



Dr. Thomas Jahn

ISOE – Institut für sozial-ökologische Forschung
Hamburger Allee 45
60486 Frankfurt/Main

Research and work experiences / Professional career

Current position	Spokesperson of the executive board of ISOE – Institute for Social-Ecological Research; Scientific Executive Director Senior scientist at the Research Unit Transdisciplinary Methods and Concepts
Since 2014	Spokesperson of the Research Activity “Ecosystem Services and Climate” at the Senckenberg Biodiversity and Climate Research Centre (BiK-F)
2010–2015	Head of the Research Unit Transdisciplinary Methods and Concepts at ISOE
2008–2014	Spokesperson of the Project Area F “Knowledge transfer & social-ecological dimensions” at LOEWE Biodiversity and Climate Research Centre (BiK-F)
1989	Founding member of ISOE – Institute for Social-Ecological Research, since then scientist in various positions
1985–1987	Founding member and scientific employee of the research group Social Ecology, Goethe University Frankfurt/Main, Faculty of educational science (Prof. Dr. Egon Becker)
1981–1985	Academic Tutor at Goethe University Frankfurt/Main, Faculty of educational science Freelancer for political education and media
1972–1974	Civilian service at Universitätsklinikum Freiburg (Medical Center of the University of Freiburg)

Education and academic training

1989	Dr. phil. in sociology at the Goethe University Frankfurt/Main (magna cum laude) Dissertation: “Crisis as a Mode of Societal Experience: Outline of a Social-Ecological Conception of Society” Supervisors: Prof. Iring Fetscher; Prof. Jürgen Ritsert
1971–1981	Graduate studies in Sociology (degree, final mark: very good) and Teacher training for German (language and literature) and Social Sciences (state examination, final mark: very good) at Goethe University Frankfurt/Main and Freiburg
1971	Abitur (qualification for higher education)

Research interests

- Societal relations to nature
- Transdisciplinary methods and concepts
- Social-ecological science research

Further responsibilities

- 1976–1981 Participation in the academic self-government of the Goethe University Frankfurt/Main
- 1977–1978 Chairman of the Students' Union Executive Committee (AStA) of the Goethe University Frankfurt/Main
- 1976–1981 Member of the "Sogenanntes Linksradikales Blasorchester"

Research projects (selection)

- Cognitive Integration and Innovation (KI 3), internal funding, 2018–2020 (project lead)
- TransImpact – Effective Transdisciplinary Research, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 2015–2018
- Accompanying research for 'Real-World Laboratories' in Baden-Württemberg, commissioned by Ministry of Science, Research and the Arts of the State of Baden-Württemberg (MWK), 2015–2017
- Biodiversity and Climate: Transdisciplinarity in Biodiversity Research, BiK-F, 2015–2021
- Cognitive Integration (KI 2), internal funding, 2012–2015 (project lead)
- Effective policy advice through sustainability research, commissioned by the Federal Environment Agency and the Federal Ministry for Environment, 2011–2013 (project lead)
- tdPrax – Strengthening the Practice of Transdisciplinarity, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 2006–2009
- Transdisciplinary Integration – Cooperation and Concepts, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 2006–2009 (project lead)
- Evalunet – Evaluation Network for Transdisciplinary Research, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 2001–2006
- Transdisciplinary Cognitive Integration, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 2001–2006 (project lead)
- Concept for the Framework Programme Social-Ecological Research (SOEF), funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 1999–2001 (project lead)
- Social Dimensions of Sustainability, commissioned by Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse Karlsruhe (ITAS), 1998
- Sustainability as a Concept of the Social Sciences, MOST-programme (Management of Social Transformations) of UNESCO, 1995–1997 (project lead)
- CITY:mobil – Viable Ways of Urban Mobility, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 1994–1998
- Water Cycle and Urban-Ecological Development, funded by the Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 1993–1997

