



POTSDAM INSTITUTE
FOR CLIMATE IMPACT RESEARCH

Global Change and Social Systems Department

BERND SIEBENHÜNER — *Publications*

January 2002

Dr. Bernd Siebenhüner

Deputy leader of the PIK Global Governance Project

Potsdam Institute for Climate Impact Research (PIK)

Global Change and Social Systems Department

P. O. Box 60 12 03

14412 Potsdam

Germany

Telephone: +49-331-288 2572

Facsimile: +49-331-288 2600

E-Mail: siebenhuner@hotmail.com

BOOK

1. Bernd Siebenhüner, 2001: *Homo sustinens – Auf dem Weg zu einem Menschenbild der Nachhaltigkeit* [Homo sustinens – Towards a conception of man for sustainability], Marburg: Metropolis-Verlag 508 pp.

ARTICLES IN JOURNALS WITH PEER-REVIEW

2. Bernd Siebenhüner, forthcoming: Debating concepts of human actors in ecological economics—a comment on Faber/Petersen/Schiller, in: *Ecological Economics* (2002)
3. ———, 2001: Nachhaltigkeit und Menschenbilder [Sustainability and conceptions of humans], in: *Zeitschrift für Wirtschafts- und Unternehmensethik (zfwu)* 2: 3, pp. 343-359.
4. Ralf Antes and ———, 2001: Trendwende zur Nachhaltigkeit? Eine Sammelrezension neuerer Studien zu ökologisch verträglichem Verhalten, [A turn towards sustainability? A collective review of recent studies on ecologically compatible behavior], in: *Die Betriebswirtschaft (DBW)* 61: 1, pp. 97-120.
5. ———, 2000: Bildung für die Nachhaltigkeit – Eine pädagogische Konzeption [Education for sustainability – a pedagogical conception], in: *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 13: 3-4, pp. 395-410.
6. ———, 2000: Homo sustinens. Towards a New Conception of Humans for the Science of Sustainability, in: *Ecological Economics* 32: 1, pp. 15-25.
7. ———, 1996: Das Ökologische in der ökologischen Ökonomik [Ecological insights for

ecological economics], in: *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 9: 2, pp. 210-213.

ARTICLES IN JOURNALS WITHOUT PEER-REVIEW

8. Bernd Siebenhüner, 1999: Homo sustinens. Für ein neues Menschenbild [Homo sustinens. Towards a new conception of man], in: *Universitas. Zeitschrift für interdisziplinär Wissenschaft* 54: 635, pp. 448-459.
9. ———, 1999: Ökologische Ökonomik - Ein neuer Ansatz zur Verbindung von Natur- und Wirtschaftswissenschaften [Ecological economics - a new approach to integrate natural sciences and economics], in: *Ökologische Stoffverwertung. Berichte* [1999]: 1/99, pp. 53-71.
10. ———, 1995: "Und weil es Kritik ist, ist es gut?" ["And it is good because it is criticism" - A reply to critics], in: *Zeitschrift für berufliche Umweltbildung* 5: 3/95, pp. 24-25.
11. ———, and Stefan Marien, 1995: Sustainability und (berufliche) Bildung [Sustainability and vocational and professional training], in: *Zeitschrift für berufliche Umweltbildung* 5: 1-2, pp. 20-21.

BOOK SECTIONS:

12. Bernd Siebenhüner, forthcoming: Moral Social Norms in Economics – A Comment, in: A. Biel and C. Spash (eds.): *Social Psychology in Economic and Environmental Research*.
13. ———, forthcoming: Die Schnittstelle zwischen Naturschutz und unternehmerischem Handeln (Linking natural protection and cor-

