

## CV- Prof. Dr. Josef Settele

Head of Department of Conservation Biology  
and Social-Ecological Systems  
Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ  
Theodor-Lieser-Str. 4  
06120 Halle (Saale)  
Germany

Josef.Settele@ufz.de  
<http://www.ufz.de/index.php?en=817>



- Since 2020: Head of Department of Conservation Biology and Social-Ecological Systems at the Helmholtz-Centre for Environmental Research – UFZ;
- Since 2020: Member of the German Advisory Council on the Environment (Sachverständigenrat für Umweltfragen; advising the German Federal Government)
- Since 2020: Review Board of DFG (German Research Foundation) for the field of “Agriculture, forest science and animal medicine: Ecology of agricultural landscapes” (Fachkollegiat); elected by the German scientific community.
- Since 2018: Prof. h.c., Babes-Bolyai University, Cluj-Napoca, Romania
- Since 2016: Professor of Ecology (apl.), Martin-Luther-University of Halle-Wittenberg, Germany
- Since 2015: Adjunct Professor, University of the Philippines, Los Baños, Philippines
- 2001-2020: Deputy Head of Department of Community Ecology and Head of the Animal Ecology section at the Helmholtz-Centre for Environmental Research – UFZ;
- 2016-2020: Review Board of DFG (German Research Foundation) for the field of “Zoology: Biodiversity and Ecosystems” (Fachkollegiat); elected by the German scientific community.
- 2015-2020: Scientific Coordinator ERA-Net BiodivERsA und FACCE-JPI-Projekt STACCATO („SusTaining AgriCultural ChAnge Through ecological engineering and Optimal use of natural resources“); 30 scientists of 9 organisations of 5 European countries ([www.staccato-project.net](http://www.staccato-project.net));
- 2016-2019: Co-Chair of the Global Assessment of IPBES (Intergovernmental Platform of Biodiversity and Ecosystem Services).
- 2015-2017: Lead author (LA) of chapter 4 “Drivers” of the Asia-Pacific Regional Assessment of IPBES (Intergovernmental Platform of Biodiversity and Ecosystem Services);
- 2014-2016: Coordinating lead author (CLA) of chapter 2 “Drivers of pollination and pollinator change” of the assessment on pollinators and pollination of IPBES (Intergovernmental Platform of Biodiversity and Ecosystem Services);

- 2011-2016: Scientific Coordinator BMBF Project LEGATO („Land-use intensity and Ecological Engineering – Assessment Tools for risks and Opportunities in irrigated rice based production systems“); ca. 100 scientists and stakeholders from Europe and South-East-Asia, esp. Germany, Philippines and Vietnam ([www.legato-project.net](http://www.legato-project.net));
- 2010-2014: Coordinating lead author (CLA) of chapter 4 “Terrestrial and inland water systems” of the 5<sup>th</sup> Assessment Report of IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change), Working Group II;
- 2009-2012: Scientific Coordinator FP6 ERA-Net BiodivERsA-Project CLIMIT („CLimate change impacts on Insects and their MITigation“); ca. 70 scientists of 20 partner organisations from ca. 10 countries ([www.climit-project.net](http://www.climit-project.net));
- 2004-2009: Head and scientific co-ordinator of the EC FP6 Integrated Project ALARM (“Assessment of LArge scale environmental Risks for biodiversity with tested Methods”); ca. 250 scientists of 68 partner organisations from 35 countries ([www.alarmproject.net](http://www.alarmproject.net));
- 2002-2006: Head and scientific co-ordinator of the EC FP5 RTD Project MacMan („Maculinea Butterflies of the Habitats Directive and European Red List as Indicators and Tools for Habitat Conservation and Management”); ca. 100 scientists of ca. 40 partner organisations from 18 countries ([www.ufz.de/macman/](http://www.ufz.de/macman/));
- 2002: “Umhabilitation“ to the Martin-Luther-University of Halle-Wittenberg; *venia legendi* for „Ecology“; since then “Privatdozent” (= adj. Prof.);
- 2000-2001: Scientific Co-ordinator of a national research project (BMBF funded) on sustainable land use for conservation of endangered species in the Central European Cultural landscape (“MOSAIK”).
- 1997: Habilitation at the University of Hohenheim; Thesis: “Metapopulation analysis based on grid square data“, *venia legendi* for Landscape and Agricultural Ecology;
- 1993-2001: Deputy Head of Department of Conservation Biology at the UFZ – Centre for Environmental Research Leipzig-Halle;
- 1993-1996: Scientific co-ordinator of and researcher within large interdisciplinary conservation biological research projects (e.g. FIFB = Species survival in fragmented landscapes) at the UFZ - Centre for Environmental Research Leipzig-Halle;
- 1992: PhD in Agriculture (PhD Thesis on ecological impacts of agricultural intensification of Philippine Rice Terraces; field work in the Philippines 1985 and 1988);
- 1986-1988: University study of Agricultural Biology at the University of Hohenheim; Masters in Agricultural Biology;
- 23. May 1961: born in Marktoberdorf/Allgäu/Germany

## Annex 1: Overviews statistics - Prof. Dr. Josef Settele

### Publications:

Author of more than 500 publications, incl. more 40 book projects and about 250 ISI-listed papers (of which over 20 publications are in the internationally renowned journals *Science*, *Nature*, *Nature Climate Change*, *Nature Plants*, *Nature Ecology and Evolution* and *Nature Communications*).