Publications (selection)**Monographs:**

- Bergmann, Matthias/Thomas Jahn/Tobias Knobloch/Wolfgang Krohn/Christian Pohl/Engelbert Schramm (2012): *Methods for Transdisciplinary Research. A Primer for Practice*. Frankfurt/New York: Campus Verlag
- Bergmann, Matthias/Thomas Jahn/Tobias Knobloch/Wolfgang Krohn/Christian Pohl/Engelbert Schramm (2010): *Methoden transdisziplinärer Forschung. Ein Überblick mit Anwendungsbeispielen*. Frankfurt/New York: Campus Verlag
- Becker, Egon/Thomas Jahn (eds.) (2006): *Soziale Ökologie. Grundzüge einer Wissenschaft von den gesellschaftlichen Naturverhältnissen*. Frankfurt/Main/New York: Campus Verlag
- Becker, Egon/Thomas Jahn (eds.) (1999): *Sustainability and the Social Sciences. A cross-disciplinary Approach to integrating environmental Considerations into theoretical Re-orientation*. Zed Books: London/New York
- Deutscher, Eckhard/Thomas Jahn/Bernhard Moltmann (eds.) (1995): *Development Models and World View. Deutsche Stiftung für internationale Entwicklung*. Frankfurt/Main (DE/EN/ES)
- Jahn, Thomas/Peter Wehling (1991): *Ökologie von rechts. Nationalismus und Umweltschutz bei der Neuen Rechten und den „Republikanern“* (Mit Beiträgen von K. Brede, A. Krovoza, H.-G. Jaschke und K. Schacht), Frankfurt/Main/New York: Campus Verlag
- Jahn, Thomas (1991): *Krise als gesellschaftliche Erfahrungsform. Umriss eines sozial-ökologischen Gesellschaftskonzepts*. Frankfurt/Main: Verlag für Interkulturelle Kommunikation

Chapters in anthologies:

- Görg, Christoph/Ulrich Brand/Helmut Haberl/Diana Hummel/Thomas Jahn/Stefan Liehr (2019): [Challenges for Social-Ecological Transformations: Contributions from Social and Political Ecology](#). In: Luksic, Andrej A./Tomislav Tkalec (Hg.): *Intertwining of Diverse Minds in(to) Political Ecology. Proceedings from the Summer School of Political Ecology 2018*. Summer School of Political Ecology 2018, Ljubljana, 67-106
- Jahn, Thomas (2017): *Sozialökologie*. In: *Deutscher Verein für öffentliche und private Fürsorge (Hg.): Fachlexikon der sozialen Arbeit*. Baden-Baden: Nomos, 832-833
- Loft, Lasse/Alexandra Lux/Thomas Jahn (2016): *A Social-Ecological Perspective on Ecosystem Services*. In: Potschin, Marion/Roy Haines-Young/Robert Fish/R.Kerry Turner (Hg.): *Handbook of Ecosystem Services*. London/New York: Routledge, 88-94
- Jahn, Thomas (2015): *Theory of Sustainability? Considerations on a Basic Understanding of „Sustainability Science“*. In: Judith C. Enders/Moritz Remig (eds.): *Theories of Sustainable Development*. London: Routledge, 30-42
- Jahn, Thomas (2014): *Genèse et évolution de la recherche socio-écologique en Allemagne*. In: Lionel Charles et al. (eds.): *Environnement et sciences sociales en France et en Allemagne*. Sociologies et Environnement. Paris: Editions L'Harmattan, 95-115
- Jahn, Thomas (2013): *Transdisziplinarität – Forschungsmodus für nachhaltiges Forschen*. In: Jörg Hacker (ed.): *Nachhaltigkeit in der Wissenschaft*. Nova Acta Leopoldina, Bd. 117, Nr. 398. Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, 65-75
- Jahn, Thomas/Alexandra Lux (2012): *Gesellschaftliche Wahrnehmung von Klima- und Biodiversitätswandel – Herausforderungen und Bedarfe*. In: Volker Mosbrugger et al. (eds.):