- porate management), in: Erdmann, K.-H. et al. (eds.): *Soziales Marketing im Naturschutz*. (Schriftenreihe des Bundeamtes für Naturschutz), Bonn.
14. ———, forthcoming: Internationale Organisationen zur Unterstützung nachhaltigkeitsorientierten Managements [International institutions supporting sustainable management], in: H.-U. Zabel (ed.): *Betriebliches Umweltmanagement - nachhaltig und interdisziplinär*, Berlin.
 15. ———, forthcoming: Eine Konzeption nachhaltigkeitsorientierter Bildung [A Conception of sustainability-oriented education], in: Hartmann, E. (ed.): *Nachhaltigkeit und Bildung*, Halle.
 16. ———, 2001: Sustainability-gerechte Unternehmensführung [Sustainability oriented corporate management], in: H.-U. Zabel (ed.): *Sustainability als interdisziplinäre Herausforderung*, Halle: Universitätszentrum für Umweltwissenschaften, pp. 148-160.
 17. ———, 1997: Vom homo oeconomicus zum homo oecologicus. Zum Menschenbild der ökologischen Ökonomik [From homo economicus to homo ecologicus. About the conception of man in ecological economics], in: F. Biermann, C. Helm, and S. Büttner (eds.): *Zukunftsfähige Entwicklung. Herausforderungen an Wissenschaft und Politik*, Berlin: Edition Sigma, pp. 53-69.
 18. ———, 1997: Umweltbewußtsein - weiter gedacht [A broader view on environmental consciousness], in: M. Zimmer (ed.): *Von der Kunst umweltgerecht zu planen und zu handeln. Verhaltensbezogene Wissenschaften und Ökologie*, Osnabrück: Eigenverlag, pp. 116-121.
 19. ———, and Christoph Nitschke, 1996: Klimaschutz und berufliche Bildung [Climate policy and vocational training], in: A. Fischer (ed.): *Klimaschutz und berufliche Umweltbildung*, Bielefeld: W. Bertelsmann Verlag, pp. 35-49.
 20. ———, and Christoph Nitschke, 1996: Klimabildung - Ein neues Handlungsfeld [Climate education - a new field of action], in: *Jahrbuch Ökologie 1997*, München: C.H. Beck, pp. 256-266.
-
- ## CONFERENCE PROCEEDINGS AND DISCUSSION PAPERS:
21. Bernd Siebenhüner, forthcoming: *How do Scientific Assessments Learn? - A Comparative Study of the IPCC and LRTAP* (Environmental and Natural Resources Program Discussion Paper, Belfer Center for Science and International Affairs, John F. Kennedy School of Government), Cambridge (Mass.): Harvard University, 58 pp.
 22. ———, 2000: *Humans' potential for environmentally compatible behaviour*. Proceedings of the Shaping the Future Conference, Hannover 2000. (Available at <http://www.shaping-the-future.de/pages/mainfs.htm>).
 23. ———, 2000: *Designing Policy Strategies for Sustainable Development*, Proceedings Euroconference: Quality of Life - Environmental Changes - and Sustainability, Event 3. (Discussion Papers of the Austrian Research Centers, Seibersdorf; Nr. OEFZS-S-0089/3), pp. 87-98. (Available at http://euroconfql.arcs.ac.at/Proceedings_neu.html).
 24. ———, 2000: Homo sustinens als Menschenbild für eine nachhaltige Ökonomie [Homo sustinens as a conception of man for a sustainable economy], in: *Sowi-Onlinejournal 1: 1*, available at <http://www.sowi-online.de>.
 25. Ralf Antes, ———, and Hans-Ulrich Zabel, 1999: *"Einführung eines Umweltmanagement-systems" - Ein rollengestütztes Planspiel* [Implementation of an environmental management system - A simulation game], (Martin-Luther University Halle-Wittenberg, Discussion Pa-

- per of the Dept. of Economics, Halle; No. 2/99), 29 pp.
26. ———, Ralf Antes and Hans-Ulrich Zabel, 1999: *Prevention Through Process Policy and Product Policy - A Study of European and German Environmental Policy*. (Martin-Luther University Halle-Wittenberg, Discussion Paper of the Dept. of Economics, Halle; No. 97/19), 29 pp.
 27. ———, 1998: *Die ökologische Herausforderung des homo oeconomicus* [The ecological challenge of homo oeconomicus], Internet-publication, Hamburg-Harburg, available at http://www.tu-harburg.de/UMWELT98/papers/sektoer_b/sieben/main.html
 28. ———, 1996: *Umweltbewußtsein - weiter gedacht* [A broader view on environmental consciousness], (Discussion Paper of the Science Center Berlin (WZB), Berlin; FS II 96-402), 109 pp.
 29. ———, 1995: *Ökonomisches und ökologisches Denken. Darstellung und Verbindung ihrer Strukturelemente* [Economic and ecological thinking. Description and connection of their basic structures], (Series of the Institute for Ecological-Economics Research (IÖW), Berlin; No. 84/95), 90 pp.
-
- REPORTS:**
30. Bernd Siebenhüner, 1999: Beyond Growth: Policies and Institutions for Sustainability - The Fifth Biennial Meeting of the International Society for Ecological Economics (ISEE) - Tagungsbericht, in: *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung (ZAU)* 12: 1, pp. 131-132.
 31. ———, and Christoph Weiser, 1999: Verkehr 2020: *Integrierte Verkehrskonzepte und ihre Auswirkungen auf Verkehrsunternehmen in deregulierten Märkten. Dokumentation eines Workshops zur Szenarioanalyse* [Public transport in the year 2020. Integrated concepts and their impact on transportation companies in deregulated markets. Workshop Documentation], (Martin-Luther University Halle-Wittenberg, Discussion paper of the Dept. of Economics, Halle; No. 1/99), 24 pp.
 32. ———, and Anne Metzler, 1998: Report on the European Japanese Summer School, in: G. Foljanty-Jost (ed.): *Compilation of Lectures and Reports of the European-Japanese Summer School 1997. 'Ecology and Economy - Strategies for Sustainable Development'*, (Publications of the European Japan Experts Associations (EJEA), Berlin, Vol. 2), pp. 231-247.
 33. ———, and Annette Erbe, 1998: European-Japanese Summer School on 'Ecology and Economy - Strategies for Sustainable Development', in: *ASIEN. Deutsche Zeitschrift für Politik, Wirtschaft und Kultur* 66 Jan. 1998, pp. 66-69. (Reprinted in: *International Quarterly for Asian Studies* 29 1-2/98, pp. 203-206.)
 34. Ingo Balderjahn, and ———, 1999: Gesellschaftliche Aspekte eines kommerziellen Einsatzes von Photovoltaikmodulen unter besonderer Berücksichtigung der CIS-Bänderzelle [Social aspects of commercial use of photovoltaic modules with special consideration of the CIS-streamcell], in: P. Ackermann, (ed.): *Photovoltaik auf der Basis einer Cu-InSe₂-Zelle. Projektbegleitende Folgeabschätzung*. (Forschungstexte des Brandenburgischen Umweltforschungszentrums (BUFZ), Neuruppin; No. 4), pp. 277-328.
 35. ———, and Christoph Nitschke, 1995: Hilfreiche und gelungene Beispiele beruflicher Umweltbildung [Helpful and Successful Examples of Environmental Professional Training], in: Senator für Bildung und Wissenschaft Bremen (ed.): *2. Zwischenbericht zum Modellversuch "Umweltbildung in Berufen der öffentlichen Verwaltung"*, Bremen, pp. A35-A89.

