Zhong Lurong, Zhang Xiaoqian, Li Suxiao, Li Gao, Wang Can, Chen Wenying, Jiang Kejun, Wen Gang, Tian Chunxiu, Li Liping, Othmar Schwank, Jürg Füssler, Madeleine Guyer, Anne Arquit Niederberger, Jostein Nygard, Carter Brandon, Cheng Zhuo und Federica Ranghieri)

PoA blueprint book. Guidebook for PoA coordinators under CDM/JI, KfW-Bankengruppe, Frankfurt, 2. Auflage, 2010

(mit Daisuke Hayashi, Björn Dransfeld, Mareike Niemann, Marc Marr, Nicolas Müller, Stefan Wehner, Matthias Krey, Klaus Oppermann und Carolyn Neufeld)

Keeping a big promise: options for baselines to assess “new and additional” climate finance, CIS Working Paper 66/2010, Zürich, 2010

(mit Martin Stadelmann und J. Timmons Roberts)

Does Global Climate Policy Promote Low-carbon Cities? Lessons Learned from the CDM, CIS Working Paper 49/2009, Zürich, 2009

(mit Maike Sippel)

Translating model results to economic policies, RECIPE Working paper, PIK, Potsdam, 2009

(mit Karsten Neuhoﬀ, Susanne Dröge, Ottmar Edenhofer, Christian Flachsland, Hermann Held, Mario Ragwitz, Jan Strohsehein, Andreas Türk)

Why Discounting of CERs Cuts the Gordian Knot to Save the CDM, FACET Commentary No. 20, 2009, <http://www.aicgs.org/documents/facet/michaelowa.facet20.pdf>

Finanziert der Süden die Emissionsgutschriften des Nordens?, in: Erklärung von Bern (Hrsg.): E-Mission Impossible: Das globale Feilschen um die Reduktion der Treibhausgase, Bern, 2009, S. 18-20

(mit Katharina Michaelowa)

View from the inside – markets for carbon credits to fight climate change: addressing corruption risks proactively, in: Transparency International: Global corruption report 2009. Corruption and the private sector, Cambridge University Press, Cambridge, 2009, S. 41-45

(mit Jorund Buen)

The Clean Development Mechanism in the post-2012 Climate Change Regime, Climate Strategies, London, 2009

(mit Benito Müller)

Subsidies for CDM: past experiences with capacity building, Working Paper, Climate Strategies, London, 2009

(mit Yuri Okubo)

Would preferential access to the EU ETS be sufficient to overcome current barriers to CDM projects in LDCs? Working Paper, Climate Strategies, London, 2009

(mit Paula Castro)

Discounting of CERs to avoid CER Import Caps, Working Paper, Climate Strategies, London, 2009

PoA blueprint book. Guidebook for PoA coordinators under CDM/JI, KfW-Bankengruppe, Frankfurt, 2009

(mit Daisuke Hayashi, Björn Dransfeld, Mareike Niemann, Marc Marr, Klaus Oppermann und Carolyn Neufeld)

Are climate policies geared towards the same objectives as development policies?, in: European Parliament (ed.): Financing climate change policies in developing countries. Compilation of briefing papers, IP/A/CLIM/ST/2008-10 11 12 & 13, Brüssel, 2008, S. 1-19

(mit Yuri Okubo)

Internationale Treibhausgasmärkte – Tanz auf dem Vulkan?, in: Energie Baden-Württemberg: Energie- und Klimakompass. Innovationsbericht 2008, Berlin 2008, S. 62-63

The long and stony road of getting CFL distribution into the Clean Development Mechanism, in: Energy Manager, 1, 4, 2008, S. 23-26

Empirical analysis of performance of CDM projects from registration to CER issuance, Discussion Paper CDM-3, Climate Strategies, London, 2008

(mit Sebastian Mayr)

Lessons from submission and approval process of large-scale energy efficiency CDM methodologies. HWWI Research Paper No.4-11, Hamburg, 2008

(mit Daisuke Hayashi)

Graduation and deepening, in: Joseph Aldy, Robert Stavins (eds): Architectures for agreement, Cambridge University Press, Cambridge, 2007, S. 81-104

Understanding CDM methodologies, DEFRA, London 2007, 120 S.

(mit Frederic Gagnon-Lebrun, Daisuke Hayashi, Luis Salgado Flores, Philippe Crete und Matthias Krey)

How many CERs will the CDM produce by 2012?, Discussion paper CDM-2, Climate Strategies, London, 2007

Additionality determination of Indian CDM projects. Can Indian CDM project developers outwit the CDM Executive Board?, Discussion Paper CDM-1, Climate Strategies, London, 2007

(mit Pallav Purohit)

CDM Potential of Solar Energy Technologies in India, in: Renewable Energy 2006, World Renewable Energy Network (WREN), 2006, S. 82-88

(mit Pallav Purohit)

What are the prospects for an effective implementation of the Kyoto Protocol?, in: Natural Resources Forum 30, 2006, S. 77

Additionality and sustainable development issues regarding CDM projects in energy efficiency sector, HWWA Discussion Paper 346, Juni 2006, 43 S.

(mit K. Umamaheswaran)

Modifying Kyoto, in: Sugiyama, Taishi (Hrsg.): Governing climate. The struggle for a global framework beyond Kyoto, IISD, Winnipeg, 2005, S. 13-32

(mit Kristian Tangen und Henrik Hasselknippe)

Experiences from German ODA-financed greenhouse gas reduction and sequestration projects and lessons for the CDM, in: Sugiyama, Taishi (Hrsg.): Governing climate. The struggle for a global framework beyond Kyoto, IISD, 2005, Winnipeg, S. 119-129

(mit Felicia Müller-Pelzer)

Carbon capture and geological storage research - a capture by fossil fuel interests?, in: Sugiyama, Taishi (Hrsg.): Governing climate. The struggle for a global framework beyond Kyoto, IISD, Winnipeg, 2005, S. 69-75

Efficient documentation and webmarketing strategies for DNAs, HWWA Discussion Paper 334, Hamburg, November 2005, 25 S.