- Klimawandel und Biodiversität. Folgen für Deutschland. Darmstadt: WBG Wissenschaftliche Buchgesellschaft, 372–374
- Jahn, Thomas (2012): Theorie(n) der Nachhaltigkeit? Überlegungen zum Grundverständnis einer „Nachhaltigkeitswissenschaft“. In: Judith C. Enders/Moritz Remig (eds.): Perspektiven nachhaltiger Entwicklung – Theorien am Scheideweg. Beiträge zur sozialwissenschaftlichen Nachhaltigkeitsforschung, Bd. 3. Marburg: Metropolis Verlag, 47–64
- Becker, Egon/Diana Hummel/Thomas Jahn (2011): Gesellschaftliche Naturverhältnisse als Rahmenkonzept. In: Matthias Groß (ed.): Handbuch Umweltsoziologie. VS, Verlag für Sozialwissenschaften: Wiesbaden, 75–96
- Jahn, Thomas (2008): Transdisziplinarität in der Forschungspraxis. In: Matthias Bergmann/Engelbert Schramm (eds.): Transdisziplinäre Forschung. Integrative Forschungsprozesse verstehen und bewerten Frankfurt/Main/New York: Campus Verlag, 21–37 (This article was translated, [Download](#))
- Bergmann, Matthias/Thomas Jahn (2008): CITY: mobil: A Model for Integration in Sustainability Research. In: G. Hirsch Hadorn et al. (eds.): (2008): Handbook of Transdisciplinary Research. Springer, Chapter 6, 89–102
- Becker, Egon/Thomas Jahn (2006): Krisendiskurse. In: Egon Becker/Thomas Jahn (eds.) (2006): Soziale Ökologie, Frankfurt/New York: Campus Verlag, 54–66
- Jahn, Thomas/Engelbert Schramm (2006): Wissenschaft und Gesellschaft. In: Egon Becker/Thomas Jahn (eds.) (2006): Soziale Ökologie, Frankfurt/New York: Campus Verlag, 96–107
- Becker, Egon/Thomas Jahn/Diana Hummel (2006): Gesellschaftliche Naturverhältnisse. In: Egon Becker/Thomas Jahn (eds.) (2006): Soziale Ökologie, Frankfurt/New York: Campus Verlag, 174–194
- Jahn, Thomas/Florian Keil (2006): Sozial-ökologisches Problemverständnis. In: Egon Becker/Thomas Jahn (eds.) (2006): Soziale Ökologie, Frankfurt/New York: Campus Verlag, 309–314
- Jahn, Thomas/Florian Keil (2006): Transdisziplinärer Forschungsprozess. In: Egon Becker/Thomas Jahn (eds.) (2006): Soziale Ökologie, Frankfurt/New York: Campus Verlag, 319–328
- Becker, Egon/Thomas Jahn (2005): Societal Relations to Nature. Outline of a Critical Theory in the ecological crisis. Published in German in: Gernot Böhme/Alexandra Manzei, (eds.): Kritische Theorie der Technik und der Natur. München: Wilhelm Fink, 91–112
- Jahn, Thomas/Peter Wehling (1998): Gesellschaftliche Naturverhältnisse – Konturen eines theoretischen Konzepts. In: Karl-Werner Brand (ed.): Soziologie und Natur. Theoretische Perspektiven. Soziologie und Ökologie, Bd. 2, Reihe Soziologie und Ökologie. Opladen: Leske + Budrich, 75–93
- Meister, Martin/Thomas Jahn (1995): Alltagskulturelle Kreislaufvorstellungen. Ergebnisse einer diskursanalytischen Untersuchung. In: WasserKultur Nr. 13. Kassel
- Jahn, Thomas/Peter Wehling (1989): Universität als Lebensgelände. Eine politische Aktualisierung der kritischen Theorie. In: Rainer Erd et al. (eds.): Kritische Theorie und Kultur. Frankfurt/Main, 254–269

Journal articles:

- Jahn, Thomas/Florian Keil/Oskar Marg (2019): [Transdisziplinarität: zwischen Praxis und Theorie. Reaktion auf fünf Beiträge in GAIA zur Theorie transdisziplinärer Forschung.](#) GAIA 28 (1), 16-20
- Görg, Christoph/Ulrich Brand/Helmut Haberl/Diana Hummel/Thomas Jahn/Stefan Liehr (2017): Challenges for Social-Ecological Transformations: Contributions from Social and Political Ecology. In: Sustainability 9(7), 1045
- Hummel, Diana/Thomas Jahn/Florian Keil/Stefan Liehr/Immanuel Stieß (2017): Social Ecology as Critical, Transdisciplinary Science - Conceptualizing, Analyzing and Shaping Societal Relations to Nature. In: Sustainability 9(7), 1050
- Jahn, Thomas/Florian Keil (2016): Reallabore im Kontext transdisziplinärer Forschung. GAIA Vol. 25, H. 4, 247-252
- Bergmann, Matthias/Thomas Jahn/Alexandra Lux/Emilia Nagy/Martina Schäfer (2016): Wirkungsvolle transdisziplinäre Forschung. TransImpact untersucht transdisziplinäre Projekte. GAIA 25 (1), 59-60
- Jahn, Thomas/Nicola Schuldt-Baumgart (2015): Wege in eine nachhaltigere Wissenschaftslandschaft - Paraderolle für den Dritten Sektor. politische ökologie 33 (140), 43-48
- Jahn, Thomas/Diana Hummel/Engelbert Schramm (2015): Nachhaltige Wissenschaft im Anthropozän. GAIA 24/2, 92-95 (This article was translated "Sustainable Science in the Anthropocene" [Download](#))
- Jahn, Thomas/Florian Keil (2015): An actor-specific guideline for quality assurance in transdisciplinary research. Futures 65, 195-208
- Jax, Kurt et al. (2013): Ecosystem services and ethics. Ecological Economics, 93, 260-268
- Jahn, Thomas (2013): Wissenschaft für eine nachhaltige Entwicklung braucht eine kritische Orientierung. GAIA 22(1), 29-33 (This article was translated "Science for Sustainable Development Requires a Critical Orientation", [Download](#))
- Jahn, Thomas/Matthias Bergmann/Florian Keil (2012): Transdisciplinarity: Between mainstreaming and marginalization. Ecological Economics, Vol. 79, July 2012, 1-10
- Jahn, Thomas/Nicola Schuldt-Baumgart (2013): Wissenschaft und Transformation - Schrittweise Annäherung. politische ökologie 133, 74-80
- Jahn, Thomas (2005): Soziale Ökologie, kognitive Integration und Transdisziplinarität. Technikfolgenabschätzung Theorie und Praxis, Vol. 14 Nr. 2, 32-38