### Highly cited researcher – 2014, 2018, 2019, 2020, 2021.

Detailed statistics (Jan. 2022):

<b>Web of Science/Publons</b>	<b>Publications:</b>	<b>234</b>	<b>citations: 16810</b>	<b>H-Index:</b>	<b>57</b>
Scopus	Publications:	248	citations: 17859	H-Index:	58
Google Scholar	Publications:	>500	citations: 38276	H-Index:	77
ResearchGate	Publications:	ca. 650	citations: 27422	H-Index:	75

### Teaching:

PhD students (co-)supervised: **30**

### Editorial activities:

- Since 2015: Journal of Insect Conservation (Associate Editor)
- BMC Ecology & Evolution (Section Editor)
- 2010-2019: WIREs Climate Change (Domain Editor for Ecosystems)
- Verified editor records (Publons): 99

### Reviewer:

- of >60 international peer reviewed journals.
- of >20 national and international funding agencies.
- Verified reviews (Publons): 151

### Prices:

- UFZ: Forschungspreis (2015), communication price (2020), transfer price (2020)
- Gfö: Projekt-Förderpreis (2016) für das Tagfalter-Monitoring-Deutschland (TDM)
- EuroNatur price on behalf of all IPBES scientists (Oct. 2021)
- One of 11 nominees of the Salus Price (Oct. 2021)
- Heinz-Sielmann Ehrenpreis (8. Nov. 2021)

## Annex 2: Online Portals - Prof. Dr. Josef Settele

- Publons: <https://publons.com/researcher/289217/josef-settele>
- Web-Page: <http://www.ufz.de/index.php?en=38572>
- ResearcherID: A-6371-2009 <http://www.researcherid.com/rid/A-6371-2009>
- Scopus Author ID 6602884936  
<http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=6602884936>
- ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-8624-4983>
- ResearchGate: [https://www.researchgate.net/profile/Josef\\_Settele/?ev=hdr\\_xprf](https://www.researchgate.net/profile/Josef_Settele/?ev=hdr_xprf)
- LinkedIn: <http://www.linkedin.com/pub/josef-settele/29/92a/b46>
- GoogleScholar: <http://scholar.google.de/citations?hl=en&user=ElfpQecAAAAJ>
- Mendeley: <https://www.mendeley.com/profiles/josef-settele/>
- Semantic Scholar:  
<https://www.semanticscholar.org/author/Josef-Settele/2978867>

## Annex 3: Publication Highlights (selection) - Prof. Dr. Josef Settele

### IPBES

*Global Assessment Report*

Summary for Policy Makers (SPM):

Citation (SPM):

IPBES. 2019. Summary for policymakers of the global assessment report on biodiversity and ecosystem services of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. S. Díaz, **J. Settele**, E. S. Brondizio E.S., H. T. Ngo, M. Guèze, J. Agard, A. Arneth, P. Balvanera, K. A. Brauman, S. H. M. Butchart, K. M. A. Chan, L. A. Garibaldi, K. Ichii, J. Liu, S. M. Subramanian, G. F. Midgley, P. Miloslavich, Z. Molnár, D. Obura, A. Pfaff, S. Polasky, A. Purvis, J. Razzaque, B. Reyers, R. Roy Chowdhury, Y. J. Shin, I. J. Visseren-Hamakers, K. J. Willis, and C. N. Zayas (eds.). IPBES Secretariat, Bonn, Germany. 56 pages ([https://ipbes.net/sites/default/files/2020-02/ipbes\\_global\\_assessment\\_report\\_summary\\_for\\_policymakers\\_en.pdf](https://ipbes.net/sites/default/files/2020-02/ipbes_global_assessment_report_summary_for_policymakers_en.pdf))

Complete Report:

IPBES (2019), Global assessment report of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services, Brondizio, E. S., **Settele, J.**, Díaz, S., Ngo, H. T. (eds). IPBES secretariat, Bonn, Germany. 1144 pages. ISBN: 978-3-947851-20-1 (<https://zenodo.org/record/3831674#.YPfM2uexXmE>)

### IPCC

**Settele J**, Scholes R, Betts R, Bunn S, Leadley P, Nepstad D, Overpeck JT, Taboada MA (2014). Terrestrial and Inland Water Systems. In: *Climate Change 2014: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Part A: Global and Sectoral Aspects. Contribution of Working Group II to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change* [Field CB, Barros VR, Dokken DJ, Mach KJ, Mastrandrea MD, Bilir TE, Chatterjee M, Ebi KL, Estrada YO, Genova RC, Girma B, Kissel ES, Levy AN, MacCracken S, Mastrandrea PR, White LL (eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom and New York, NY, USA, pp. 271-359. (DOI: 10.1017/CBO9781107415379.009)

*SPM - Recommended citation:*

IPCC, 2014: Summary for policymakers. In: *Climate Change 2014: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Part A: Global and Sectoral Aspects. Contribution of Working Group II to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change* [Field CB, Barros VR, Dokken DJ, Mach KJ, Mastrandrea MD, Bilir TE, Chatterjee M, Ebi KL, Estrada YO, Genova RC, Girma B, Kissel ES, Levy AN, MacCracken S, Mastrandrea PR, White LL (eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom and New York, NY, USA, pp. 1-32.

[SPM – Drafting authors:

Field CB, Barros VR, Mastrandrea MD, Mach KJ, Abdrabo MAK, Adger WN, Anokhin YA, Oleg A. Anisimov OA, Arent DJ, Barnett J, Burkett VR, Cai R, Chatterjee M, Cohen SJ, Cramer W, Dasgupta P, Davidson DJ, Denton F, Döll P, Dow K, Hijioka Y, Hoegh-Guldberg O, Jones RG, Jones RN, Kitching RL, Kovats RS, Lankao PR, Larsen JN, Lin E, Lobell DB, Losada IJ, Magrin GO, Marengo JA, Markandya A, McCarl BA, McLean RF, Mearns LO, Midgley GF, Nobuo Mimura, Morton JF, Niang I, Noble IR, Nurse LA, O'Brien KL, Oki T, Olsson L, Oppenheimer M, Overpeck JT, Pereira JJ, Poloczanska ES, Porter JR, Pörtner HO, Prather MJ, Pulwarty RS, Reisinger AR, Revi A, C. Ruppel OC, Satterthwaite DE, Schmidt DN, **Settele J**, Smith KR, Stone DA, Suarez AG, Tschakert P, Valentini R, Villamizar A, Warren R, Wilbanks TJ, Wong PP, Woodward A, Yohe GW]