(mit Naman Gupta)

CDM: current status and possibilities for reform, HWWI Research Paper 3, November 2005, 27 S.

Climate or development: Is ODA diverted from its original purpose?, HWWI Research Paper 2, November 2005, 32 S.

(mit Katharina Michaelowa)

Lessons from the submission and approval process of energy-efficiency CDM baseline and monitoring methodologies, HWWI Research Paper 1, November 2005, 38 S.

(mit Felicia Müller-Pelzer)

The lessons to be learned, in: Carbon Finance, 2, 4, 2005, S. 12-13

(mit John O'Brien)

India and the global market for CDM projects, in: The Bulletin on Energy Efficiency, 5, 4, 2005, S. 13-16

(mit Koshy Cherail)

COP 10: Getting the CDM started and pondering the future of the climate policy regime, Hamburg climate+ paper 1/2005, Hamburg, 2005, 18 S.

(mit Felicia Müller-Pelzer, Martina Jung, Michael Dutschke, Matthias Krey und Sonja Butzengeiger)

Can the EU provide credible leadership for climate policy beyond 2012?, in: Pelangi (Hrsg.): Kyoto Protocol: beyond 2012, Jakarta, 2004, S. 19-22

How Europe embraced the CDM, in: Asia-Europe Foundation (Hrsg.): Reinforcing Asia-Europe Cooperation on Climate Change, Singapur, 2004, S. 31-41

CDM baseline construction for Vietnam national electricity grid, HWWA Discussion Paper No. 295, Hamburg, 2004, 33 S.

(mit Tran Minh Tuyen)

CDM potential for rural transition in China. Case study: options in Yinzhou district, Zhejiang province, HWWA Discussion Paper No. 291, Hamburg, August 2004, 31S.

(mit Xingshu Zhao)

Indian urban building sector: CDM potential through energy efficiency in electricity consumption, HWWA Discussion Paper No. 289, Hamburg, August 2004, 28 S.

(mit Inderjeet Singh)

CDM potential of dairy sector in India, HWWA Discussion Paper No. 273, Hamburg, April 2004, 67 S.

(mit Smita Sirohi)

Clean Development Mechanism and Joint Implementation: New Instruments for Financing Renewable Energy Technologies, Thematic Background Paper für die Regierungskonferenz Renewables 2004, Bonn, 2004, <http://www.renewables2004.de/pdf/tbp/TBP06-CDM-JI.pdf>

(mit Sonja Butzengeiger und Matthias Krey)

Sondergutachten "Welt im Wandel: Über Kioto hinausdenken. Klimaschutzstrategien für das 21. Jahrhundert", WBGU-Materialien, Berlin; , 2003 http://www.wbgu.de/wbgu_sn2003_ex02.pdf

(mit Sonja Butzengeiger, Martina Jung und Michael Dutschke)

Removing barriers for renewable energy CDM projects in India and building capacity at the state level, HWWA Report No. 237, Hamburg, November 2003, 52 S.

(mit Yuvaraj Babu)

Reicht das Kyoto-Protokoll als Bollwerk gegen die anthropogene Klimaveränderung aus? in: Keilhacker, Martin (ed.): Optionen für die Energie der Zukunft, Arbeitskreis Energie der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, Bonn, 2003, S. 117-132

Unilateral CDM – Chances and pitfalls, GTZ, Eschborn, 2003, 14 S.

(mit Michael Jahn, Stefan Raubenheimer und Holger Liptow)

Blankoschecks für dicke Luft?, in: Sonnenenergie, 6, 2003, S. 18-19

Financing structures for CDM projects in India and capacity building options for EU-Indo collaboration, HWWA Discussion Paper No. 247, Hamburg, September 2003, 31 S.

(mit Vinay Deodhar und Matthias Krey)

Rio - Kyoto - Marrakech, in: India Energy Forum; InWent; ASSOCHAM (eds): India Energy Meet on climate change and the Clean Development Mechanism, Delhi, 2003, S. 15-21

A strategic assessment of the Kyoto-Marrakech System, RIIA Briefing Paper No. 6, 2003, London

(mit Michael Grubb, Tom Brewer, Benito Müller, John Drexhage, Kirsty Hamilton, Taishi Sugiyama, Takao Aiba, Anju Sharma, Christian Azar und Jacqueline Karas)

Baseline determination at government discretion. Multi-project baselines for the First Track of Joint Implementation?, HWWA Discussion Paper Nr. 229, Hamburg Juni 2003, 24 S.

(mit Simon Schmitz)

The Kyoto Protocol and its flexibility mechanisms, in: Eric Neumayer (Hrsg.): International Society for Ecological Economics Internet Encyclopaedia of Ecological Economics, 2003, http://www.ecologicaleconomics.org/publica/encyc_entries/Kyotoandflex.pdf

Integration of climate and development policies through the clean development mechanism, in: EADI, GEMDEV (Hrsg.): Europe and the South in the 21st century. Challenges for renewed cooperation, Karthala, Paris, 2002, CD-Rom

(mit Michael Dutschke)

The role of Joint Implementation and greenhouse gas emissions trading for project finance, in: Heinze, Birgit; Bäurle, Gernot; Stolpe, Gisela (Hrsg.): Financial instruments for nature conservation in Central and Eastern Europe, BfN-Skripten 50, Bonn, 2001, S. 63-70

Mitigation versus adaptation: the political economy of competition between climate policy strategies and the consequences for developing countries, HWWA Discussion Paper No. 153, Hamburg, November 2001, 28 S.

Rio, Kyoto, Marrakesh – groundrules for the global climate policy regime, HWWA Discussion Paper No. 152, Hamburg, November 2001, 38 S.