Other publications:

- Jahn, Thomas (2016): Gelingt es der Menschheit, sich an sich selbst anzupassen? Interview im Newsletter DBU aktuell Nr. 1/2016
- Jahn, Thomas/Nicola Schuldt-Baumgart (2015): Wege in eine nachhaltige Wissenschaftslandschaft - Paraderolle für den Dritten Sektor. politische ökologie 140, 43-48
- Jahn, Thomas/Anna-Lena Guske/Klaus Jacob/Florian Keil/Ulrich Petschow (2014): Verbesserung der strategischen umweltpolitischen Beratung im Kontext des Leitbilds Nachhaltiger Entwicklung. UBA-Texte, 52. Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau
- Jahn, Thomas/Florian Keil (2013): Politikrelevante Nachhaltigkeitsforschung. Anforderungsprofil für Forschungsförderer, Forschende und Praxispartner aus der Politik zur

Verbesserung und Sicherung von Forschungsqualität – Ein Wegweiser. Unter Mitarbeit von Ulrich Petschow und Klaus Jacob. Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

Hummel, Diana/Thomas Jahn/Engelbert Schramm (2011): Social-Ecological Analysis of Climate Induced Changes in Biodiversity – Outline of a Research Concept. BiK-F Knowledge Flow Paper Nr. 11. Frankfurt/Main

Jahn, Thomas/Eric Sons/Immanuel Stieß (2000): Konzeptionelles Fokussieren und partizipatives Vernetzen von Wissen. Bericht zur Genese des Förderschwerpunkts Sozial-ökologische Forschung des BMBF. Studententext Nr. 8. Institut für sozial-ökologische Forschung ISOE. Frankfurt/Main

Further publications: www.isoe-publikationen.de/en/publications/bibliographies-staff/thomas-jahn/

Organization of workshops and conferences (selection / 2007-2019)

„Aufbruch in die Gegenwart. Die sozial-ökologische Zukunft heute gestalten“, conference, 28 November 2019, Frankfurt/Main (together with the colleagues of ISOE)

„The Morality and Policy of Negative Emissions for Climate Change Mitigation“, Workshop, Frankfurt/Main, 17 May 2018 (together with Normative Orders, SGN – Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung)

„Forschung in Reallaboren“, Workshop, Frankfurt/Main, 22 June 2017

„Die Wiener und die Frankfurter Soziale Ökologie im Austausch“, Workshop, Wien, 16 June 2016 (together with Institute for Social Ecology/Klagenfurt)

„Perspektiven der sozial-ökologischen Forschung“, Workshop, Vienna, 18 April 2015 (together with Universität Wien and Institute for Social Ecology/Klagenfurt)

„Lost in the Anthropocene? Sustainable Science in the Era of Mankind“, conference, 21 November 2014, Frankfurt/Main (together with the colleagues of ISOE)

„Green Talents – International Forum for High Potentials in Sustainable Development 2014“, Science Forum, 31 October 2014, Frankfurt/Main, organized by BMBF/FONA

„Critical Sociology: Current Issues and Future Challenges“, International Conference, Frankfurt/Main, 23.-25.06.2014 (together with Goethe-Universität Frankfurt, IFS – Institut für Sozialforschung)

