

Journal articles

- Hinterberger F. 2010: „Ökologischer Rucksack“ – globale Ressourcenflüsse und das Beispiel Österreich. In: Jahrbuch Ökologie 2010, Hirzel, Stuttgart.
- Hinterberger, F., Pirgmaier, E. (2009). „Die ökonomischen Grenzen des Wachstums. Kann unsere Wirtschaft anhaltend wachsen?“. In: Wissenschaft & Umwelt Interdisziplinär Nr. 13. 58-69
- Hinterberger F. 2009: *Arbeitsplätze ohne Wachstum*. In: Agrarische Rundschau, Mai 2009. Agrarverlag.
- Burger, E., Giljum, S., Hinterberger, F. 2009. „Vergleichbare Kriterien für die Messung der Umwelt und Klimafreundlichkeit von Produkten – State of the Art“. Beitrag für die „Agrarische Rundschau“, Wien.
- Giljum, S., A. Behrens, F. Hinterberger, C. Lutz, B. Meyer. 2008. Modelling scenarios towards a sustainable use of natural resources in Europe. In: *Environmental Science and Policy* 11 (3), pp. 204-216
- Hinterberger, F., Jasch, C., Hammerl, B., Wimmer, W. et al. 2006. „Leuchttürme für industrielle Produkt-Dienstleistungssysteme. Potentialerhebung in Europa und Anwendbarkeit in Österreich“. In: Nachhaltig wirtschaften konkret. Berichte aus Energie- und Umweltforschung. 15/2006. (Best-practice Examples of Industrial Product Service Systems. Potentials in Europe and Applicability in Austria). Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (BMVIT): Vienna.
- Giljum, S., T. Hak,, F. Hinterberger, and J.Kovanda, 2005. *Environmental governance in the European Union: strategies and instruments for absolute decoupling*. *International Journal for Sustainable Development* 8 (1/2), 31-46.
- Hinterberger, F. 2005. Che ricchezza è se distrugge l'ambiente? Article in the Italian journal *Reset* No 90, July/August 2005, pp. 41-43
- Hinterberger, F., A. Behrens. 2004. Dematerialisierung schafft Wohlstand, *Glocalist Review* No. 46 (October 2004). German download from www.faktor10.at/Dokumente/Glocalist%20Nr.46.pdf
- Hinterberger, F., I. Omann, and A. Stocker. 2002. *Employment and Environment in a Sustainable Europe*. *Empirica* 29:113-130.
- Spangenberg, J. H., I. Omann, and F. Hinterberger. 2002. *Sustainable Growth Criteria. Minimum Benchmarks and Scenarios for Employment and the Environment*. *Ecological Economics* 42(3):429-443.
- Hinterberger, F., A. Nordmann, and F. Schneider. 2002. Road traffic congestion: The extent of the problem". Pp. pp34-41. *World Transport Policy & Practice*".
- Hinterberger, F., F. Luks, and M. Stewen. 2001. *Die ökonomische Rationalität der Stoffstromökonomik*. Konjunkturpolitik. *Zeitschrift für angewandte Wirtschaftsforschung*. *Applied Economics Quarterly*.
- Femia, A., Hinterberger, Friedrich, Luks, Fred. 2001. *Ecological Economic Policy for Sustainable Development: Potentials and Domains of Intervention for Delinking Approaches*. *Population and Environment* 33(3):157-174.
- Hinterberger, F., F. Luks, M. Stewen, and J. van der Straaten. 2000. *Environmental Policy in a Complex World*. *International Journal of Sustainable Development* 3(3):276-296.
- Giljum, S., and F. Hinterberger. 2000. Wie misst man ökologische Nachhaltigkeit? Ein Vergleich ausgewählter Methoden des „Physical Accounting“. [How do we measure

- ecological sustainability? A comparison of selected physical accounting methodologies.] *Natur und Kultur* 1(2):26-43.
- Hinterberger, F., and I. Omann. 2000. Möglichkeiten und Grenzen einer ökologisch-sozialen Entwicklung. *perspektiven ds* 17(2):21-32.
- Hinterberger, F., and F. Schmidt-Bleek. 1999. *Dematerialisation, MIPS and Factor 10. Physical sustainability indicators as a social device.* *Ecological Economics* 29:53-56.
- Hinterberger, F., F. Luks, and M. Stewen. 1999. *Wie ökonomisch ist die Stoffstromökonomik? Eine Gegenkritik.* *Konjunkturpolitik. Zeitschrift für angewandte Wirtschaftsforschung. Applied Economics Quaterly* 45, Heft 4:358-375.
- Spangenberg, J. H., Hinterberger, Friedrich, Moll, Stefan, Schütz, Helmut. 1999. *Material flow analysis, TMR and the MIPS concept: a contribution to the development of indicators for measuring changes in production and consumption patterns.* *International Journal of Sustainable Development* 2(4):491 -505.
- Hinterberger, F., Luks, Fred, Schmidt-Bleek, Friedrich. 1997. *Material Flows vs. 'natural capital' - What makes an economy sustainable?* *Ecological Economics* 23(1):1 - 14.
- Hinterberger, F., and M. J. Welfens. 1994. Stoffpolitik und ökologischer Strukturwandel. *Wirtschaftsdienst* 8(5):403-408.