Rejecting Kyoto, Climate Strategies Report, London, 2001

(mit Benito Müller und Christiaan Vrolijk)

Summary for policymakers, in: State Ministry for Environment (Hrsg.): National Strategy Study on the Clean Development Mechanism in Indonesia, Jakarta, 2001, S. xv-xviii

Technical summary, in: State Ministry for Environment (Hrsg.): National Strategy Study on the Clean Development Mechanism in Indonesia, Jakarta, 2001, S. xix-xli

(mit Audrey Gaughran, Frank Jotzo, Ariesta Ningrum, Lolo Panggabean und Olivia Tanujaya)

Potential and obstacles for using the CDM to promote geothermal energy, in: Sudarmoyo; Bintarto, Bambang; Hadi, Eko; Saryana; Kurniawan, Fanora (eds.): Dedicated geothermal energy to community prosperity, Proceedings of 5th Indonesian Geothermal Association Annual Scientific Conference, Yogyakarta, 2001, S. 211-214

Glossary of international climate policy terms, HWWA-Report Nr. 208, Hamburg, 2001, 65 S.

(mit Tobias Koch)

Handel mit Emissionsrechten Teil 3: Flexibilität als Grundlage effizienter Klimapolitik, in: Lutz, Ulrich; Döttinger, K.; Roth, Karlheinz (Hrsg.): Betriebliches Umweltmanagement – Grundlagen – Methoden – Praxisbeispiele, Symposium, Düsseldorf, 2001

(mit Sandra Greiner und Michael Dutschke)

National CDM criteria, baseline methodologies and case studies for Uzbekistan, HWWA Discussion Paper 126, März 2001, 44 S.

(mit Liliya Zavyalova)

Defining Investment Additionality for CDM projects - practical approaches, HWWA Discussion Paper Nr. 106, Hamburg, November 2000, 25 S.

(mit Thomas Langrock und Sandra Greiner)

CDM projects in China's energy supply and demand sectors – Opportunities and barriers HWWA Discussion Paper Nr. 90, Hamburg, Mai 2000, 42 S.

(mit Asuka Jusen, Karsten Krause, Bernhard Grimm und Tobias Koch)

The role of forestry in the flexible mechanisms of the Kyoto Protocol, in: NNA-Reports, 12, Special issue 5, Proceedings Forum Forests and Society 26-28 November 1999, 1999, S. 57

Closing the gap: A comparison of approaches to encourage early greenhouse gas emission reductions, HWWA Report Nr. 199, Hamburg, 1999, 114 S.

(mit Chris Rolfe und Michael Dutschke)

Do quotas for cooperative implementation make economic sense?, in: John Kinsman, C. Mathai, Mitchell Baer, Elmer Holt, Mark Trexler (Hrsg.): Global climate change: science, policy and mitigation/adaptation strategies, Washington, 1999, S. 139-143

(mit Michael Dutschke)

Baseline setting in the AIJ pilot phase, in: Bundesumweltministerium, Wuppertal-Institut (Hrsg.): Reports on AIJ projects and contributions to the discussion of the Kyoto Mechanisms, Berlin, 1999, S. 82-93

Aufteilung von Emissionsgutschriften bei Treibhausgasvermeidung im Ausland, in: TA-Datenbank-Nachrichten, 8, 2, 1999, S. 9-12

(mit Michael Dutschke)

Critical issues in current climate policy, HWWA-Report Nr. 194, Hamburg 1999, 47 S.

(mit Tobias Koch)

International rules for greenhouse gas emissions trading, UNCTAD/GDS/GFSB/Misc.6, New York 1999, 116 S.
(mit Tom Tietenberg, Byron Swift, Zhongxiang Zhang und Michael Grubb)

Klimapolitik in Frankreich, HWWA Diskussionspapier Nr. 71, Hamburg, Dezember 1998

Der Handel mit Emissionsrechten für Treibhausgase, HWWA-Report Nr. 187, Hamburg, November 1998, 101 S.
(mit Michael Dutschke)

Tightening the system: Central allocation of emission rights, HWWA Diskussionspapier Nr. 70, Hamburg, November 1998
(mit Michael Dutschke und Marcus Stronzik)

Issues and open questions of greenhouse gas emission trading under the Kyoto Protocol, HWWA Diskussionspapier Nr. 68, Hamburg, Oktober 1998
(mit Michael Dutschke)

Actors in international greenhouse gas emission trading and the starting point of trading, in: Forum on Environment and Development (Hrsg.): Emissions trading in international climate protection, Bonn, 1998, S. 31-41

Considering externalities in crediting of Joint Implementation, in: Janssen, Josef (Hrsg.): Joint Implementation - protecting the climate, maximizing joint benefits, IWO Discussion Paper No. 49, St. Gallen, 1997, S. 15-19

Efficient incentives for private AIJ and their political implications, in: Pelchen, Arthur (ed.): Proceedings International AIJ Workshop, Leipzig, 5-6 March 1997, 123-126

Phasing out lead in gasoline, in: Fairclough, Anthony (Hrsg.): World development aid and joint venture finance 1997/98, London, 1997, S. 268-272

Ökonomische Instrumente globaler Klimapolitik, in: Universität Hamburg (Hrsg.): Klima - Umwelt - Gesellschaft, Hamburg, 1996, S. 197-208

Internationale Kompensation von Treibhausgasemissionen - Ökonomische und ökologische Aspekte, in: Forschungszentrum Jülich, Programmgruppe Mensch, Umwelt, Technik (Hrsg.): Ökologische Handlungsfähigkeit, Jülich, 1996, S. 53-62

Effiziente Instrumente der Klimapolitik, in: Landeszentrale für politische Bildung Baden-Württemberg; Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg (Hrsg.): UmweltGerechte Zukunft, Stuttgart, 1996, S. 169-180

Joint Implementation of greenhouse gas reductions under consideration of fiscal and regulatory incentives, Final Report, BMWi-Studienreihe Nr. 89, Bonn, 1995

Joint Implementation of greenhouse gas reductions under consideration of fiscal and regulatory incentives, Summary, BMWi-Studienreihe Nr. 88, Bonn, 1995

Internationale Kompensationsmöglichkeiten zur CO₂-Reduktion unter Berücksichtigung steuerlicher Anreize und ordnungsrechtlicher Maßnahmen, Endbericht zum Gutachten, BMWi-Studienreihe Nr. 87, Bonn, 1995

Internationale Kompensationsmöglichkeiten zur CO₂-Reduktion unter Berücksichtigung steuerlicher Anreize und ordnungsrechtlicher Maßnahmen, Kurzfassung zum Gutachten, BMWi-Studienreihe Nr. 86, Bonn, 1995