„Sozialwissenschaftliche Methoden der Begleitung von Umsetzungsprozessen transdisziplinärer Forschungsergebnisse im Rahmen von Bik-F“, method workshop, 24 January 2013, Frankfurt/Main (together with Alexandra Lux, Marion Mehring, Jutta Deffner, Konrad Götz, Engelbert Schramm)

„Nachhaltigkeit in Forschungsprozessen“, session responsibility and moderation of the workshop at the BMBF-Symposium „Sustainability in Science“, organized by BMBF/FONA, 23 April 2013, Berlin (together with Matthias Bergmann)

„Politikrelevante Forschung für eine nachhaltige Entwicklung – Herausforderungen und Lösungsansätze“, Conference organised on behalf of the Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) and the Umweltbundesamt (UBA), 18 June 2013, Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB), Berlin (together with Florian Keil)

„wahrhaft nützlich. Was kritische Nachhaltigkeitsforschung ausmacht“. Conference, 16 November 2012, Frankfurt/Main (together with the colleagues of ISOE)

- „Vernetzung sozial-ökologischer Versorgungssysteme“, workshop responsibility at the BMBF-Agenda-Konferenz „Sozial-ökologische Forschung für eine zukunftsfähige Gesellschaft“, organised by BMBF/FONA, 19-20 March 2012, Bonn
- tdAcademy „Promoting Transdisciplinarity in Research and Higher Education – Scientific and Institutional Tasks and Prospects” International Workshop at the Institute for Advanced Studies in the Humanities, 07-08 April 11, Bad Homburg (together with Egon Becker, Matthias Bergmann, Engelbert Schramm, Diana Hummel, Florian Keil)
- „Klimawandel und natürliche Ressourcen – wie nutzen wir Biodiversität und was ist (uns) das wert?“, Workshop responsibility in the series „Hessen, Afrika, Antarktis – Einblicke in die Arbeit des neuen LOEWE-Zentrums BiK-F“, Frankfurt/Main, 28 April 2010
- „Systemische Risiken: Neue Strategien der Risikobewältigung für eine neue Form von Risiken“ Workshop organised for SÖF-programme „Systemische Risiken“, Frankfurt/Main, 14 May 2007 (together with Florian Keil, Engelbert Schramm, Immanuel Stieß)
- „Transdisziplinäre Umweltwissenschaften“, Scientific lead of the Workshop of the regional network, Frankfurt/Main, 14 March 2007
- „Analysing Social-Ecological Systems for Sustainability: Theoretical and Conceptual Challenges“, Session chair and responsibility at Conference „ESEE 2007 – Integrating Natural and Social Sciences for Sustainability“, Leipzig, 05-06 June 2007 (Florian Keil, Thomas Jahn)

Presentations and invited speeches (selection)

- Jahn, Thomas (2019): Krisen- und Gestaltungsperspektiven. Impulsvortrag. Tagung „Aufbruch in die Gegenwart – Die sozial-ökologische Zukunft heute gestalten. ISOE – Institut für sozial-ökologische Forschung, 28. November 2019, Frankfurt am Main
- Jahn, Thomas (2019): [Kritische Transdisziplinarität und die Frage der Transformation](#). Keynote at the Conference „Darmstädter Tage der Transformation. Wandel gestalten, Wandel begleiten: Wissenschaft und Kommunikation“, Schader-Stiftung, 16-17 January 2019, Darmstadt
- Jahn, Thomas (2018): [Resümee und Einordnung in 20 Jahre Sozial-ökologische Forschung. Nachhaltigkeitsforschung sozial-ökologisch gestalten](#). Speech at the Agenda-Konferenz für Sozial-ökologische Forschung, 19-20 September 2018, Kassel
- Jahn, Thomas (2017): Geobiodiversity at the interface between science and society. Panel discussion „Geobiodiversity - an integrative approach expanding Humboldt's vision“, Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung, 3 October 2017, Frankfurt am Main
- Jahn, Thomas (2016): Transdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung – Methoden, Kriterien, gesellschaftliche Relevanz. GRADE Sustain Lecture, Goethe-Universität Frankfurt, 1 June 2016, Frankfurt am Main
- Jahn, Thomas (2016): Reallabore im transdisziplinären Forschungsprozess. Input at Interkolloquium Reallabore Baden-Württemberg, Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg, 29 April 2016, Stuttgart
- Jahn, Thomas (2015): Ziemlich beste Freunde? Forschung von Wissenschaft und Zivilgesellschaft für nachhaltige Transformationen, Keynote at the Conference „Ziemlich beste Freunde?“, Ecomet, 2 November 2015 Berlin
- Jahn, Thomas (2015): Nachhaltige Wissenschaft im Anthropozän. Speech at the Symposium „Anthropozän – der Mensch als geologische Kraft“, Deutsche Bundesstiftung Umwelt, 7 October 2015, Wiesenfelden