Books and book chapters

- Giljum, S., Lutz, C., Jungnitz, A., Bruckner, M. and Hinterberger, F. 2011. European Resource Use and Resource Productivity in a Global Context. In: Ekins, P., Speck S. (Eds): "Environmental Tax Reform (ETR). A Policy for Green Growth." Oxford University Press. Oxford.
- Hinterberger, F., H. Hutterer, I. Omann, E. Pirgmaier, S. Giljum, A. Stocker, A. Teufl. 2009. *Welches Wachstum ist nachhaltig? Ein Argumentarium.* Wien. Mandelbaum Verlag.
- Hinterberger, F., Omann, I., Stocker, A. (2009). *Employment and environment in a sustainable Europe.* In Lawn, Philip. *Environment and Employment in Europe. :: A Reconciliation (Routledge Studies in Ecological Economics).*
- Jäger, J. 2007. *Was verträgt unsere Erde noch? Wege in die Nachhaltigkeit.* With the support of Lisa Bohunovsky, Stefan Giljum, Fritz Hinterberger, Ines Omann and doris schnepf. Fischer. Frankfurt
- Behrens, A., Hinterberger, F., Stewen, M. and A. Stocker. 2005. "Eine Materialinputsteuer zur Senkung des Ressourcenverbrauchs – und Schaffung von Arbeitsplätzen?" In: Aachener Stiftung Kathy Beys (ed.). *Ressourcenproduktivität als Chance. Ein langfristiges Konjunkturprogramm für Deutschland.* Books on Demand: Norderstedt.
- Behrens, A., M. Distelkamp, K. Dosch, K., F. Hinterberger, B. Meyer, M. Stewen, A. Stocker, M. Wolter, 2005. *Ressourcenproduktivität als Chance. Ein langfristiges Konjunkturprogramm für Deutschland.* Ed.: Aachener Stiftung Kathy Beys, Book on Demand, Norderstedt.
- Jasch, C., Hammerl, B., Hammer, M., Pamminger, R., Kaltenegger, I. und F. Hinterberger. 2006. *Produkte und Dienstleistungen von morgen. Nachhaltige Innovationen für Firmen und KonsumentInnen. Band 2. Chemie, Reinigung, Maschinen, Recycling.* Books on Demand: Norderstedt.
- Jasch, C., Hammerl, B., Hammer, M., Pamminger, R., Kaltenegger, I. und F. Hinterberger. 2006. *Produkte und Dienstleistungen von morgen. Nachhaltige Innovationen für Firmen*

- und KonsumentInnen. Band 1. Ernährung, Wohnen, Mobilität, Energie. Books on Demand: Norderstedt.
- Hinterberger, F. A. Stocker, S. Strasser, 2006. Verteilung von Arbeit und Einkommen. In: "Die Halbtagsgesellschaft – konkrete Utopie für eine zukunftsfähige Gesellschaft" Ed by: Susanne Hartard, Carsten Stahmer und Axel Schaffer. Baden-Baden: Nomos-Verlag
- Stocker, A., Hinterberger, F. and S. Strasser. 2006. "Mischarbeit und das Konzept der Halbtagsgesellschaft". In: S. Hartard, C. Stahmer, and A. Schaffer (eds.). *Die Halbtagsgesellschaft – konkrete Utopie für eine zukunftsfähige Gesellschaft*. Nomos-Verlag: Baden-Baden. 77-84.
- Hinterberger, F., F. Luks, M. Stewen. 2004. Economic Growth and Sustainable Development. In: Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS),
- Moll, S., S. Bringezu, A. Femia, and F. Hinterberger. 2002. Ein Input-Output-Ansatz zur Analyse des stofflichen Ressourcenverbrauchs einer Nationalökonomie. Ein Beitrag zur Methodik der volkswirtschaftlichen Materialintensitätsanalyse. In F. Hinterberger, and H. Schnabl, eds. *Arbeit-Umwelt-Wachstum. Nachhaltigkeitsaspekte des sektoralen Strukturwandels*. Book on Demand, Norderstedt.
- Hinterberger F., H. Schnabl (eds.) 2002. *Arbeit-Umwelt-Wachstum. Nachhaltigkeitsaspekte des sektoralen Strukturwandels*. Books on Demand, Norderstedt.
- Hinterberger, F., Omann, I., Stocker, A., Wolf, U., Fischer-Kowalski, M., Schandl, H., Weisz, H. and C. Amann. 2002. "Arbeit und Ökologie". Preliminary study for an eco-social reform strategy for the future of work and ecology in Austria. Series of the Austrian Federal Ministry of Agriculture, Forestry, Environment and Water Management. Tome No. 14/2002: Vienna.
- Hinterberger, F., 2002. *Wahlfreiheit und Entscheidungskompetenz. Zur Bedeutung sog. Entscheidungsanomalien für die Wirtschaftspolitik*. In: Theoretische und empirische Beiträge zur Analyse des wirtschaftlichen Wandels, Studien zur Evolutorischen Ökonomik V, ed by Marco Lehmann-Waffenschmidt, Berlin: Duncker & Humblot.
- Hinterberger F., and H. Schnabl, eds., 2002. *Arbeit-Umwelt-Wachstum. Nachhaltigkeitsaspekte des sektoralen Strukturwandels*. Book on Demand, Norderstedt.
- Hinterberger, F. 2002. Ökologie und Ökonomie. Koevolution als Erklärungsprinzip und normative Idee. Pp. 235-262. Studien zur Evolutorischen Ökonomik V. Marco Lehmann Waffenschmidt, Berlin.
- Hinterberger, F. 2001. Towards an Ecological Economic Policy. Pp. 197-201. In Internationalization of the Economy and Environmental Policy Options. ed. by P. J. J. Welfens, Berlin: Springer.
- Hinterberger, F., and F. Luks. 2001. Dematerialisation, competitiveness and employment in a globalised economy. In M. Munasinghe, O. Sunkel, and C. de Miguel, eds. *The sustainability of long-term growth: socioeconomic and ecological perspectives*. Edward Elgar, Cheltenham.
- Hinterberger, F. 2001. Nachhaltige Entwicklung, Wirtschaft und Wirtschaftswissenschaft. Pp. p. 294-296. In F. E. Lehner, ed. "Erbfall Zukunft. Vordenken für und mit Nachkommen." München and Mering: Rainer Hampp Verlag.
- Luks, F., and F. Hinterberger. 2001. Dematerialisation, Competitiveness and Employment in a Globalized Economy". Pp. pp. 107-135. In O. S. a. C. d. M. M. Munasingh, ed. *The Sustainability of Long-term growth. Socioeconomic and ecological perspectives*. "Edward Elgar Publishing; ISBN 1-84064-515-6.
- Giljum, S., Hinterberger, Friedrich, Köhn, Jörg. 2001. On the Interrelation of Social, Economic and Ecological Systems - Theoretical Approaches and Policy Implications on the Feasibility of Comprehensive Sustainability. Pp. 363-378. In H. M. Matthies, J. Kriz,