## Policy papers / Politikpapiere

SDSN Germany (Sustainable Development Solutions Network Germany) - Böcher M, Boetius A, Borchardt D, Grethe H, Gutow L, Haase D, Hain S, Ibisch P, Jacob K, Joosten H, Niebert K, Pörtner H-O, **Settele J**, Zingrebe Y (2021) Naturschutzpolitischer Aufbruch jetzt: Für ein Jahrzehnt des naturschutzbasierten Klimaschutzes und der Biodiversitätspolitik, Orientierungspapier Biodiversität für die Koalitionsverhandlungen – Oktober 2021. [https://www.die-gdi.de/fileadmin/user\\_upload/pdfs/projekt/SDSNGermany-Projekte/20211015\\_Orientierungspapier\\_Biodiversitaet\\_fuer\\_die\\_Koalitionsverhandlungen.pdf](https://www.die-gdi.de/fileadmin/user_upload/pdfs/projekt/SDSNGermany-Projekte/20211015_Orientierungspapier_Biodiversitaet_fuer_die_Koalitionsverhandlungen.pdf)

SRU (Sachverständigenrat für Umweltfragen) - Hornberg C, Kemfert C, Dornack C, Köck W, Lucht W, **Settele J**, Töller AE (2021): Was jetzt zu tun ist: Empfehlungen für eine ökologische Transformation Berlin, 7 S.  
[https://www.umweltrat.de/SharedDocs/Downloads/DE/04\\_Stellungnahmen/2020\\_2024/2021\\_10\\_impulspapier\\_koav.pdf?\\_\\_blob=publicationFile&v=4](https://www.umweltrat.de/SharedDocs/Downloads/DE/04_Stellungnahmen/2020_2024/2021_10_impulspapier_koav.pdf?__blob=publicationFile&v=4)

SRU (Sachverständigenrat für Umweltfragen) - Hornberg C, Kemfert C, Dornack C, Köck W, Lucht W, **Settele J**, Töller AE (2021): Klimaschutz braucht Rückenwind: Für einen konsequenten Ausbau der Windenergie an Land. Berlin, 6 S.  
[https://www.umweltrat.de/SharedDocs/Downloads/DE/04\\_Stellungnahmen/2020\\_2024/2021\\_10\\_impulspapier\\_wind.pdf?\\_\\_blob=publicationFile&v=7](https://www.umweltrat.de/SharedDocs/Downloads/DE/04_Stellungnahmen/2020_2024/2021_10_impulspapier_wind.pdf?__blob=publicationFile&v=7)

SRU (Sachverständigenrat für Umweltfragen) - Hornberg C, Kemfert C, Dornack C, Köck W, Lucht W, **Settele J**, Töller AE (2021): Wasserstoff im Klimaschutz: Klasse statt Masse, (Stellungnahme), Berlin, 100 S.  
[https://www.umweltrat.de/SharedDocs/Downloads/DE/04\\_Stellungnahmen/2020\\_2024/2021\\_06\\_stellungnahme\\_wasserstoff\\_im\\_klimaschutz.pdf;jsessionid=228201F4A443D0FEB96072D1D5BAAD8E.2\\_cid331?\\_\\_blob=publicationFile&v=4](https://www.umweltrat.de/SharedDocs/Downloads/DE/04_Stellungnahmen/2020_2024/2021_06_stellungnahme_wasserstoff_im_klimaschutz.pdf;jsessionid=228201F4A443D0FEB96072D1D5BAAD8E.2_cid331?__blob=publicationFile&v=4)

**Settele, J** (2021): Biodiversität: der Schutz biologischer Vielfalt - ein Manifest. *Spektrum der Wissenschaft* (10), 30 – 35. (Volltext online: <https://www.spektrum.de/kolumne/biodiversitaet-ein-manifest-zum-schutz-der-artenvielfalt/1921888>); planned for *Scientific American* and for *Pour la Science* in 2022

## WoS-listed papers

Diaz S, **Settele J**, Brondízio ES, Ngo HT, Agard J, Arneeth A, Balvanera P, Brauman KA, Butchart SHM, Chan KMA, Garibaldi LA, Ichii K, Liu J, Subramanian SM, Midgley GF, Miloslavich P, Molnár Z, Obura D, Pfaff A, Polasky S, Purvis A, Razzaque J, Reyers B, Chowdhury RR, Shin Y-J, Visseren-Hamakers I, Willis K, Zayas CN (2019) Pervasive human-driven decline of life on Earth points to the need for transformative change. *Science* 366, eaax3100.

Titeux N, Brotons L, **Settele J** (2019) IPBES promotes integration of multiple threats to biodiversity. *TREE* 34, 969-970.

Dem E, Rodríguez Labajos B, Wiemers M, Ott J, Hirneisen N, Bustamante JV, Bustamante M, **Settele J** (2018) Understanding the relationship between volunteers' motivations and learning outcomes of citizen science in rice ecosystems in the Northern Philippines. *Paddy and Water Environment* 16, 725–735.  
<https://doi.org/10.1007/s10333-018-0664-9>

**Settele J**, Settle WH (2018) Conservation biological control: Improving the science base. *PNAS* 115, 8241-8243.

**Settele J**, Heong KL, Kühn I, Klotz S, Spangenberg JH, Arida G, Beaurepaire A, Beck S, Bergmeier E, Burkhard B, Brandl R, Bustamante JV, Butler A, Cabbigat J, Le XC, Catindig JLA, Ho VC, Cuong LQ, Dang KB, Escalada M, Dominik C, Franzén M, Fried O, Görg C, Grescho V, Grossmann S, Gurr GM, Hadi BAR, Le HH, Harpke A, Hass AL, Hirneisen N, Horgan FG, Hotes S, Isoda Y, Jahn R, Kettle H, Klotzbücher A, Klotzbücher T, Langerwisch F, Loke WH, Lin YP, Lu Z, Lum KY, Magcale-Macandog DB, Marion G,