- „Transdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung – Konturen, Kontexte, Perspektiven“, Keynote at the Workshop „Wege in eine bessere Zukunft? Der Beitrag der transdisziplinären Nachhaltigkeitsforschung“, organised by the Department of Social and Cultural Anthropology and the Department of Political Science at the University of Vienna, 17 April 2015, Vienna
- „Transdisciplinarity as an (appropriate) research mode for Sustainability Sciences“, input statement at UNESCO Sustainability Science in Central and Eastern Europe, 16 June 2014, Bratislava
- „Die Umweltpolitikforschung und die Zivilgesellschaft“ Participant in a panel discussion within the series „Oral History: Vom ‚blauen Himmel über der Ruhr‘ bis zur Energiewende“, organised by Ecologic, 4 December 2013, Berlin
- „Fortschritt NRW – Forschung und Innovation für nachhaltige Entwicklung“, Input statement at 2nd „NRW-Nachhaltigkeitskonferenz – Zukunftsfähiges Nordrhein-Westfalen 2030“ organised by Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, 18 November 2013, Düsseldorf
- Input statement at the working group „Klimaforschung in der Gesellschaft“, at the workshop „Klimaforschung 2025“ organised by Deutsches Klima-Konsortium (DKK e. V.), 13-14 November 2013, Potsdam
- „Analyse des Future-Earth-Konzepts“, Input at the DFG-expert meeting, Future Earth, Deutsches Komitee für Nachhaltigkeitsforschung in Future Earth, 11 September 2013, Leipzig
- „Transdisziplinarität – Forschungsmodus für nachhaltiges Forschen“, Invited talk at the workshop „Nachhaltigkeit in der Wissenschaft“ organised by Leopoldina – Nationale Akademie der Wissenschaften, 12 November 2012, Berlin
- Participant at the panel discussion „Wissenschaft für Nachhaltigkeit: Der Durchbruch muss gelingen“, at the presentation of the Memorandum of the Germany UNESCO Commission, organised by the Deutsche Unesco-Kommission e.V., 14 June 2012, Berlin
- „Transdisziplinäre Nachhaltigkeitsforschung – Welches Wissen brauchen wir für die Transformation in eine nachhaltige Gesellschaft?“, at Akademie 2012 „Nachhaltige Entwicklung“, Stiftung der Deutschen Wirtschaft, 27 March 2012, Klingenmuenster/Pfalz
- „Transdisciplinarity as a Research Practice to Approach Sustainability Challenges“, Invited talk at Leuphana Sustainability Summit, organized by Leuphana University, 29 February – 02 March 2012, Lueneburg
- Participant at the panel discussion „Vorstellung der Initiative ‘Transformatives Wissen schaffen‘ – zur Initiative mit den Initiatoren“, of the opening event of the series „Transformatives Wissen schaffen“, organised by NaWis Verbund für Nachhaltige Wissenschaft and Ecornet, 6-10 February 2012, Berlin
- „Infrastrukturförderung in der SÖF: Bedeutung und Perspektiven für die Nachhaltigkeitsforschung“, Input statement at the workshop „Lessons Learnt im Förderschwerpunkt Sozialökologische Forschung“, organised by Federal Ministry of Education and Research (BMBF), 28 September 2011, Wissenschaftszentrum Bonn
- „Theorien der Nachhaltigkeit – Natur/Gesellschaft-Interaktionen“, Presentation at the workshop „Theorie(n) der Nachhaltigkeit“, organised by Institute for Advanced Sustainability Studies (IASS) and Karlsruhe Institute for Technology (KIT), 4-5 May 2011, Potsdam
- „Interdisziplinäre Kooperation in einem transdisziplinären Horizont – ein Werkstattbericht aus der Biodiversitätsforschung“, Invited talk at „Weihenstephaner Kolloquium zur An-