- ed. Integrative Systems Approaches to Natural and Social Dynamics. Springer, Berlin, Heidelberg, New York.
- Schneider, F., F. Hinterberger, R. Mesicek, and F. Luks. 2001. Ecological Information Society - Strategies for an Ecological Information Society. Pp. p. 831-839. In M. L. Hilty, and P. W. Gilgen, eds. Sustainability in the Information Society. Metropolis-Verlag, Marburg.
- Hinterberger, F., Omann, I., Schmitz, S., Spangenberg, J.H. 2000. Ein ökologisch-soziales Nachhaltigkeitsszenario für Deutschland. Theoretische Grundlagen und empirische Ergebnisse. Pp. 13-41. In S. Hartard, Stahmer, Carsten, Hinterberger, Friedrich, ed. Magische Dreiecke. Berichte für eine nachhaltige Gesellschaft. Metropolis, Marburg.
- Hinterberger, F., I. Oman, S. Schmitz, and J. H. Spangenberg. 2000. Ein ökologisch-soziales Nachhaltigkeitsszenario für Deutschland. Theoretische Grundlagen und empirische Ergebnisse. Pp. 13-41. In C. S. Susanne Hartard, Friedrich Hinterberger, ed. Magische Dreiecke. Berichte für eine nachhaltige Gesellschaft. Metropolis, Marburg.
- Hinterberger, F., Omann, I. 2000. Möglichkeiten und Grenzen einer ökologisch-sozialen Entwicklung. *perspektiven ds* 17(2):21-32.
- Hinterberger, F. 2000. Wann erreicht die Nachhaltigkeit endlich die Ökonomie? *Das Magazin* 3:32-33.
- Luks, F., and F. Hinterberger. 2000. Welchem Wachstum gehört die Zukunft? *Politische ökologie* 66 18(0947-5028):2.
- Hartard S., C. Stahmer, and F. Hinterberger, eds. 2000. Magische Dreiecke. Berichte für eine nachhaltige Gesellschaft. Band 1: Stoffflussanalysen und Nachhaltigkeitsindikatoren. Metropolis Verlag. Marburg
- Hinterberger, F., Liedtke, C., Pastowski, A. 1999. Die "andere Rationalisierung" - Arbeit durch ökoeffiziente Dienstleistungen. Pp. 196-206. In P. Klemmer, Hinterberger, Friedrich, ed. Ökoeffiziente Dienstleistungen. Birkhäuser, Berlin, Basel, Boston.
- Hinterberger, F., D. Messner. 1998. Systemische Wettbewerbsfähigkeit und zukunftsfähiges Wirtschaften - Quadratur des Kreises oder realistische Perspektive? In G. Bosch, ed. *Zukunft der Erwerbsarbeit*. Frankfurt: Campus-Verlag. pp 191-214
- Hinterberger, F., S. Moll, and A. Femia. 1998. Arbeitsproduktivität, Ressourcenproduktivität und Ressourcenintensität der Arbeit. Graue Reihe des Instituts für Arbeit und Technik No. 1998-02. Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie, Wuppertal.
- Hinterberger, F. 1998. Leitplanken, Präferenzen und Wettbewerb - Grundlagen einer ökonomischen Theorie ökologischer Politik. In A. Renner, Hinterberger, Friedrich, ed. *Zukunftsfähigkeit und Neoliberalismus*. Nomos, Baden-Baden.
- Haake, J., Hinterberger, F. 1998. Product durability. Economic and ecological aspects. In S. Dwyer, O'Connor, M., Ganslasser, U., ed. *Life Science Dimensions*. Filander Verlag, Fürth.
- Renner A., and F. Hinterberger, eds. 1998. *Zukunftsfähigkeit und Neoliberalismus. Zur Vereinbarkeit von Umweltschutz und Wettbewerbswirtschaft*. Baden-Baden: Nomos Verlagsgesellschaft,
- Schmidt-Bleek F., Bringezu, Stefan, Hinterberger, Friedrich, Liedtke, Christa, Spangenberg, Joachim H., Stiller, Hartmut, Welfens, Maria J. 1998. MAIA Einführung in die Material-Intensitäts-Analyse nach dem MIPS-Konzept. Birkhäuser, Basel/Berlin/Boston.
- Hinterberger, F., and G. Wegner. 1997. Limited Knowledge and the Precautionary Principle: On the Feasibility of Environmental Policy. Pp. 344-359. In J. C. J. M. v. d. Bergh, and J. v. d. Straaten, eds. *Economy and ecosystems in change: analytical and historical approaches*. Edward Elgar, Cheltenham, UK; Lyme, NH.