Marquez L, Müller F, Nguyen HM, Nguyen QA, Nguyen VS, Ott J, Penev L, Pham HT, Radermacher N, Rodriguez-Labajos B, Sann C, Sattler C, Schädler M, Scheu S, Schmidt A, Schrader J, Schweiger O, Seppelt R, Soitong K, Stoev P, Stoll-Kleemann S, Tekken V, Thonicke K, Tilliger B, Tobias K, Trisyono YA, Dao TT, Tucharntke T, Le QT, Türke M, Václavík T, Vetterlein D, Villareal S, Vu KC, Vu Q, Weisser WW, Westphal C, Zhu Z, Wiemers M (2018) Rice Ecosystem Services in South-East Asia. *Paddy and Water Environment* 16, 211–224. <https://doi.org/10.1007/s10333-018-0656-9>

Spangenberg JH., Heong KL, Klotzbücher A, Klotzbücher T, Quynh Anh Nguyen, Tekken V, Truong Dao Thanh, Türke M, **Settele J** (2018) Doing what with whom? Stakeholder analysis in a large transdisciplinary research project in South-East Asia. *Paddy and Water Environment* 16, 321–337. <https://doi.org/10.1007/s10333-018-0634-2>

Kleijn D, Biesmeijer J, Dupont YL, Nielsen A, Potts SG, **Settele J** (2018) Bee conservation: inclusive solutions. *Science* 360, 389-390.

Tekken V, Spangenberg JH, Burkhard B, Escalada M, Stoll-Kleemann S, Dao Thanh Truong, **Settele J** (2017). "Things are different now": Farmer perceptions of cultural ecosystem services of traditional rice landscapes in Vietnam and the Philippines. *Ecosystem Services* 25, 153-166.

Potts SG, Imperatriz-Fonseca V, Ngo HT, Aizen MA, Biesmeijer JC, Breeze TD, Dicks LV, Garibaldi LA, Hill R, **Settele J**, Vanbergen AJ (2016). Safeguarding pollinators and their values to human well-being. *Nature* 540, 220-229. doi: 10.1038/nature20588.

Chuvieco E, Sánchez Sorondo M, **Settele J** (2016). Religion and science: boost sustainability. *Nature* 538, 459.

**Settele J**, Bishop J, Potts SG (2016). Climate change impacts on pollination. *Nature Plants* 2, Issue: 7, Article Number: 16092. DOI: 10.1038/NPLANTS.2016.92.

Spangenberg JH, **Settele J** (2016) Value pluralism and economic valuation – defensible if well done. *Ecosystem Services* 18, 100-109.

**Settele J**, Wiemers M (2015). Interacting global change drivers. *Nature Climate Change* 5, 913-914. (DOI: 10.1038/nclimate2815)

Spangenberg JH, von Haaren C, **Settele J** (2014). The ecosystem service cascade: Further developing the metaphor. Integrating societal processes to accommodate social processes and planning, and the case of bioenergy. *Ecological Economics* 104: 22-32.

Hanspach J, Schweiger O, Kühn I, Plattner M, Pearman PB, Zimmermann NE, **Settele J** (2014). Host plant availability potentially limits butterfly distributions under cold environmental conditions. *Ecography* 37: 301-308. DOI 10.1007/s10980-013-9971-0

Nowicki P, Vrabec V, Binzenhöfer B, Feil J, Zaksek B, Hovestadt T, **Settele J** (2014) Butterfly dispersal in inhospitable matrix: rare, risky, but long-distance. *Landscape Ecology* 29, 401-412.

## Annex 4: PR, Transfer, Policy Advise 2016 - 2020 (examples) - Prof. Dr. Josef Settele (mainly in German)

### **Annex 4.1 Classical press work: selected contributions 2020 – 2016**

Dezember 2020	Dagens Nyheter; landesweite schwedische Tageszeitung; Beitrag zu Pandemien und Biodiversität in der Ausgabe vom 6. Dezember, die von Greta Thunberg herausgegeben wurde (Beleg: pdf)
November 2020	LVZ / Buchrezension „Die Krisen der Gegenwart haben eine gemeinsame Ursache, den Menschen“ (Beleg: pdf)
November 2020	ARD Reportage / Fernsehen / Interview <a href="#">„Das große Artensterben“</a>
November 2020	Mitteldeutsche Zeitung / Interview „Noch haben wir es in der Hand“ (Beleg pdf)
November 2020	Kölnner Express / Interview „Herr Professor, wie können wir die Welt retten?“ (Beleg pdf)
November 2020	Bayerischer Rundfunk / Fernsehen / Interview „Die Triple Krise“ (MP4 bei Bedarf verfügbar)
Oktober 2020	Böll-Thema, Magazin der H.-Böll-Stiftung / Interview <a href="#">„Wenn ich keine Ersatzteile mehr habe, dann ist es eben vorbei“</a> (pdf verfügbar)
Oktober 2020	Deutschlandfunk / Interview „Biodiversität und Pandemie“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
Oktober 2020	Hessischer Rundfunk / Interview „EU-Zustandsbericht Natur“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
September 2020	trailer (Kultur Kino Ruhr) Interview <a href="#">„Die Zeit reicht für Anpassung nicht aus“</a>
August 2020:	MDR exakt / Fernsehen / Interview „Insektensterben“ (Beleg: MP4)
August 2020:	helmholtz.de <a href="#">„Nachhaltige Landwirtschaft“</a>
August 2020:	MDR / Fernsehen / Interview <a href="#">„Insektenschwund“</a>
August 2020:	MDR / Fernsehen / Interview <a href="#">„Wie steht es um die biologische Vielfalt?“</a>
August 2020:	MDR-Insektensommer / Fernsehen / Interview / <a href="#">„Die Biene als Viren-Wirt“</a> (MP4 bei Bedarf verfügbar)
Juli 2020:	MDR Kultur Spezial / Interview / <a href="#">„Von Menschen und Insekten: Wer ist hier der Schädling?“</a> (MP3 bei Bedarf verfügbar)
Juli 2020:	MDR1 / Interview / <a href="#">„Insektenschwund“</a> (MP3 bei Bedarf verfügbar)
Juli 2020:	MDR / Interview / <a href="#">Nützlich, Schädling, Plagegeist? Von Insekten und Menschen</a>
Juli 2020:	greenpeace-magazin <a href="#">Wachsende Gefahr</a>
Juli 2020:	taz / <a href="#">Artenschwund rasanter als gedacht</a>
Juli 2020:	Schrot und Korn <a href="#">„Was Pandemien verhindern kann“</a>
Juli 2020:	BILD der Frau / Interview / <a href="#">„Was hat Corona mit Umweltzerstörung zu tun?“</a> (Beleg pdf)
Juli 2020:	Deutschlandfunk Kultur / Interview / <a href="#">Forschung zum Coronavirus Wie Umweltzerstörung neue Pandemien begünstigt</a>