Europäische Wachstumspolitik: Investitionsprogramme oder Deregulierung? Langfristige Perspektiven für ein beschäftigungsintensives Wachstum, in: König, Heinz (Hrsg.): Bringt die EU-Beschäftigungsoffensive den Aufschwung?, ZEW-Analysen, Sonderband 1, Baden-Baden, 1994, S. 35-47
(mit Erhard Kantzenbach)

Buchbesprechungen

Hannah Hughes (2024): The IPCC and the politics of writing climate change, in: The Review of International Organizations, 2025, <https://doi.org/10.1007/s11558-025-09587-2>

- Jesse Reynolds (2019): The governance of solar geoengineering, in: *Environmental Politics*, 29, 2020, S. 759-760
- Paul Harris (2011): China's responsibility for climate change, in: *Greenhouse Gas Measurement & Management*, 4, 2014, S. 59-60
- Mari Luomi (2012) The Gulf Monarchies and climate change, in: *Greenhouse Gas Measurement & Management*, 3, 2013, S. 179-181
- Report on the High-Level Panel on the CDM Dialogue (2012), in: *Climate Policy*, 13, 2013, S. 408-410
- Jonas Meckling (2011): Carbon Coalitions: Business, Climate Politics and the Rise of Emissions Trading, in: *Greenhouse Gas Measurement & Management*, 2, 2012, S. 162-163
- Ian Bailey, Hugh Compston (2012): Feeling the Heat: The Politics of Climate Policy in Rapidly Industrializing Countries, in: *Greenhouse Gas Measurement & Management*, 2, 2012, S. 164-166
- Hans-Werner Sinn (2009): The Green Paradox, in: *Climate Policy*, 12, 2012, S. 784-786
- James Fleming (2010): Fixing the sky: The checkered history of weather and climate control, in: *Climate Policy*, 12, 2012, S. 521-523
- James Atkins (2011): Climate change for football fans, in: *Climate Policy*, 12, 2012, S. 390-391
- Dieter Helm, Cameron Hepburn (2009): The Economics and Politics of Climate Change, in: *Climate Policy*, 12, 2012, S. 140-142
- Massimiliano Montini (2009): Challenges of CDM Project Development in the Balkan, in: *Joint Implementation Quarterly*, Juli 2011, S. 17
- Jonatan Pinkse, Ans Kolk (2009): International business and global climate change, in: *Climate Policy*, 11, 2011, S. 958-960
- Ivan Scrase, Gordon Mac Kerron (Hrsg.) (2009): Energy for the future, in: *Energy Policy*, 39, 2011, S. 3880-3881
- Steffen Böhm, Siddharta Dabhi (Hrsg.) (2009): Upsetting the Offset: The Political Economy of Carbon Markets, in: *Climate Policy*, 11, 2011, S. 839-841
- Clive Hamilton (2009): Requiem for a species, in: *Climate Policy*, 11, 2011, S. 836-838
- Anthony Giddens (2009): The politics of climate change, in: *Climate Policy*, 11, 2011, S. 832-833
- Francis Delpeuch, Bernhard Maire, Emmanuel Monnier, Michelle Holdsworth (2009): Globesity: a planet out of control, in: *International Affairs*, 86, 2010, S. 1012-1013
- Marcel Hänggi (2008): Wir Schwätzer im Treibhaus, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 33, 2010, S. 132-135
- Ricardo Bayon, Amanda Hawn, Katherine Hamilton (2009): Voluntary carbon markets: an international business guide to what they are and how they work, in: *Climate Policy*, 10, 2010, S. 239-240
- Arnaud Brohé, Nick Eyre, Nicholas Howarth (2009): Carbon markets: an international business guide", in: *Climate Policy*, 10, 2010, S. 241-242
- Elmar Altvater, Achim Brunnengräber (Hrsg.): Ablasshandel gegen Klimawandel? (2008), in: *Zeitschrift für Umweltpolitik & Umweltrecht*, 32, 2009, S. 495-498
- Michael Streck: Die Klimaprioritäten (2008), in: *Zeitschrift für Umweltpolitik & Umweltrecht*, 32, 2009, S. 402-405
- Jon Birger Skjaereth, Jorgen Wettstad: EU emissions trading (2008), in: *Climate Policy*, 8, 2008, S. 430-432