- Hinterberger, F., M. Welfens, D. Gerking, H. Woeste, and F. Schmidt-Bleek. 1996. Ökonomie der Stoffströme: Ein neues Forschungsprogramm. In: Zeitschrift für angewandte Umweltforschung 3:344-356.
- Hinterberger, F. 1996. Der Rat der Räte: Gutachten im Zielkonflikt. Wuppertal, Institut für Klima, Umwelt, Energie.
- Hinterberger, F. 1996. Hayek, Selbstorganisation und Evolution: theoretische Überlegungen und politische Schlußfolgerungen. In Zwischen Evolution und Institution. ed. by B. P. Priddat, Wegner, G., Marburg: metropolis,
- Hinterberger, F. L., F.; Stewen, M. 1996. Ökologische Wirtschaftspolitik: Zwischen Ökodiktatur und Umweltkatastrophe. Berlin, Basel, Boston: Birkhäuser.
- Hinterberger, F., and M. Welfens. 1996. Warum inputorientierte Umweltpolitik. P. 20. Neue Ansätze in der Umweltökonomie. Ed by Jörg Köhn and Maria . Welfens, Marburg: Metropolis Verlag.
- Hinterberger, F., and E. K. Seifert. 1995. Reducing material throughput: a contribution to the measurement of dematerialisation and sustainable human development. In J. van der Straaten, and A. Tylecote, eds. Environment, technology and economic growth: the challenge to sustainable development. Edward Elgar, Aldershot.
- Hinterberger, F. 1994. On the Evolution of Open Socio-economic Systems. Pp. 35-50. In R. K. Mishra, D. Maaß, and E. Zwierlein, eds. On Self-Organization., Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag.
- Hinterberger, F. 1994. Biological, Cultural and Economic Evolution and the Ecology-Economy-Relationship. Pp. 57-81. In J. C. J. M. v. d. Bergh, and J. v. d. Straaten, eds. Toward Sustainable Development: Concepts, Methods, and Policy. Island Press, Washington, D.C.
- Hinterberger, F. 1993. (Ko-?) Evolution von Natur, Kultur und Wissenschaft.. Zwischen Entropiewachstum und Selbstorganisation Perspektiven einer ökologischen Ökonomie, ed by Frank Beckenbach, Hans Diefenbacher, Marburg: Metropolis Verlag.
- Hinterberger, F. 1993. Reduction of material inputs: An economic foundation of the MIPS concept. Fresenius Environmental Bulletin 2(4):p425-430.
- Hinterberger F, 1991. Monetäre Verteilungspolitik. Zur Begründung und Bewertung verteilungspolitischer Maßnahmen am Beispiel Österreichs und der Bundesrepublik Deutschland. Volkswirtschaftliche Schriften.
- Hinterberger, F., H. Hutterer, D. Schnepf, 2006. Soziales Kapital, individuelles Glück und die Verantwortung der Unternehmen. In: Sozialkapital Neue Zugänge zu gesellschaftlichen Kräften, ed by Gehmacher, E. Kroismayr, S., Neumüller, J. , Wien: Mandelbaum Verlag.

Project reports and studies

- Pollitt, H., Pirgmaier, E., Barker, A., Barton, J., Hinterberger, F., Lutter, S., Polzin, C., Stocker, A., 2010. A Scoping Study on the Macroeconomic View of Sustainability. Report for the European Commission, DG Environment.
- Buczko, C., Giljum, S., Hickersberger, M., Hinterberger, F., Picek, O., Pirgmaier, E., Riegler, K., Schratzenstaller-Altzinger, M., Stocker, A., Thoman, J. 2010. Ökosoziale Marktwirtschaft für eine zukunftsfähige Gesellschaftsordnung. Wissenschaftliches Hintergrundpapier zum Update der Ökosozialen Marktwirtschaft.