- Mai 2020: MDR Kultur / Schmetterlingsatlas: im Gespräch Prof. Dr. Josef Settele (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- Mai 2020: RBB/Radio eins / „Wie Umweltzerstörung und die Corona-Pandemie zusammenhängen“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- Mai 2020: MDR / Interview / [Honig oder wild? Keine Biene ersetzt die andere](#)
- Mai 2020: Matador network (USA)  
[Why coronavirus conspiracy theories are so dangerous for both humans and wildlife](#)
- Mai 2020: audible.de /Wissenschaftspodcast: Undoder zum Quadrat / „Massenaussterben von Arten“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- Mai 2020: Die Debatte „[Präventiver Gesundheitsschutz durch Umweltschutz?](#)“
- April 2020: National Geographic (EN und DE-Ausgabe) “The case for catastrophe” (pdf verfügbar)
- April 2020: Le Monde / Interview: [Coronavirus: “En réduisant la diversité, on augmente la probabilité qu’un virus passe d’une espèce à l’autre et atteint les hommes”](#)
- April 2020: Süddeutsche Zeitung „[Landlebende Insekten werden immer weniger](#)“
- April 2020: Helmholtz.de „[Wie kam das Coronavirus zum Menschen?](#)“
- April 2020: MDR „Pandemie und Artenschutz“ / Interview (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- April 2020: detektor fm „[Wie hängen Seuchen und Artenvielfalt zusammen?](#)“
- April 2020: National Geographic / Interview: „[Biozönose: Das Netz des Lebens](#)“
- April 2020: ARD, Tagesschau; [Bundespressekonferenz zu Natur und Corona](#).
- April 2020: SR2 Kulturradio; Interview „[Corona bekämpfen, Biodiversität bewahren](#)“
- März 2020: Neues Deutschland „[Artenschutz als Prophylaxe](#)“
- März 2020: Spektrum der Wissenschaft „[Mit der Vernichtung von Ökosystemen sind Pandemien wahrscheinlicher](#)“
- März 2020: RiffReporter „[Lehren aus der Corona-Katastrophe](#)“
- März 2020: RiffReporter „[Die Wahrscheinlichkeit von Pandemien steigt mit der zunehmenden Vernichtung von Ökosystemen](#)“
- Februar 2020: ZDF / planet e „[Die Insektenretter](#)“
- Februar 2020: italienisches Fernsehen Rai3 / Interview [“Insektensterben”](#)
- Januar 2020: Deutsche Welle „[Insects are dying and nobody knows how fast](#)“
- Januar 2020: FOCUS „[42 Prozent der Insektenarten sind gefährdet - doch wir können den Trend umkehren](#)“
- Januar 2020: Stadt!Klima!Wir! Klimabündnis Hamm / Interview „[Die Wirkung bisher ist beachtlich](#)“
- Dezember 2019: Studentenmagazin „Edit“, Hochschule der Medien in Stuttgart; Interview zu „[Insektensterben als Herausforderung](#)“
- Dezember 2019: Magazin NITRO: Interview [“Retter der Arten”](#)
- November 2019: BR2 / Eins zu Eins Der Talk: „Josef Settele, Insektenforscher“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- Oktober 2019: Deutsche Welle, Interview „[Insektensterben: Forscher fordert bestäuberfreundliche Politik](#)“