- gewandten Ökologie und Planung", organised by TU München und Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, 31 January 2011, Freising
- „Basic Understanding and Criteria of Transdisciplinary Research”, Session in the Workshop „Beyond One’s Own Nose – Understanding the Development of an Integrated Research Project” of Goethe GRADE Academy (part 1), 10 June 2010, Frankfurt/Main
- „Institut für sozial-ökologische Forschung und die Soziale Ökologie – kritische Theoriearbeit und Forschungspraxis“ in der Reihe „Soziale Ökologie“, Institut für Soziologie an der Friedrich-Schiller Universität Jena, Umweltreferat des Studentenrats der FSU, 2. February 2010, Jena
- „Understanding Social Ecological Systems: Frontier Research for Sustainable Development. Implications for the European Research Policy”, presentation at the Conference "Sustainable Development: a Challenge for European Research", organized by European Commission Research Directorate, 26-28 May 2009, Brussels
- „Dealing with Critical Knowledge – Basic Understanding and Criteria of Transdisciplinary Research”, Presentation at the Workshop "Inter- and Transdisciplinary Research on Sustainable Resource Use – Experiences, Methods & Instruments", organized by Helmholtz Zentrum für Umweltforschung (UFZ), 30 January 2009, Leipzig
- „Das Konzept der Sozialen Ökologie als Wissenschaft von den gesellschaftlichen Naturverhältnissen”, presentation at the conference „Soziale Ökologie in der Geographischen Entwicklungsforschung: Theorie, Konzepte, empirische Anwendung“, organised by Geographischer Arbeitskreis Entwicklungstheorien, 30 May 2008, Bonn
- „Internationales Netzwerk sozial-ökologische Wasserforschung“, Input statement at the meeting of the Monitoring-Group of the modul „Internationale Wasserforschung“ of the research project „Transdisziplinäre Integration“, Frankfurt/Main, 6 March 2007 (together with Thomas Kluge and Stefan Liehr)
- „Social-Ecological Research: An Integrative Approach in Science for Sustainability“, Input at the Conference „Nachbarschaft für Nachhaltigkeit – mit Forschung von Lissabon nach Leipzig“ (L2L – Fona), organized by BMBF, 8-10 May 2007, Leipzig
- „The Interface between social and natural sciences: State of the Art and New Perspectives on Sustainable Research”, presentation at the Stakeholder Meeting – Strategic Meeting of the project “SUSPRISE WP1” (ERA-NET/BMBF), 15-17 October 2007, Lovenjo di Menaggio, Italien
- „Soziale Ökologie, Transdisziplinarität und Systemische Risiken”, presentation at the colloquium of the Institute for Technology Assessment and Systems Analysis (ITAS), 17 June 2006, Karlsruhe
- „Spannungen, Potentiale und Perspektiven von transdisziplinären Forschungsprozesse“, presentation at the conference „Chancen und Risiken der Partizipation“, TRAFO – Transdisziplinäres Forschen, 22-23 June 2006, Wien
- „Perspektiven sozial-ökologischer Forschung – Strategien für Capacity Building“, input presentation at the conference „5 Jahre Sozial-ökologische Forschung – Bilanz und Perspektiven“, BMBF, funding priority Social-Ecological Research, 5-6 June 2006, Berlin
- „Soziale Ökologie – Grundzüge einer Wissenschaft von den gesellschaftlichen Naturverhältnissen”, presentation for the Interdisciplinary Working Group „Zukunftsorientierte Nutzung ländlicher Räume“, Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften (BBAW), 16 May 2006, Berlin