- Joseph Smith, David Shearman: Climate change litigation (2006), in: *Climate Policy*, 7, 2007, S. 543-544
- Joost Kanen: Carbon trading and pricing (2006), in: *Climate Policy*, 7, 2007, S. 463-464
- Sven Rudolph: Handelbare Emissionslizenzen (2005), in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und –recht*, 30, 3, 2007, S. 404-407
- Edward Page: Climate change, justice and future generations (2006), in: *Environmental Values*, 16, 2007, S. 404-406
- Christoph Holtwisch: Das Nichteinhaltungsverfahren des Kyoto-Protokolls (2006), in: *Climate Policy*, 7, 2007, S. 590-592
- Cyriel De Jong, Kasper Walet: A guide to emissions trading" (2004), in: *Business Strategy and the Environment*, 15, 2006, S. 135–136
- Marianne Beisheim: Fit für Global Governance (2004), in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 29, 1, 2006, S. 135-136
- Urs Springer: Portfolio diversification of investments in climate change mitigation (2003), in: *Climate Policy*, 5, 2006, S. 563-564
- David Freestone, Charlotte Streck (Hrsg): Legal aspects of implementing the Kyoto Protocol Mechanisms (2005), in: *Climate Policy*, 5, 2006, S. 561-562
- Deborah Stowell: Development of Kyoto Protocol Markets (2005), in: *International Review for Environmental Strategies*, 6, 2006, S. 169-170
- Christoph Sutter: Sustainability check-up for CDM projects (2003), in: *Climate Policy*, 5, 2006, S. 647-649
- Lars Bergman, Marian Radetzki: The Continue Project (2003), in: *Climate Policy*, 5, 2006, S. 649-651
- Carlo Giupponi; Mordechai, Shechter (Hrsg.): Climate change in the Mediterranean (2003), in: *Climatic Change* 75, 2006, S. 513-515
- Andrea Baranzini, Philippe Thalmann (2004, Hrsg): Voluntary approaches in climate policy, in: *Climate Policy*, 5, 2005, S. 235-237
- Jon Skjaereth, Tora Skodvin (2003): Climate change and the oil industry, in: *Environmental Science and Policy*, 8, 2005, S.534-535
- Markus Pohlmann (2004): Kyoto Protokoll: Erwerb von Emissionsrechten durch Projekte in Entwicklungsländern, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 28, 2005, S. 402-404
- James Griffin (Hrsg.) (2003): Global climate change, in: *Climate Policy*, 4, 2005, S.. 341-344
- William Burroughs (Hrsg): (2003): Climate into the 21st century, in: *Climatic Change*, 68, 2005, S. 379-380
- Wilfrid Bach (2000): Klimaschutz für das 21. Jahrhundert, in: *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung*, 15-16, 3-5, 2004, S. 677-678
- Michael Faure, Joyeeta Gupta, Andries Nentjes (Hrsg, 2003): Climate change and the Kyoto Protocol, in: *Ecological Economics*, 51, 2004, S. 297-298
- Hans Labohm, Simon Rozendaal, Dick Thoenes (2004): Man-made global warming: unravelling a dogma, in: *International Affairs*, 80, 5, 2004, S. 1004-1005
- Christian Vrolijk (2002): Climate change and power: economic instruments for European electricity, in: *Energy Policy*, 32, 2004, S. 1668-1670
- National Research Council (2002): Abrupt Climate Change: Inevitable Surprises, in: *Climatic Change*, 64, 2004, S. 377–380

- Marcel Kok, Walter Vermeulen, André Faaij, David de Jager (Hrsg.): Global warming and social innovation (2002), in: *Climate Policy*, 4, 2004, S. 101-103
- Luiz Pinguelli-Rosa; Mohan Munasinghe (2002): Ethics, Equity and International Negotiations on Climate Change, in: *Climatic Change*, 63, 2004, S. 369–371
- Sonja Boehmer-Christiansen, Aynsley Kellow (2002): International environmental policy. Interests and the failure of the Kyoto Process, in: *Environmental Science & Policy*, 7, 2004, S. 117-120
- Eberhard Jochem, Jayant Sathaye, Daniel Bouille (2000): Society, behaviour and climate change mitigation, in: *Energy Policy*, 32, 2004, S. 1451-1452
- Ching-Cheng Chan, Robert Mendelson, Daigee Shaw (2003): Global warming and the Asian Pacific, in: *International Review for Environmental Strategies*, 4, 2, 2003, p. 299–301
- Johan Albrecht (2002): Instruments for climate policy: Limited versus unlimited flexibility, in: *Climate Policy*, 3, 3, 2003, S. 323-325
- Andrew Jordan, Rüdiger Wurzel, Anthony Zito (2003): "New" instruments of environmental governance. National experiences and prospects, in: *Ökologisches Wirtschaften*, 5, 2003, S. 34-35
- Christoph Böhringer, Michael Finus, Carsten Vogt (2002): Controlling global warming, in: *Climate Policy*, 3, 2, 2003, S. 185-186
- Hermann Scheer (2001): Climate change: from a fossil to a solar culture, in: *International Review for Environmental Strategies*, 3,2, 2003, S. 357-359
- Urs Luterbacher, Detlev Sprinz (2001): International relations and global climate change, in: *Environmental Politics*, 12,1, 2003, S. 259
- Richard Baron (2002): International emissions trading – from concept to reality", in: *Climate Policy*, 3,1, 2003, S. 97-99
- Achim Körber (2000): The political economy of environmental protectionism, in: *World Trade Review*, 1, 3, 2002, S. 354-356
- Josef Janssen (2001): Risk management of investments in Joint Implementation and Clean Development Mechanism projects, in: *Climate Policy*, 2, 4, 2002, S. 395-396
- Vladimir Jankovic (2000): Reading the skies, in: *Climatic Change*, 55, 2002, S. 535-536
- Brian O'Neill, Landis McKellar, Wolfgang Lutz (2001): Population and climate change, in: *Climate Policy*, 2, 2002, S. 261-263
- Stefan Bayer (2000): Intergenerationelle Diskontierung am Beispiel des Klimaschutzes; Ralf Henrichs (2001): Die Implementierung der Kyoto-Mechanismen und die Analyse der Verhandlungsstrategien der Vertragsstaaten der Klimarahmenkonvention, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und –recht*, 25, 2, 2002, S. 291-294
- Clive Hamilton (2001): Running from the storm, in: *Climate Policy*, 2, 1, 2002, S. 122-124
- Wolfram Kägi (2000): Economics of climate change: the contribution of forestry projects, in: *Climate Policy*, 2, 1, 2002, S. 124-126
- Eric Neumayer (2001): Greening trade and investment, in: *World Trade Review*, 1, 1, 2002, S. 118-120
- Rüdiger Glaser (2000): Klimageschichte Mitteleuropas, in: *Climatic Change*, 52, 1, 2002, S. 239-241
- Andreas Missbach (1999): Das Klima zwischen Nord und Süd, in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht*, 25, 1, 2002, S. 149-151

Eileen Claussen (2001): Climate change – science, strategies and solutions, Heike Schröder (2001): Negotiating the Kyoto Protocol, John Mitchell and Müge Dolun (2001): The fuel tax protests in Europe 2000 – 2001, in: International Review for Environmental Strategies, 2, 2, 2001, S. 349-353

Peter Newell (2000): Non-state actors and the global politics of the greenhouse, in: Climate Policy, 1, 4, 2001, S. 525-528

Suzi Kerr (Hrsg. 2000): Global emissions trading, in: Climate Policy, 1, 4, 2001, S. 523-525

Ulrich Berner, Hansjörg Streif (Hrsg. 2000): Klimafakten, in: Neue Zürcher Zeitung, 8.8. 2001, S. 12