BOOK REVIEWS:

36. Bernd Siebenhüner, 1997: Dem Mitsein von Menschen und Natur dienen [Serving the co-existence of man and nature], Rezension zu [Review of]: Meyer-Abich, Klaus-Michael: *Praktische Naturphilosophie. Erinnerung an einen vergessenen Traum*, München 1997 und Meyer-Abich Klaus-Michael u.a.: *Vom Baum der Erkenntnis zum Baum des Lebens. Ganzheitliches Denken der Natur in Wissenschaft und Wirtschaft*, München 1997, in: *die tageszeitung*, 28.7.98, p. 13.
37. ———, 1998: Rezension zu [Review of]: Christoph Diensberg: *Betriebliche Weiterbildung, Vorschlagswesen und Umweltschutz. Lernprozesse zwischen Mitarbeiter- und Unternehmensentwicklung*, Frankfurt/M. 1997, in: *UmweltWirtschaftsForum* 6: 2, pp. 106-107.
38. ———, 1998: Kosten senken mit einer Umweltkostenrechnung, [Reducing costs through environmental accounting systems], Rezension zu [Review of]: Fichter, Klaus; Loew, Thomas; Seidel, Eberhard: *Betriebliche Umweltkostenrechnung. Methoden und praxisgerechte Weiterentwicklung*, Berlin, Heidelberg 1997, in: *Blick durch die Wirtschaft*, No. 80 (27.4.98), p. 5.
39. ———, 1998: Neue Öko-Märchen braucht das Land [New ecological fairytales are needed], Rezension zu [Review of]: G. Altner et al. (eds.): *Jahrbuch Ökologie 1998*, München 1997, in: *die tageszeitung*, 17.3.98, p. 17.
40. ———, 1998: Die soziale Seite des Umweltmanagements. Bedingungen und Möglichkeiten ökologischen Organisationswandels [The social side of corporate environmental management. Conditions and opportunities for ecologically-oriented organisational change], Rezension zu [Review of]: Martin Birke / Carlo Burschel / Michael Schwarz (eds.): *Handbuch Umweltschutz und Organisation*, München/Wien 1997, in: *Frankfurter Allgemeine Zeitung*, 19.1.98, No. 15, p. 14.
41. ———, 1997: Rezension zu [Review of]: de Haan, Gerhard; Kuckartz, Udo: *Umweltbewußtsein. Denken und Handeln in Umweltkrisen*, Opladen 1996, in: *Ökologisches Wirtschaften* 3/4 1997, pp. 33-34.
42. ———, and Christoph Nitschke, 1996: Rezension zu (Review of): Hopfenbeck, W.; Willig, M.: *Umweltorientiertes Personalmanagement. Umweltbildung, Motivation, Mitarbeiterkommunikation*. Landsberg/Lech 1995; in: *Ökologisches Wirtschaften* No.1/1996, pp. 33-34.
43. ———, 1996: Fragen als Antworten. [Questions as answers], Rezension zu [Review of]: *Jahrbuch Ökologie 1996*, in: *Zeitschrift für berufliche Umweltbildung* 6, No. 1-2/96, p. 51.