- Oktober 2019: Isländisches Fernsehen, Interview  
<https://www.ruv.is/kveikur/skordyraarmageddon/>
- Oktober 2019: ESKP, Interview „[Biodiversität als Versicherung für die Zukunft](#)“
- Oktober 2019: Leipziger Volkszeitung, Interview „[Die Natur wird überleben. Die Frage ist, ob wir Menschen noch vorkommen](#)“
- September 2019: portugiesisches Fernsehen / Interview „[Artensterben](#)“
- September 2019: französische Zeitschrift POUR LA SCIENCE, Interview  
<https://www.pourlascience.fr/sd/ecologie/les-insectes-sont-en-chute-libre-17755.php>
- August 2019: NDR TV / DAS! Studiogespräch „Insektenforscher Prof. Josef Settele“ (MP4 bei Bedarf verfügbar)
- August 2019: Hagenbeck Magazin 3/19, Interview „[Artenschutz beginnt im eigenen Vorgarten](#)“
- Juli 2019: Spektrum der Wissenschaft / Interview „[Gefährdet die Bienenzucht die Wildbienen?](#)“
- Juni 2019: Mitteldeutsche Zeitung, „Besuch beim Insekten-Guru“ (pdf verfügbar)
- Juni 2019: topAgrar, Interview „Artenschutz: Alle sind gefordert“ (Beleg pdf)
- Mai 2019: Rundfunk Berlin Brandenburg (RF), Vis a vis, das Studiogespräch mit Prof. Josef Settele „Ergebnisse des Global Assessments“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
6. Mai 2019: ZDF, heute Journal, Interview „Global Assessment“ (MP4 bei Bedarf verfügbar)
8. Mai 2019: Bayern 2 (RF), Interview „Ergebnisse des Global Assessments“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
7. Mai 2019: 3SAT/Nano (TV), Interview „Ergebnisse des Global Assessments“ (MP4 bei Bedarf verfügbar)
7. Mai 2019: rbb/Radio1 (RV): Interview „Ergebnisse des Global Assessments“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
6. Mai 2019: Interview Süddeutsche Zeitung "[Mehr Chaos und Störung zulassen](#)":
6. Mai 2019: Bayern2/IQ (RF), Interview „Ergebnisse des Global Assessments“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
6. Mai 2019: Deutschlandfunk/Natur (RF), Interview „Ergebnisse des Global Assessments“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
6. Mai 2019: ARD Tagesthemen „[Ergebnisse des Global Assessments](#)“
6. Mai 2019 / Paris: [IPBES-Presskonferenz](#) zur Annahme Summary for Policymakers des Globalen Assessments / Podium + zahlreiche Interviews
3. Mai 2019: Deutschlandfunk/Forschung aktuell (RF), Interview „Das Globale Assessment“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
30. April 2019: taz, Interview zum Global Assessment „[Die Mücken werden durchkommen](#)“
28. April 2019: ZDF/Planet e (TV), Hauptprotagonist Josef Settele „[Vielfalt vom Feld / Wie alte Sorten unser Überleben sichern](#)“
23. November 2018: Deutschlandfunk (RF), Interview „Biodiversitätskonvention CBD“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
8. Juli 2018: Bild am Sonntag, Interview „Kann ich etwas gegen das Insektensterben tun?“ (Beleg: pdf)
1. Juli 2018: ApothekenUmschau „Insektensterben“ (pdf verfügbar)
- Mai 2018: Interview im Tierfreund (Beleg: pdf)

- 17. August 2017: Die ZEIT, „[Auf der Spur der Insekten](#)“ (pdf verfügbar)
- 6. August 2017: MDRaktuell (TV), Interview „Insektensterben“ (MP4 bei Bedarf verfügbar)
- 10. Januar 2017: detektor fm, „[Wozu es den Weltbiodiversitätsrat braucht](#)“
- 8. Dezember 2016: Deutschlandradio Kultur (RF), Interview „Rote Liste der gefährdeten Tiere“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- 2. Dezember 2016: Bayern2 (RF), Interview „Bestäuberkrise“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)
- 18. Juli 2016: 3Sat/Nano (TV), Interview „Gefährdete Brummer“ (MP4 bei Bedarf verfügbar)
- 4. März 2016: Helmholtz-Podcast/Resonator: „[1,35-Stunden-Gespräch über Insekten und den Weltbiodiversitätsrat](#)“
- 22. Februar 2016: MDRaktuell (RF), Interview „Weltbiodiversitätsrat IPBES“ (MP3 bei Bedarf verfügbar)

#### ***Annex 4.2 Opinions and Comments***

- Dezember 2020: n-tv / Gastbeitrag „[Corona ist nichts gegen das, was noch wartet](#)“
- September 2020: Zeitschrift „Natur & Land“, Gastbeitrag „Biodiversitätsverlust in Zeiten des Klimawandels“ (pdf verfügbar)
- März 2020: dbk Deutsche Bauernkorrespondenz / Meinungsbeitrag „Veränderungen in der Insektenwelt. Nicht überall ist Schwund“ (pdf verfügbar)
- 27. Dezember 2018: top Agrar „[Streitpunkt – Vereint gegen den Insektenschwund](#)“
- 12. Dezember 2018: BW agrar / Interview zu „[Insektensterben und Landwirtschaft](#)“
- 29. Dezember 2017: Mitteldeutsche Zeitung „Hanebüchener Unsinn“ – ein Meinungsbeitrag zu Klimawandelleugnern ([Stellungnahme der MLU Halle-Wittenberg](#)) (pdf verfügbar)
- 11. April 2016 / Berlin: Deutsche Umwelthilfe, Podiumsdiskussion (Wissenschaft, Industrie, NGOs) „[Ökosystemleistung Bestäubung](#)“

#### ***Annex 4.3 Transfer into Policy***

- Oktober 2020 / virtuell: Festveranstaltung zum 75. Jahrestag der Vereinten Nationen / Festrede „[Biodiversität und Ökosysteme – globale Entwicklungen und Optionen für die Zukunft](#)“
- Oktober 2020 / virtuell: Future Hospitality Summit im Rahmen der G20-Präsidentschaft von Saudi Arabien / Diskussion „[Biodiversität und Tourismus: Konflikt oder Symbiose?](#)“
- Oktober 2020 / virtuell: 15th Global Forum on Human Settlements 2020 / Vortrag „Biodiversity and Ecological Security“
- September 2020 / virtuell: World Tourism Forum Lucerne / Gespräch „[Biodiversity, ecosystem services and tourism - conflict or symbiosis?](#)“
- April 2020: IPBES guest article „[COVID-19 Stimulus Measures Must Save Lives, Protect Livelihoods, and Safeguard Nature to Reduce the Risk of Future Pandemics](#)“ (in 7 Sprachen veröffentlicht)
- 9. März 2020 / Brüssel: Treffen mit Kurt Vandenberghen und EU-Kabinett in Vorbereitung des Green Deal / Vortrag „[Biodiversity and ecosystem services are](#)“