Alexander Gillespie, William Burns (Hrsg. 2000): Climate change in the South Pacific: impacts and responses in Australia, New Zealand and Small Island States, in: Climate Policy, 1, 3, 2001, S. 423-425

Heike Walk, Achim Brunnengräber (2000): Die Globalisierungswächter, in: Climate Policy, 1, 3, 2001, S. 419-421

Sally Kane, Gary Yohe (Hrsg., 2000): Societal Adaptation to Climate Variability and Change, in: Climate Policy, 1, 2, 2001, S. 283-285

Hartmut Graßl (Hrsg. 1999): Wetterwende. Vision globaler Klimaschutz, in: Zeitschrift für Umweltpolitik und – recht, 24, 2, 2001, S. 335-337

Ulrich Bartsch, Benito Mueller (2000): Fossil fuels in a changing climate, in: Climate Policy, 1, 1, 2001, S. 150-151

Tim Forsyth (1999): "International investment and climate change: technologies for developing countries", in: Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change, 5, 4, 2000, p. 407-409

Michael Grubb, Christiaan Vrolijk, Duncan Brack (1999): "The Kyoto Protocol", in: Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change, 5, 2, 2000, S. 217-220

Duncan Brack, Michael Grubb, Craig Windram (2000): "International trade and climate policies", in: Journal of World Trade, 34, 3, 2000, S. 157-159

Sebastian Oberthür, Hermann E. Ott (1999): "The Kyoto Protocol", in: Ecological Economics, 34, 2000, S. 155-156

Zeitungsartikel und Policy Briefs

How the "Tropical Forest"-COP30 became an "Adaptation COP" as originally envisaged, in: Carbon Mechanisms Review, 13, 2025, S. 178-179

Minimizing reversals, in: Carbon Mechanisms Review, 13, 2025, S. 114-123

Responsible use of Article 6, in: Carbon Mechanisms Review, 13, 2025, S. 96-109

(mit Stephan Hoch und Hanna-Mari Ahonen)

Oxford Principles for Responsible Engagement with Article 6, Smith School of Enterprise and the Environment, University of Oxford, Oxford, 2025

(mit Injy Johnstone, Lambert Schneider, Juliette de Grandpré, Sindi Kuci, Hanna-Mari Ahonen, Benedict Probst, Stephen Lezak, Thomas Hale, Stephanie La Hoz Theuer, Jessica Omukuti, José Luis Reséndiz, Samuel Fankhauser, Selam Kidane Abebe und Cameron Hepburn)

Enhancing integrity. How to credibly bring REDD+ into international carbon markets under Article 6.2, in: Carbon Mechanisms Review, 13, 2025, S. 24-31

(mit Sandra Dalfiume)

Promoting biogenic carbon capture and storage in the Nordic region through carbon markets, Perspectives Climate Research, Freiburg, 2025

(mit Hanna-Mari Ahonen, Malin Dufour und Kenneth Möllersten)

New Collective Quantified Goal on Climate Finance, ECBI and Perspectives, Oxford and Freiburg, 2024
(mit *Sherri Ombuya und Igor Shishlov*)

Cities' destruction and reconstruction are a massive source of emissions, in: Neimark, Benjamin (ed.): Confronting Military Greenhouse Gas Emissions, Interactive Policy Brief, London, 2024, S. 11
(mit *Ho-Chih Lin*)

Policy crediting under Article 6, in: Carbon Mechanisms Review, 12, 2024, S. 38-47
(mit *Juliana Kessler und Oleg Pluzhnikov*)

How to design a carbon tax in Vietnam, in Sustainable Development 2023, Vietnam Investment Review, S. 418-419

Ensuring international carbon markets do truly mobilize mitigation ambition, in: Carbon Mechanisms Review, 11, 2023, S. 130-131

Mission impossible: Harvested Wood Products under Article 6, in: Carbon Mechanisms Review, 11, 2023, S. 112-119
(mit *Soyoung Oh, Olivia Wallis und Matthias Honegger*)

Towards closing a deal on finance for Loss and Damage, Perspectives, Freiburg, 2023
(mit *Sherri Ombuya, Max Schmidt und Igor Shishlov*)

Advancing the development of Article 6 methodologies. Preventing a stalemate that blocks Article 6.4 implementation, in: Carbon Mechanisms Review, 11, 2023, S. 27-37
(mit *Aayushi Singh und Juliana Kessler*)

Sicherstellung einer hohen Qualität, in: Forum Nachhaltiges Wirtschaften, August 2022, S. 48-49

Emission reductions and removals in the agriculture, forestry, livestock and fisheries sectors, Policy Brief, Perspectives, Freiburg, 2022
(mit *Ingrid Wawrzynowicz und Marjorie Menard*)

Die Schweiz profitiert von Leitplanken, in: Schweizer Monat, 1096, 2022, S. 63-64
(mit *Katharina Michaelowa*)

Built on experience. Transforming existing carbon market methodologies for Article 6 market-based cooperation, in: Carbon Mechanisms Review, 10, 2022, S. 17-23
(mit *Malte Winkler, Aglaja Espelage, Juliana Kessler und Aayushi Singh*)

We must protect intact forests, but CORSIA got it wrong, Carbon Pulse, April 14, 2022, <https://carbon-pulse.com/156727>
(mit *Charlotte Streck, Timothy Pearson, Robert O'Sullivan, Donna Lee, Derik Broekhoff, Michael Gillenwater, Daniela Goehler, Igino Emmer, Sandra Greiner, Barbara Haya, Simon Koenig, David Landholm, Kenneth Newcombe, Till Neef, Scott Settlemeyer, David Shoch, Pedro Moura Costa, Lucio Pedroni, Sandeep Roy, Joachim Sell, Gordon Smith und Mark Trexler*)

Towards an inclusive climate alliance with a balance of carrots and sticks, T7 Task Force Climate and Environment, Berlin 2022
(with *Philipp Censkowsky, Sonja Peterson, Michele Stua, Clara Brandi, Colin Nolden, Tim Banning, Mei Lin Fung and Ingo Venzke*)