- „Der transdisziplinäre Forschungsansatz in der Nachhaltigkeitsforschung“, presentation at the conference „Herausforderung Transdisziplinäre Umweltwissenschaften“, joint event of the research network „Modellierung von Mensch-Umwelt-Systemen (MOMUS)“, Frankfurt/Main, 24 January 2006
- „Integrated Knowledge for Sustainable Innovations – a Transdisciplinary Perspective“, presentation at the Green/EFA-Conference “What Science – What Europe” on the 7th Research Framework Programme of the European Union, 2-3 Mai 2005, Brussels
- „Great Transition – Umbrüche und Übergänge auf dem Weg zu einer planetarischen Gesellschaft. Drei globale Szenarien“ lecture within the lecture series „Konflikte in Gegenwart und Zukunft: Unsere Welt in 20 Jahren – Wie wollen wir leben?“, Philipps University Marburg, 24 October 2004, Marburg
- „Kriterien einer Forschung im Dienst der nachhaltigen Entwicklung“, presentation at the German-French Conference in Paris, Ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, 24 June 2004, Paris
- „Forderungen an eine moderne Umweltpolitik aus wissenschaftlicher Sicht“, presentation at the closed meeting on the environment of the Bündnis 90/Die Grünen parliamentary group in the Hesse State Parliament, 18 May 2004, Wiesbaden
- „Genèse et développement de la recherche éco-sociale (Sozial-ökologische Forschung) en Allemagne“, presentation at the DGS-Conference, German-French Meeting environmental sociology, 12 February 2004, Straßbourg
- „Great Transition“, presentation for the Hessian Society on Democracy and Ecology (HGDÖ), Frankfurt/Main, 13 March 2003
- „Forschungsansatz u. -perspektiven des ISOE“, presentation within an event of Denkbar e.V., Frankfurt/Main, 27 February 2003
- Presentation on the development of the funding priority “Social-Ecological Research” and for the Project “Evalunet”, on the conference “Zukunft gewinnen – der Beitrag der sozial-ökologischen Forschung”, Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), 5-7 May 2002, Berlin
- „Perspektiven für die Sozial- und Geisteswissenschaften“, input on an event of the BMBF on the 6th Research Framework Programme of the European Union, 13 September 2001, Berlin
- „Analyse critique du 6^{ème} PCRD à la lumière de la recherche transdisciplinaire durable“, presentation at the event “Etats Généraux de la Recherche” by Yves Piétrasanta MPE et la Group Vert/AL, 6 June 2001, Brussels
- Input Statement to the BMBF expert talk “Umwelt, Ernährung, Gesundheit”, 21 February 2001, Berlin
- „Tasks and Key-Elements of a New Funding Policy for Transdisciplinary Research – Remarks on the Status and Prospectives of social-ecological Research in Germany“, presentation on the International Transdisciplinary Conference by the Swiss Federal Institute of Technology, 27 February – 1 March 2000, Zürich
- „Umsetzungsschritte, Förderinstrumente und Forschungsarbeiten des neuen Förderschwerpunkts Sozial-ökologische Forschung“, input to the workshop „Sozial-ökologische Forschung“ by the Federal Ministry for Education and Research, 30 June 1999, Bonn
- „Presentation of the research approach to mobility styles“, 21 January 1999, Hofheim am Taunus

- „Verfahren der interdisziplinären Ergebnisintegration im Projekt Stadtverträgliche Mobilität“, input at the 3rd status seminar of the research networks within the BMBF funding priority City Ecology, 3 December 1998, München
- „Politische Rahmenbedingungen für problemorientierte interdisziplinäre Kooperationen“, input to the Anniversary Symposium “10 Jahre IANUS”, 27 May 1998, Technische Hochschule Darmstadt
- „Probleme und Perspektiven interdisziplinärer Umweltforschung am Beispiel des sozial-ökologischen Forschungsansatzes“, presentation at the workshop „Erfahrung mit interdisziplinären Arbeitsansätzen in der Umweltforschung“ by the Umweltforschungszentrum Leipzig/Halle GmbH (UFZ), 17 March 1998, Leipzig

Membership in associations or expert committees

- Founding Member of the Flagship Initiative on the Preservation of Biodiversity of the Federal Ministry of Education and Research (BMBF Leitinitiative zum Erhalt der Artenvielfalt)
- Editorial Board of Section “Social Ecology and Sustainability” of the Open Access Journal “Sustainability”
- Member of Verein deutscher Wissenschaftler (VDW)
- Member of Deutsche Gesellschaft für Soziologie (DGS)
- Member of the German Commission for UNESCO (DUK)
- Member of the Expert committee „Science“ and the Round table “Science for sustainable development”, German Commission for UNESCO (DUK)
- Member of the Hessian Sustainability Conference (Hessische Nachhaltigkeitskonferenz)

Honours, distinctions and awards, scholarships, medals

- Shortlisted for GAIA’s best paper award 2015 for the article „Nachhaltige Wissenschaft im Anthropozän“ (together with Diana Hummel and Engelbert Schramm)
- Second prize of GAIA’s best paper award 2013 for the article “Wissenschaft für eine nachhaltige Entwicklung braucht eine kritische Orientierung“
- 2000: Swiss Transdisciplinary Award of Gebert Rütli Stiftung, Zürich (together with Egon Becker, Immanuel Stieß, Peter Wehling and Diana Hummel)
- 1982-1985 PhD scholarship of the Evangelisches Studienwerk Villigst