- Giljum, S., Burger, E., Lutter, S. and F. Hinterberger. 2009. "A comprehensive set of resource use indicators from the micro to the macro level". SERI Working Paper No. 9. Sustainable Europe Research Institute, Vienna
- Rayment, M., Pirgmaier, E., De Ceuster, G., Hinterberger, F., Kuik, O., Leveson Gower, H., Polzin, C., Varma, A. 2009. The economic benefits of environmental policy. Report for the European Commission under the Framework contract for economic analysis ENV.G.1/FRA/2006/0073 - 2nd.
- Hinterberger F., Burger E., Giljum S. und Manstein C. 2008. Messung der ökologischen Nachhaltigkeit von Produkten - Methodenbeschreibung. Im Auftrag der Arbeitsgruppe Nachhaltigkeit von ECR Austria, unveröffentlichter Projektbericht, Sustainable Europe Research Institute (SERI), Wien, November 2008
- Hinterberger F., Burger E., Jasch Ch., Pamminer R. und Ingrid Kaltenecker 2008. PDL Strategien - Erarbeitung von bedarfsfeld- und branchenspezifischen Strategien zur Entwicklung und Umsetzung von Produkt-Dienstleistungsinnovationen. Endbericht im Rahmen der „Fabrik der Zukunft“, einer Initiative des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie (BMVIT). Erschienen in der Schriftenreihe "Berichte aus Energie- und Umweltforschung" des BMVIT, Nr. 47/2008, Wien, März 2008
- Burger E., Giljum S., Hinterberger F. 2008. "Messung und Bewertung der Nachhaltigkeitsqualität von Produkten - Eine Initiative österreichischer Unternehmen für die Entwicklung eines praktikablen, einheitlichen Standards im Rahmen von ECR-Austria". SERI Factsheet. Sustainable Europe Research Center, Wien, 2008
- Stocker, A., L. Bohunovsky, A. Großmann, F. Hinterberger, R. Madlener, M.I. Wolter. 2008. Erneuerbare Energie in Österreich: Modellierung möglicher Entwicklungsszenarien bis 2020. Final project report within the program series „Energiesysteme der Zukunft“. April 2008
- Giljum, S., A. Behrens, F. Hinterberger, C. Lutz, B. Meyer. 2007. Modelling scenarios towards a sustainable use of natural resources in Europe. SERI Working Paper No. 4. Sustainable Europe research Institute, Vienna
- Stocker, A., Hinterberger, F., Großmann, A. and M. I. Wolter. .2007. "Wachstums-, Beschäftigungs- und Umweltwirkungen von Ressourceneinsparungen in Österreich (RESA)". Study on behalf of the Austrian Federal Ministry of Agriculture, Forestry, Environment and Water Management, Vienna. SERI Study No. 7. Sustainable Europe Research Institute, Vienna.
- Schreuer, A. (ed.). 2006. Reduktion des Ressourcenverbrauchs: Von der Vision zur Praxis. With contributions by Behrens, A., Giljum, S., Hammer, M., Hinterberger, F. and S. Lorek. SERI Background Paper No. 8. Sustainable Europe Research Institute, Vienna.
- Giljum, S., Hinterberger, F., Jäger, J., Karlsson, S., Lorek, S., Kaivo-oja, J., Kemp, R., Kinnunen, V., Luukkanen, J., Schnepf, D. and A. Schreuer. 2006. "Environment and Innovation. New environmental concepts and technologies and their implications for shaping the future EU environmental policies". Final report on environmental concepts and technologies.
- Giljum, S., Hinterberger, F., Wackernagl, M. and J. Kitzes. 2006. Resource use indicators in the European Union. Policy processes, indicator sets and criteria for a headline indicator. Aachen Foundation Kathy Beys: Aachen, Germany.
- Hammer, M., Hinterberger, F., Omann, I and A. Stocker. 2005. "From micro to macro: eco-efficiency from the economic point of view". In: O. Sergienko and H. Rohn (eds.). *Basics of the eco-efficiency theory*. 121-149. (in Russian).

- Hinterberger, F. and Stocker, A., 2004. Arbeitsplätze schaffen durch Dematerialisierung: eine integrierte Strategie. Zusammenhängende Probleme erfordern gemeinsame Lösungen. SERI Background Paper No 5.
- Hinterberger, F., Kletzan, D., Köppel, A., Kratena; K., Stocker A., 2004. Ansätze zur Modellierung einer nachhaltigen Entwicklung. Study on behalf of the Austrian Federal Ministry of Agriculture, Forestry, environment and Water Management, Vienna. SERI Study No. 4. Sustainable Europe Research Institute.
- Giljum, S., M. Hammer, F. Hinterberger. 2004. Resource use scenarios for Europe in 2020. SERI Studies. No. 1. Sustainable Europe Research Institute, Vienna.
- Hammer, M., S. Giljum, S. Bargigli, and F. Hinterberger. 2003. Material flow analysis on the regional level: questions, problems, solutions. NEDS Working Paper No. 2. Hamburg.
- Hammerl. B., Engelhardt, G., Fresner, J., Griessler, E., Hinterberger, F., Jasch, C., Littig, B., Mesicek, R., Omann, I., Schnitzer, H. and S. Vorbach. 2003. *Gemeinsame Entwicklung zukunftsfähiger Geschäftsfelder mit Hilfe einer Methodik für die Initiierung, Gestaltung und Umsetzung öko-effizienter Produkt-Dienstleistungskonzepte*. Final report. Fabrik der Zukunft, BMVIT.
- Hinterberger, F., S. Giljum, and M. Hammer. 2003. Material flow accounting and analysis (MFA). A valuable tool for analyses of nature-society interrelationships. SERI Background Paper No. 2. Sustainable Europe Research Institute, Vienna.
- Hinterberger F., Mesicek R., Omann I., Manstein C., Schnitze H., Vorbach S., 2003. „Nachhaltige Produkte und Dienstleistungen“ – Leitfaden zur Entwicklung zukunftsfähiger Geschäftsfelder. Projektendbericht. Joanneum Research.
- Hinterberger, F., I. Omann, A. Stocker, and U. Wolf. 2002. Arbeit und Ökologie. Preliminary study for an eco-social reform strategy for the future of work and ecology in Austria. Schriftenreihe des BMLFUW, Band 14/2002.
- Döppe, T., S. Giljum, M. Hammer, F. Hinterberger, F. Luks, D. Schnepf, and J. Spangenberg. 2002. Freier Handel, nachhaltiger Handel – ein Widerspruch? [Free trade, sustainable trade – a contradiction?] World Summit Papers No. 21. Heinrich-Böll-Foundation.
- Hinterberger, F., Zacherl, Renata. 2002. Ways towards sustainability in the European Union beyond the spring European summit 2003. Study commissioned by the Austrian Ministry of the Environment. Sustainable Europe Research Institute, Vienna.
- Hinterberger, F., Omann, I., Schandl, H., Stocker, A., Weisz, H., Wolf, U. 2002. Arbeit und Ökologie. Vorstudie für eine Ökosoziale Reformstrategie zur Zukunft von Arbeit und Ökologie in Österreich, BMLFU und BMWA Wien.
- Hinterberger, F., K. Bamberger, C. Manstein, P. Schepelmann, F. Schneider, and J. Spangenberg. 2000. Eco-efficiency of Regions. How to improve competitiveness and create jobs by reducing environmental pressure. Government of Carinthia, Austrian Federal Ministry of Agriculture, Forestry, Environment and Water Management, Vienna.
- Hinterberger, F., M. Fröhlich, N. N. Rosinski, and A. Wiek. 2000. Wieviel wiegt Nachhaltigkeit? Wuppertal Institute für Klima, Umwelt, Energie GmbH, Wuppertal.
- Schneider, F., and F. Hinterberger. 2000. New technologies for reducing congestion. Report for IPTS, Wien.
- Hinterberger, F. 1999. Towards an ecological economic policy. Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy. Wuppertal
- Hinterberger, F., Renn, S., Schütz, H. 1999. Arbeit, Wirtschaft, Umwelt: Einige Indikatoren sozialer, wirtschaftlicher und ökologischer Entwicklung im Zeitablauf. Wuppertal Paper No. 89. Wuppertal Institute, Wuppertal.