The Glasgow Climate Pact: A robust basis for the international climate regime in the 2020s, in: Intereconomics, 56, 2021, S.302-303

Glasgows Leitplanken für den internationalen Kohlenstoffmarkt, in: Tagesspiegel, 3. Dezember 2021, <https://background.tagesspiegel.de/energie-klima/glasgows-leitplanken-fuer-den-internationalen-kohlenstoffmarkt>

Climate Action Teams (CAT): mini-lateral cooperation to accelerate ambitious decarbonization, EDF, Universidad Católica de Chile, Motu and Perspectives Climate Research, 2021
(mit *Suzi Kerr, Ana Pueyo, Charlotte Leining, Francisco Pinto, Aglaja Espelage, Hanna-Mari Ahonen, Daniela Laßmann und Juliana Kessler*)

- Export finance must get in line with climate commitments, in: iD4D Sustainable Development News, 14. Oktober, 2021, <https://ideas4development.org/en/export-finance-climate-change/>
(mit Igor Shishlov und Philipp Censkowsky)
- Ambition Coefficients. Aligning baselines for international carbon markets with net zero pathways, in: Carbon Mechanisms Review, 9, 2021, S. 96-101
(mit Lukas Hermwille, Aglaja Espelage und Katharina Michaelowa)
- Deutsch-chinesischer wissenschaftlicher Austausch zu technischen Schlüsselfragen für internationale Kohlenstoffmärkte, in: econet monitor, Juli 2021, S. 11-14
(mit Juliana Kessler und Aglaja Espelage)
- Transforming CDM Methodologies. How to make them fit for Article 6 market-based cooperation, in: Carbon Mechanisms Review, 9, 2021, S. 57-63
(mit Nils Westling, Christer Gustafsson, Christopher Zink, Dario Brescia und Aglaja Espelage)
- Developing non-market approaches. Towards the operationalisation of Article 6.8 and 6.9 of the Paris Agreement, in: Carbon Mechanisms Review, 9, 2021, S. 72-79
(mit Juliana Kessler, Aglaja Espelage, Anne-Kathrin Weber und Karsten Karschunke)
- How Can the Global Green Hydrogen Revolution Achieve the UNFCCC's Objectives?, ISPI, 2021, <https://www.ispionline.it/it/pubblicazione/how-can-global-green-hydrogen-revolution-achieve-unfccc-objecives-30402>
(mit Dario Brescia und Sonja Butzengeiger)
- International bulk purchasing as an NMA: Using Article 6.8 of the Paris Agreement to reduce the cost of climate technology, ECBI, Oxford, 2021, https://ecbi.org/sites/default/files/Article%206.8%202020_1.pdf
(mit Benito Müller und Anne-Kathrin Weber)
- Ensuring that COVID-19 recovery policies support the transformation to a climate neutral society, in: T20 Saudi Arabia (ed.): Task Force 11: COVID-19: Multidisciplinary Approaches to Complex Problems, Riyadh, 2020, S. 130-145
(mit Sonja Butzengeiger, Mohammed Dabboor, Abdelrahman Muhsen, Noura Mansouri und Amm Quamruzzaman)
- Promoting carbon-neutral hydrogen through UNFCCC and national level policies, in: T20 Saudi Arabia (ed.): Task Force 2: Climate Change and Environment, T20 Saudi Arabia, 2020, p. 108-127
(mit Sonja Butzengeiger, Romain Debarre, Adnan Shihab Eldin, Richard Forrest, Claude Mandil und Antoine Rostand)
- Marchés du carbone dans l'Accord de Paris : quelle « intégrité environnementale » ?, in : De la COP25 à la COP26 en mode confiné, Plateforme Wallonne pour le GIEC, Lettre No. 16, 2020, S. 9-14
- Potenziell tödlich, Entwicklung + Zusammenarbeit, e-paper Mai 2020, S. 27 (auf englisch: Why lockdowns may prove deadly, Development & Cooperation, 2020, <https://www.dandc.eu/de/node/4305>)
(mit Katharina Michaelowa)
- The high costs of strict lockdown policies in poor countries, Globaldev, 2020, <http://globaldev.blog/blog/high-costs-strict-lockdown-policies-poor-countries>
(mit Katharina Michaelowa)
- Piloting Article 6, in: Carbon Mechanisms Review, 7, 4, 2019, S. 22-29
(mit Nicole Krämer, Sandra Greiner, Aglaja Espelage und Stephan Hoch)
- Tipping the balance. Lessons on building support for carbon prices, Policy Brief, adelphi/Climate Focus/Perspectives Climate Group, 2019
(mit Darragh Conway, Johannes Ackva, Barbara Hermann, Constanze Haug, Aglaja Espelage; Dennis Tänzler und Stephan Hoch)
- Mobilizing green cooling through Article 6, in: Carbon Mechanisms Review, 7, 2, 2019, S. 31-35
(mit Bernhard Siegele, Matthias Krey und Aglaja Espelage)
- Advancing programmatic crediting in Article 6, in: Carbon Mechanisms Review, 7, 2, 2019, S. 16-19

(mit Stephan Hoch und Aglaja Espelage)

Pour financer la promesse de la COP21, l'Europe doit établir une taxe carbone aux importations, in : L'Opinion, 5.8. 2018

(mit Philippe Coste, Hakima El-Haité und Joël Ruet)

Mobilising private-sector investment to mitigate climate change in Africa, SEI Policy Brief, Stockholm, 2018

(mit Stephan Hoch und Valentin Friedmann)

Synergies between mitigation and SDGs: The case of human settlements in Bhutan, in: Mitigation Talks, 2, 2018, S. 12-13

(mit Matthias Krey und Samantha Wong)

Expert pool: Questions and Answers to the CDM additionality study, BMUB, 2017, https://www.carbon-mechanisms.de/fileadmin/media/dokumente/sonstige_downloads/Opinions_Expert_Pool.pdf

(mit Dennis Tänzler und Sandra Greiner)

Guardrails for the Paris mechanisms, in: Carbon Mechanisms Review, 5, 3, 2017, S. 4-10

(mit Stephan Hoch)