- [in emergency: What the science says and what transformative policies can do"](#)
28. Februar 2020 / Groitsch: Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie / Pflanzenbautagung / Vortrag „[Insektenschwund von der globalen zur lokalen Ebene – Trends, Ursachen, Gegenmaßnahmen mit Relevanz für die sächsische Landwirtschaft](#)“
12. Februar 2020 / Berlin: Deutscher Bundestag, Ausschuss für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit / öffentliches Fachgespräch „[Biodiversität und Klima](#)“
- 4./5. Februar 2020 / Brüssel: Europäische Kommission / Workshop Mobilizing up-scaling of Nature-based Solutions for climate change throughout 2020 and beyond / Vortrag “Results of the Global Assessment” (pdf verfügbar)
27. Januar 2020 / Berlin: internes Strategietreffen der grünen Bundestagsfraktion / Diskussion zu Prozessen der CBD, Aktivitäten im Biodiversitäts-Jahr 2020
21. Januar 2020 / Wien: Ökosoziales Forum Österreich & Europa / Vortrag „[Biodiversitätsverlust in Zeiten des Klimawandels: Ein Verlust für die Natur, ein Verlust für die Landwirtschaft?!](#)“
10. Januar 2020 / Biberach: Neujahrs- und Bürgerempfang des Landkreises Biberach / „[Festvortrag zu Artensterben und globalem Assessment](#)“
9. Januar 2020 / Salzburg: Paris Lodron Universität Salzburg/Universität Mozarteum / Diskussion „[Insektensterben](#)“
- November 2019 / virtuell: Video für das Europäische Parlament und MEPs zur Pollinators Initiative: [Parliament calls on EU to do more for pollinating Insects](#)
20. November 2019 / Berlin: [1. Runder Tisch “Insektenschutz”](#) auf Einladung BMU (Beleg: pdf der Einladung)
18. November 2019 / Berlin: Bundesministerium für Umwelt (BMU): Brown Bag Lunch für Mitarbeiter\*innen, Vortrag zum Globalen Assessment (Beleg der Einladung verfügbar)
1. Oktober 2019 / Bonn: Bundesministerium für Umwelt (BMU): Brown Bag Lunch für Mitarbeiter\*innen, Vortrag zum Globalen Assessment
23. September 2019 / Berlin: Schloss Bellevue bei Bundespräsident Frank-Walter Steinmeier, Hintergrundgespräch über Artenschutz (Beleg: Dankeschreiben als pdf)
7. September 2019 / Delhi: COP 14 der UNCCD - United Nations Convention to Combat Desertification, Vortrag
8. Juli 2019 / Wien: Österreichisches Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus und österreichisches Umweltbundesamt, Kick-off zum Biodiversitätsdialog 2030, Vortrag: Globales Assessment und daraus resultierende Herausforderungen für die Biodiversitätspolitik 2020-2030 (pdf verfügbar)
23. Mai 2019 / Brüssel: Europäische Kommission / High Level conference on biodiversity and ecosystem services mit Umwelt-Kommissar Vella, Vortrag “The state of global biodiversity” (Beleg: pdf)

7. Mai 2019 / Berlin: Parlamentarisches Frühstück im Bundestag: Vortrag: „[Globales Assessment](#)“
7. Mai 2019 / Berlin: Fraktionssitzung der GRÜNEN: [Diskussion zu den Ergebnissen des Global Assessments](#)
6. Mai 2019 / Paris: [IPBES-Delegation bei Präsident Macron im Elyse-Palast](#), Diskussion Global Assessment
25. April bis 6. Mai 2019 / Paris: IPBES-Aushandlungsprozess zwischen Wissenschaft und Politik zur Annahme „Summary for Policymakers“ des Globalen Assessments
22. Mai 2018 / Magdeburg: CDU-Ortsverband: Vortrag „Insektensterben?“
15. März 2018 / Brüssel: Consultation workshop on an EU Pollinators Initiative: Impulsreferat zu SESSION 1 Improving knowledge on pollinators: status, trends, monitoring. (pdf der Agenda verfügbar)
2. März 2018 / Dresden: Sachverständigenanhörung im Agrar- und Umweltausschuss des Sächsischen Landtags – „[Ursachen für Insektensterben](#)“
13. Januar 2016 / Berlin: Umweltausschuss Bundestag „[Insektensterben](#)“

#### **Annex 4.4 Controversial Discussions**

- Oktober 2020 / Luxembourg: Vortrag bei der EUROPEAN INVESTMENT BANK „[Biodiversity loss and pandemic emergency: reverse the trend and build a sustainable future](#)“
5. Dezember 2019 / München: Vortrag und Podiumsdiskussion / Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL) „Insekten im Sinkflug? – Das Insektensterben im Kontext der globalen Biodiversitätskrise“ (pdf des Flyers verfügbar)
10. Oktober 2019 / Krems (A): Niederwildgipfel – Chance für eine vielfältige Jagd- und Landwirtschaft; [Vortrag: Ergebnisse der globalen Studie des Weltbiodiversitätsrates \(IPBES\)](#); Presselunch mit NÖ Landesjägermeister DI Josef Pröll
11. September 2019 / Berlin: Parlamentarisches Mittagessen des Verbandes der Chemischen Industrie (VCI) im Bundestag; Podiumsdiskussion und Impulsreferat: „Zukunft der Modernen Landwirtschaft – Herausforderungen im Bereich Biodiversität“ (pdf der Einladung verfügbar)
28. November 2018 / Münsingen: Zukunftsforum „Biosphärengebiet Schwäbische Alb – Wie soll sich unsere Landwirtschaft entwickeln“ – Vortrag „Abnehmende Biodiversität und Insektensterben: Ein Überblick über Ursachen und Zusammenhänge“ (Programm pdf verfügbar)
16. Oktober 2018 / Berlin: Fachausschuss Agrar- und Umweltpolitik, Arbeitskreis des Deutschen LandFrauenverbandes; Vortrag „Fakten, Herausforderungen zum Insektensterben und die Rolle der Landwirtschaft“ (Programm pdf verfügbar)
25. September 2018 / Berlin: Agrarpolitischer Abend der BASF in der Parlamentarischen Gesellschaft; "Gewusst wie - Moderne Landwirtschaft und Artenvielfalt" Podiumsdiskussion und Vortrag „Die wissenschaftliche Analyse der Biodiversität und die Vermittlung in die Gesellschaft“. (pdf der Einladung verfügbar)