- Hinterberger, F., Spangenberg, J.H., Mündl, A., Scharnagl, A. 1999. Modelling a Sustainable Europe - A System-Dynamics Approach. Pp. 59-65. In Austrian Research Centres, ed. Quality of life, sustainability and environmental change. Österreichisches Forschungszentrum Seibersdorf, Vienna.
- Klingert, S., Spiess-Wallbaum, Holger, Hinterberger, Friedrich, Spangenberg, Joachim H. 1998. Schafft Umweltschutz Beschäftigung? Literaturstudie und Bewertung aktueller Forschungsergebnisse. Hans Böckler Stiftung, Düsseldorf.
- Hinterberger, F., D. Bannasch, K. Schlegelmilch, H. Stiller, T. Orbach, and A. Mündl. 1998. International Business Forum, Greening the Financial Sector. Background Paper. Carl Duisberg Gesellschaft. Wissenschaftszentrum Nordrhein-Westfalen. Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie.
- Hinterberger, F., and M. Wenke, 1998. Materialeinsatz, Faktorproduktivität und gesamtwirtschaftliche Produktionsentwicklung. Wuppertal Institut, Mönchengladbach.
- Hinterberger, F., Mündl, Andreas. 1998. Das Ziel der Nachhaltigkeit im Spannungsfeld von Wirtschafts- und Umweltpolitik. W/ÖIN Policy Papers. Wuppertal, Wien.
- Hinterberger, F., Luks, Fred, Schmidt-Bleek, Friedrich. 1995. What is "Natural Capital"? Wuppertal Papers 29.
- Hinterberger, F., Krankendonk, S., Welfens, M., Schmidt-Bleek, F. 1994. Increasing Resource Productivity through Eco-efficient Services. Wuppertal paper Nr. 13, Wuppertal.

Conference proceedings and conference presentations

- Pirgmaier, E., Hinterberger, F., Giljum, S. 2009. What kind of growth is sustainable? Presentation of arguments from a policy perspective. Presentation at the 2nd European Congress of Conservation Biology, 3 September, Prague.
- Pirgmaier, E., Hinterberger, F., Giljum, S. 2009. Nachhaltiges Wachstum? Presentation at the Diözesankonferenz of the Katholische Frauenbewegung, September 26, St. Pölten.
- Pirgmaier, E., Hinterberger, F., Giljum, S. 2009. Nachhaltiges Wachstum? A presentation in the context of the lecture series „Nachhaltigkeit und Wirtschaftswachstum“, October 30, University of Klagenfurt.
- Burger, E., Hinterberger, F., Giljum, S., Manstein, C. 2009. When carbon is not enough: Comprehensive Ecological Rucksack Indicators for Products. Paper presented at R'09 Twin World Congress in Davos.
- Burger, E., Giljum, S., Manstein, C., Hinterberger, F. 2009. Comprehensive ecological indicators for products: Three case studies applying ecological rucksack (MIPS) and ecological footprint. Paper presented at ESEE 2009.
- Stocker, A., Hinterberger, F., Großmann, A. and M. I. Wolter. 2007. "Modelling environmental, economic and employment effects of resource savings in Austria". Paper presented at the 16th International Input-Output Conference, Istanbul, Turkey, July 2007.
- Hinterberger, F. 1991. Economic Self-Organization and the State. Finanzwissenschaftliche Arbeitspapiere 40:45.
- Hinterberger F. 2006. Erneuerbare Zukunft. Eröffnungsvortrag der Vortragsreihe „Future Talks“ der Grünen Bildungswerkstatt Salzburg.
- Hinterberger F., A. Stocker, 2006. Jenseits der Ressourceneffizienz. Mehr Arbeitsplätze durch Umverteilung von Arbeit. Presentation at the Conference on „Efficiency, Environment and Employment 2006. Download from: www.eee2006.org