A new perspective on the carbon market, in: Integration and Trade, Nr. 41, 2017, S. 179-190

Mise en œuvre des mécanismes de l'Article 6 de l'Accord de Paris: comment maximiser les synergies entre les mécanismes de marché et le financement climat ?, in: Liaison, 104, 2016, S. 33-35

The Sustainable Development Mechanism under the Paris Agreement – cornerstone of a global carbon market or dead end street, in: ICIS (Hrsg.): Carbon Markets Almanach 2016, London 2016, S. 14-15

Built on experience: How to transition from the CDM to the Sustainable Development Mechanism under the Paris Agreement, in: Carbon Mechanisms Review, 4,1, 2016, S. 28-31

(mit Stephan Hoch)

Neuer Elan für das Klima, in: Neue Zürcher Zeitung, 24.12. 2015, S. 10

(mit Jürg Füssler)

Exploring the options. Net mitigation in the CDM – Conceptual approaches and practical implications for host countries, in: Carbon Mechanisms Review, 2, 4, 2014, S. 11-14

(mit Stephan Hoch)

Das Klimaproblem last sich nicht aussitzen, in: Tages-Anzeiger, 15.4. 2014, S. 34

FIT for Renewables? Designing the Green Climate Fund to mobilise feed-in tariffs in developing countries, in: Outreach, Nov. 2, 2013, <http://www.stakeholderforum.org/sf/outreach/index.php/component/content/article/184-cop-19-day-2/1550-fit-for-renewables-designing-the-green-climate-fund-to-mobilise-feed-in-tariffs-in-developing-countries>

(mit Stephan Hoch)

Streitgespräch: Sollten große Stromprojekte vom CDM ausgeschlossen werden?, in: Carbon Mechanisms Review, 1, 1, 2013, S. 14-17

Adaption mit marktwirtschaftlichen Mitteln, in: Bdvb aktuell, 120, 2013, S. 16-17

(mit Michael Eschmann)

Des Kaisers neue Kleider. Kann die Reform des CDM ohne Nachfrage nach Emissionsgutschriften gelingen?, in: JIKO Info 3/12, 2012, S. 1,4,5

Waking up the sleeping giant, in: Trading Carbon, 5, 7, 2011, S. 32-33

(mit Daisuke Hayashi)

The messy puzzle of climate finance, in: Outreach, 1.12. 2010, S. 1-2

(mit Martin Stadelmann und Timmons Roberts)

Sunset or sunrise?, in: Environmental Finance Publications (Hrsg.): Global Carbon 2010, 2010, S. S20-S21

Ideen zur Verwaltung der Klimamilliarden, in: Finanz und Wirtschaft, 2.12. 2009, S. 19

(mit Benito Müller)

Wüstenstrom – Kyoto macht's möglich, in: Financial Times Deutschland, 30.6. 2009, S. 2

Blue Washing mit UN Label?, in: Zoon Politikon, 6, 2008, S. 16-17

(mit Katharina Michaelowa)

At the crossroads, in: Carbon Finance, 5, 3, 2008, S. 14-15

Avoiding the carbon hangover, in: Trading Carbon, 1,1, 2007, S. 32-33

Limiting Kyoto credits makes no sense, in: ENDS Europe Report, 19, 2007, S. 2

CDM projects in China and India – the additionality challenge, in: Carbon Business, 1, 2007, S. 42-45

Papiertiger oder Trumpf?, in: Energie & Management, 18, 2005, S. 22

Indisches Wasserkraftwerk kann europäische Klimabilanz entlasten, in: e.velop, 21, http://www.bundesregierung.de/Service/Online-Publikationen/E-Magazines-.9276.675369/e-magazine.htm?link=bpa_ezine, 2004

(mit Holger Liptow)

Kyoto-Protokoll – Russland spielt russisches Roulette, in: Ivestija, 15.4. 2004 (auf russisch), S. 14

Treibhausgas-Emissionsrechte – ein junger Markt mit vielen Facetten, in: Börsen-Zeitung, 13.9. 2003, S. B 2

Markt statt Mausechlei, in: Handelsblatt, 14.8. 2003, S. 7

Exploding myths about CDM, in: Energise, 1, 3, 2002, S. 8-9

(mit Albrecht Kaupp and Holger Liptow)

Quest in vain?, in: Equity Watch, Special Edition 4, 30.10. 2002, S. 6

CDM – panacea or niche player?, in: Development Alternatives Newsletter, 12, 10, 2002, S. 5-6

EU-Klimaschutzpläne: Kein GAU für die deutsche Industrie, in: Frankfurter Rundschau, 26.3. 2002

(mit Andreas Lange, Marcus Stronzik und Sonja Butzengeiger)

Wo der Markt Wunder wirken kann, in: Liberale Depesche, 2, 2002, S. 6

Kommunale Chancen in der Klimapolitik, in: Zeitung für kommunale Wirtschaft, 1, 2002, S.3

(mit Sandra Greiner)

Markt für den Klimaschutz nutzen, in: Financial Times Deutschland, 10.12. 2001, S. 30

(mit Sandra Greiner)

Kyoto: Das Protokoll ist gerettet, die Inhalte aber aufgeweicht, in: VDI-Nachrichten, 27.7. 2001

Klimaschutz am Ende?, in: Vorwärts, 12, 2000, S. 14

(mit Tobias Koch)

Der Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung – wie Klimaschutz Auslandsinvestitionen nach Marokko bringen kann, in: Al Gessr/Die Brücke, 4, 2000, S. 27-29

Billigerer Klimaschutz durch Auslandsinvestitionen, in: Umweltwirtschaftsforum, 6, 4, 1998, S. 4-8

A humble beginning, in: Down To Earth, 15.8. 1998

Klimapolitik fünf Jahre nach Rio, in: Nord-Süd aktuell, 11, 1997, S. 249-260

Wo Maßnahmen auch fruchten, in: Süddeutsche Zeitung, 2.11. 1995

Internationale Kompensation von Treibhausgasemissionen, in: Neue Zürcher Zeitung, 20.6. 1995

Klimaschutz wirklich weltweit, in: FAZ, 28.3. 1995