18. Dezember 2017 / Münster: Westfälisch-Lippischer Landwirtschaftsverband; Gespräch mit dem Vorstand zum Thema „Insektenschwund von der lokalen bis zur globalen Ebene - Trends, Ursachen, Gegenmaßnahmen“ (Programm pdf verfügbar)
- 20.- 21. Juni 2016: „Rethinking Laudato Si“ Internationales Seminar zu Wissenschaft und Religion mit der Päpstlichen Akademie der Wissenschaften und der Sozialwissenschaften ([gemeinsame Resolution](#))

#### **Annex 4.5 Knowledge transfer students and general public**

- November 2020: Buch „[Die Triple-Krise: Artensterben, Klimawandel, Pandemien / Warum wir dringend handeln müssen](#)“ / ein populärwiss. Buch von Josef Settele
- November 2020 / virtuell: Leopoldina / Podiumsdiskussion zum Thema „[Auswirkungen des Klimawandels auf Mitteleuropa](#)“
- November 2020 / virtuell: Science Notes / Hypertopia / Wissenschaft und Kunst/ Vortrag zu Ergebnissen des Global Assessment (IPBES)  
<https://state-studio.com/program/hypertopiadigitalfieldtrip>
- November 2020: Jurymitglied [NATOURALE](#) (Nature & Tourism Film Festival)
- September 2020: Fernuniversität Hagen / vier Videovorlesungen zur Biodiversität  
„[Relevanz von Biodiversität und Ökosystemleistungen am Beispiel Bestäuber](#)“  
„[Wie hängen Biodiversität, Ökosysteme und Pandemien zusammen?](#)“  
„[Globaler Zustand von Biodiversität und Ökosystemen](#)“  
„[Transformativer Wandel als Weg aus der Biodiversitätskrise](#)“
- August 2020: Videoporträt UFZ-Ökologe Josef Settele /  
[https://www.youtube.com/watch?v=nMTL9Jz42VA&list=UUU8LTdpFv0DTZmye02sK\\_Mg&index=16](https://www.youtube.com/watch?v=nMTL9Jz42VA&list=UUU8LTdpFv0DTZmye02sK_Mg&index=16)
- Juli 2020: UFZ-Umweltperspektiven / Interview „[Biodiversität ist unsere Versicherung für die Zukunft](#)“
- Juni 2020 / virtuell: Literarisches Zentrum Goettingen „Göttinger Krisengespräche“ / Kathrin Hartmann und Josef Settele „[Das kommt nicht von außen. Pandemien und die Zerstörung von Ökosystemen](#)“
- Juni 2020: Umwelt im Unterricht (ein Service des Bundesumweltministeriums) / Interview / „Zoonosen und Umweltzerstörung“ (MP3 verfügbar)
- Juni 2020 / Halle: SILBERSALZ Festival Halle, [Podiumsgespräch zum Artensterben](#)
- Mai 2020: Buch „[Verbreitungsatlas der Tagfalter und Widderchen Deutschlands](#)“ / Mitautor
- Dezember 2019: Lernpaket der Deutschen Welle „[Bestäuber in Gefahr](#)“, das in Deutsch, Englisch und Spanisch erscheint und vor allem für Jugendliche in Entwicklungs- und Schwellenländern gedacht ist; darin [Interview](#)
- Dezember 2019: Studentenmagazin „Edit“ der Hochschule der Medien in Stuttgart; Interview zu „[Insektensterben als Herausforderung](#)“
24. November 2019 / Bremen: WissensWerte: „Wie wir das Artensterben verhindern können“ Podiumsdiskussion
20. November 2019 / Wien: Universität für Bodenkultur „[Globales Artensterben und der Zustand der Ökosysteme](#)“, Vortrag und Podiumsdiskussion

14. November 2019 / Luxemburg: „Movement Ecologique“, Vortrag "[Die Vielfalt unserer Arten und Ökosysteme erhalten](#)"
9. November 2019 / München: Fraunhofer Academy: Interdisziplinäres Fernstudium Umweltwissenschaften (infernium): Vortrag „Zustand und Perspektiven von Artenvielfalt und Ökosystemleistungen - Ergebnisse des globalen Berichtes des Weltbiodiversitätsrates IPBES“ (Programm pdf verfügbar)
6. November 2019 / Halle: Ringvorlesung „[Zukunftsfähige Landwirtschaft](#)“, Vortrag und Podiumsdiskussion: Ergebnisse der globalen Studie des Weltbiodiversitätsrates (IPBES)
20. September 2019 / Belgrad: Universität Belgrad, Vortrag "The Global Assessment of IPBES"
17. September 2019 / Stuttgart-Hohenheim: Key Note Vortrag "The Global Assessment of IPBES – towards Integrating Systems for Sustainable Development"
10. September 2019 / Porto: „How to deal with nature’s dangerous decline? From the ipbes assessments to action“
5. Juli 2019 / Halle: Leopoldina / Unterhaus-Debatte „[Artenvielfalt, Landwirtschaft und Künstliche Intelligenz – wie geht das zusammen?](#)“
15. Juni 2019 / virtuell: Videobotschaft für die „Lange Nacht der Wissenschaften Frankfurt a.M.“ (MP4 verfügbar)
4. Juni 2019 / Berlin: [ZEIT Zukunftsdialog Agrar & Ernährung](#), „Artenvielfalt erhalten. Was an den Alarmmeldungen dran ist“ Podiumsdiskussion
21. Mai 2019 / virtuell: Videobotschaft für das „Volksbegehren zur Artenvielfalt in Bayern“ (MP4 verfügbar)
17. Mai 2019 / virtuell: Videobotschaft für den „Science Circus Leipzig“ (MP4 verfügbar)
23. März 2019 / Leipzig: Leipziger Buchmesse: Bestäuberfrühstück und Podiumsdiskussion zum Artensterben (Programm pdf verfügbar)
7. Februar 2019 / Osnabrück: DBU-Forum; Vortrag "[Insektenschwund - Fakten, Politikberatung und Kommunikation](#)"