- Hinterberger F. 2006. Für eine Kultur der Nachhaltigkeit. in „planet“. Zeitung für politische Ökologie der Grünen Österreich. Juni 2006.
- Hinterberger F. (with Ch. Rammel). 2005. After the European Constitution: Governance for Sustainable Development as a Way Out? Presentation at ESEE 2005. Lisboa.
- Hinterberger, F., Hammer, M., Luks, F., Omann, I., Stewen, M., Stocker, A., Hutterer, H., Strigl, A. and F. Schmidt-Bleek. 2004. "Eco-Efficient Innovation. State of the Art and Policy Recommendations". Paper for the Informal Environment Council. July 16-18, 2004, Maastricht, organized by the Dutch EU presidency.
- Omann, I., Hinterberger, F., Hutterer, H. (2004). Beschäftigung und Umwelt - Längere Arbeitszeiten und Sozialabbau sind der falsche Weg. Inputpapier für den Perspektivenkongress in Berlin 14.-16.5.2004.
- Rammel, C., F. Hinterberger, U. Bechtold. 2004. Governing Sustainable Development - A co-evolutionary perspective on transitions and change. GoSD Working Paper No. 1
- Hammer, M., S. Giljum, and F. Hinterberger. 2003. Material Flow Analysis of the City of Hamburg. Preliminary results. Quo vadis MFA? Wuppertal.
- Hinterberger, F., S. Giljum, M. Hammer, and A. Stocker. 2003. Material flow analysis (MFA) as an instrument for policy analysis and policy advice. Possibilities and perspectives for policy- and user-oriented applications of material flow-based studies. Sustainable Europe Research Institute, Vienna.
- Hinterberger, F., S. Giljum, M. Hammer. 2003. Material flow accounting and analysis (MFA). A valuable tool for analyses of nature-society interrelationships. SERI Background Paper. No. 2. Sustainable Europe Research Institute, Wien.
- Hinterberger, F., and T. Sinozic. 2002. "Micro, meso and macro economics of dematerialisation". Annual Meeting of AURÖ. Berlin.
- Schmitz, S., Moll, Stefan, Hinterberger, Friedrich. 2002. Triebkräfte des sozial-ökologischen Strukturwandels. In J. H. Spangenberg, ed. Nachhaltigkeit für Deutschland. Ein ökologisch-soziales Szenario. oekom, München.
- Spangenberg, J. H., Hinterberger, Friedrich. 2002. Integrating Environmental, Economic and Social Indicators for Sustainable Development in Europe. P. 6. Paper presented at the Baltic University Research Seminar, Feb. 1st - 3rd 2002. Baltic University Programme, Uppsala.
- Spangenberg, J. H., Hinterberger, Friedrich. 2002. Post Barcelona - Beyond Barcelona: Recommendations for the integration of sustainability indicators. SERI Sustainable Europe Research Institute. www.seri.de.
- Hinterberger, F., and J. H. Spangenberg. 2001. Ökonomische Indikatoren kritisch beleuchtet. In G. Pfitzer, ed. Workshop zu Indikatoren einer nachhaltigen Entwicklung im Bereich Wirtschaft. TA Akademie Baden-Württemberg, Stuttgart.
- Hinterberger, F., Spangenberg, Joachim H. 2001. Ökonomische Indikatoren kritisch beleuchtet. In G. Pfitzer, ed. Workshop zu Indikatoren einer nachhaltigen Entwicklung im Bereich Wirtschaft. TA Akademie Baden-Württemberg, Stuttgart.
- Hinterberger, F., and M. Stewen. 2001. Zur Notwendigkeit und Umsetzungsproblematik langfristiger Umweltziele - eine evolutiv-institutionalistische Sicht. Verein für Socialpolitik, Jahrestagung des Arbeitsausschusses für evolutiv-ökonomische Ökonomik. Schloß Wartensee/St. Gallen.
- Schneider, F., F. Hinterberger, R. Mesicek, and F. Luks. 2001. Eco-Info-Society. Strategies for an Ecological Information Society. Paper presented at the 7th European Roundtable for Cleaner Production (ERCP) 2001 (Draft). Lund. Sweden.

- Hinterberger, F., and F. Schneider. 2001. Eco-Efficiency of Regions: Toward Reducing Total Material Input. 7th European Roundtable on Cleaner Production. Lund (Sweden).
- Hinterberger, F., I. Omann, and A. Stocker. 2001. Employment and Environment in a Sustainable Europe. P. 36. Studi e Ricerche. Università degli Studi di Pisa.
- Hinterberger, F., Omann, I., Stocker, A. (2001), Employment and Environment in a Sustainable Europe. Paper presented at the Annual Meeting of the Austrian Economic Association (Nationalökonomische Gesellschaft Österreichs), „New Challenges for Europe Structure, Location, and Sustainability“, Graz, May 17-18, 2001.
- Hinterberger, F., M. Fröhlich, N. N. Rosinski, and A. Wiek. 2000. 8 Jahre Materialintensitätsanalyse (mips/ maia). No. 3. Bureau für ökologische Wirtschaftspolitik.
- Fröhlich, M., F. Hinterberger, N. Rosinski, and A. Wiek. 2000. Wie viel wiegt Nachhaltigkeit? Möglichkeiten und Grenzen einer Beachtung qualitativer Aspekte im MIPS-Konzept. Entwurf für ein Wuppertal Paper. Wuppertal Institute, Wuppertal.
- Hinterberger, F. and Bamberger, K., , 2000. The Region as a Focus for Eco-efficiency in Europe. P. p. 13. paper presented at the 3rd International Workshop on Environmental Systems Analysis and Management. Wuppertal Institute, Manuscript, Vienna: SERI
- Fuchs, D. L., S.; Stiller, H.; Hinterberger, F.; Guiljium, S. 2000. Globalization and Sustainable Consumption. ProSus Workshop on Sustainable Production and Consumption. Oslo, June 4.-5.
- Hinterberger, F. 1999 Umwelt und Arbeit in einem zukunftsfähigen Deutschland. Vortragsmanuskript. Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie, Wuppertal.
- Hinterberger, F.; Omann, I. (1999), Theoretische Grundlagen und empirische Ergebnisse eines ökologisch-sozialen Szenarios für Deutschland, Diskussionspapier für die Klausurtagung der Vereinigung für ökologische Ökonomie in Weimar, 25. - 27.10.1999.
- Femia, A., Hinterberger, F., Luks, F. 1999. Ecological Economic Policy for Sustainable Development. Potentials and Domains of Intervention for Delinking Approaches. SERI Working Paper No 1. <http://www.seri.at/seripaper1.htm>.
- Femia, A., Hinterberger, F., Renn, S. 1999. Economic Growth with less Material Input? De-Composing the Empirical Trend of De-Linking. Nature, Society and History, Long Term Dynamics of Social Metabolism. Vienna.
- Spangenberg, J. H., Omann, Ines, Hinterberger, Friedrich. 1999. Sustainability, growth and employment in an alternative economic policy. Theory, policy and scenarios for employment and the environment. Paper presented at the 5th Workshop on alternative economic concepts for Europe. Brussels.
- Spangenberg, J. H., Femia, Aldo, Hinterberger, Friedrich, Schütz, Helmut. 1999. Material Flow-based Indicators in Environmental Reporting. Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- Hinterberger, F., F. Aldo, and S. Renn. 1999. Economic Growth with Less Material Input? De-composing the Empirical Trend of De-Linking. P. 17. Nature, Society and History. Long Term Dynamics of Social Metabolism. Wien.
- Hinterberger, F., A. Berndt, J. Haake, S. Klingert, T. Rave, and M. Wenke. 1999. Von der Mikro-zur Makroökonomik der Dematerialisierung. Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie., Wuppertal.
- Klemmer P., and F. Hinterberger, eds. 1999. Ökoeffiziente Dienstleistungen. Dokumentation einer Workshopreihe zur Intensivierung der Branchenkommunikation. Birkhäuser Verlag, Berlin, Basel und Boston.
- Hinterberger, F., J. Luukkanen, D. Messner, J. Spangenberg, K. Althaler, A. Calafati, J. Martinez-Alier, and H. Mürle. 1998. CompETE: a new research agenda. A conceptual

- basis for integrated strategies to improve European environment, competitiveness and social cohesion. Working Paper No. 1. Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy; CompETE - Competitiveness, Environment, Technology and Economy, Wuppertal.
- Hinterberger, F., Mündl, Andreas. 1998. Das Ziel der Nachhaltigkeit im Spannungsfeld von Wirtschafts- und Umweltpolitik. Wuppertal Institut/Österreichisches Institut für nachhaltige Entwicklung, Wuppertal/Wien.
- Hinterberger, F., and P. Schepelmann. 1998. Resource-Productivity & Eco-Efficiency. framväxten av idéer om hållbar utveckling, Stockholm.
- Hinterberger, F., P. Schepelmann, D. Kanatschnig, and J. Spangenberg. 1998. Nachhaltige Regionallentwicklung der Europäischen Union. No. 3. Österreichisches Institut für Nachhaltige Entwicklung.
- Hinterberger, F., Schepelmann, Philipp, Spangenberg Joachim H. et al. 1998. Integration von Umwelt, Wirtschafts- und Sozialpolitik. Wuppertal Institut/Österreichisches Institut für nachhaltige Entwicklung, Wien/Wuppertal.
- Moll, S., S. Bringezu, A. Femia, and F. Hinterberger. 1998. Ein Input-Output-Ansatz zur Analyse des stofflichen Ressourcenverbrauchs einer Nationalökonomie. Ein Beitrag zur Methodik der volkswirtschaftlichen Materialintensitätsanalyse. 6. Stuttgarter Input-Output Workshop.
- Spangenberg, J., A. Femia, F. Hinterberger, and H. Schütz. 1998. Material Flow-based Indicators in Environmental Reporting. Environmental Issues Series No. 14. European Environmental Agency, Luxembourg.
- Hinterberger, F., and H. Stiller. 1998. Energy and Material Flows. Pp. 275-286. In S. Ulgiati, ed. Advances in Energy Studies. MUSIS Museum of Science and Scientific Information, Italy.
- Hinterberger, F., M. Stephan, A. Femia, and S. Bringezu. 1998. Ein Input -Output-Ansatz zur Analyse des totalen Ressourcenverbrauchs einer Nationalökonomie. Manuskript: Wuppertal
- Hinterberger, F., and J. Meyer-Stamer. 1997. Knowledge and environment: innovation for sustainable development. Working Paper No. 2. Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy; CompETE: Competitiveness, Employment, Technology and Environment, Wuppertal.
- Hinterberger, F., M. J. Welfens, and F. Schmidt-Bleek. 1995. Economics of Dematerialisation. A New Research Agenda. P. 13. Council Meeting of the World Business Council For Sustainable Development (WBCSD). Wuppertal Institute for Climate, Environment and Energy.
- Hinterberger, F., L. Fred, and R. Deumling. 1995. The Economics of Limited Material Throughput. P. 18. Annual Conference of the Nationalökonomische Gesellschaft. Wien.
- Bringezu, S., F. Hinterberger, and H. Schütz. 1994. Integrating Sustainability into the System of National Accounts: The Case of Interregional Material Flows. Pp. 669-680. Proceedings Volume II: Models of Sustainable Development. Exclusive or Complementary Approaches of Sustainability? Paris.
- Hinterberger, F. 1993. From preference theoretic "paradoxes" to market failure? P. 14. AFEE. Anaheim, California.
- Hinterberger, F. 1992. On Hayek, Self-Organization and Evolution- Theoretical Considerations and Policy Implications-. Pp. 245-270. Austrian Economics Colloquium at New York University. New York.

Hinterberger, f. 1992. From preference theoretic "paradoxes" to market failure? Presentation at the Economic Seminar, Università di Firenze. Manuscript: Justus Liebig Universität Gießen.,

Grey literature

Hinterberger, F., S. Giljum, M. Hammer. 2003. Material Flow Accounting and Analysis (MFA). Entry for the Internet Encyclopedia of Ecological Economics.

Hinterberger, F., Luks, Fred. 1995. Ecological sustainability, economic growth, individual well-being and eco-policy. Structural Change and Economic Dynamics.