

TITEL

Haushaltstechnologie und globale Nachhaltigkeit

Abeliotis K, Pakula C: Reducing health impacts of biomass burning for cooking – the need for cookstove performance testing. *Energy Efficiency* 6, 585–594 (2013)

Berkholz P, Kobersky V, Stamminger R: Comparative analysis of global consumer behaviour in the context of different manual dishwashing methods. *International Journal of Consumer Studies* 37, 46–58 (2013)

Deutscher Bundestag (Hrsg.): Konzept Nachhaltigkeit. Vom Leitbild zur Umsetzung. Referat Öffentlichkeitsarbeit, Bonn (1998)

Grupp M: Greenhouse gas emissions by cooking with different fuels in developing and industrialised countries. In: *Proceedings EEDAL conference 03*, Springer-Verlag

Pakula C, Stamminger R: Electricity and water consumption for laundry washing by washing machine worldwide. *Energy Efficiency* 3, 365–382 (2010)

Piorkowsky MB: Paradigms of sustainable consumption styles: Approaches and experiences in Germany. In: Thompson PJ (Hrsg.): *Environmental education for the 21st century. International and interdisciplinary perspectives*. New York, S. 33–43 (1997)

Piorkowsky MB: Unterrichtspraktische Leitbilder für nachhaltigen Konsum. In: Fischer A, Seeber G (Hrsg.): *Nachhaltigkeit und ökonomische Bildung*. Deutsche Gesellschaft für ökonomische Bildung, Bergisch Gladbach, S. 67–84 (2007)

Stamminger R, Elschenbroich A, Rummler B, Broil G: Washing-up behaviour and techniques in Europe. *Hauswirtschaft und Wissenschaft*, 31–40 (2007a)

Stamminger R, Rummler B, Elschenbroich A, Broil G: Dishwashing under various consumer-relevant conditions. *Hauswirtschaft und Wissenschaft*, 81–88 (2007b)

Fünf Dimensionen einer Nachhaltigen Ernährung und weiterentwickelte Grundsätze – Ein Update

Hinweis: Weitere Literaturangaben zum 2. Teil „Handlungsorientierungen: Grundsätze für eine nachhaltige Ernährung“ siehe in den unter „Zum Weiterlesen“ genannten Publikationen

BMELV (Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz): Statistik und Berichte; <http://www.bmelv-statistik.de/de/statistisches-jahrbuch/kap-d-ernaehrung-sw>, Stand: 10.1.2013 (2010)

BMELV (Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz): Agrarpolitischer Bericht der Bundesregierung 2011. Bonn; http://www.bmelv.de/SharedDocs/Downloads/Broschueren/Agrarbericht2011.pdf?__blob=publicationFile, Stand: 6.11.2013 (2011)

BÖLW (Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft): Nachgefragt: 28 Antworten zum Stand des Wissens rund um Öko-Landbau und Bio-Lebensmittel. Berlin; http://www.boelw.de/uploads/media/pdf/Themen/Argumentationsleitfaden/Bio-Argumente_BOELW_Auflage4_2012_02.pdf, Stand: 5.11.2013 (2012)

Bradford E, Baldwin RL, Blackburn H et al: *Animal Agriculture and Global Human Food Supply*. Task Force Report No. 135. Council for Agricultural Science and Technology, Ames, Iowa, USA (1999)

Brot für die Welt; Forschungs- und Dokumentationszentrum Chile-Lateinamerika (FDCL): Brot oder Trog – Futtermittel, Flächenkonkurrenz und Lebensmittelsicherheit. Stuttgart/Berlin; https://www.brot-fuer-die-welt.de/fileadmin/mediapool/2_Downloads/Fachinformationen/Analyse/analyse_34_futtermittelstudie.pdf, Stand: 6.12.13 (2011)

BUND (Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland); Brot für die Welt; Evangelischer Entwicklungsdienst: *Zukunftsfähiges Deutschland in einer globalisierten Welt: ein Anstoß zur gesellschaftlichen Debatte*. 4. Aufl., Fischer-Taschenbuch-Verlag, Frankfurt am Main; <http://wupperinst.org/projekte/details/wi/p/s/pd/384/>, Stand: 25.10.2013 (2010)

Bundesvereinigung der Deutschen Ernährungsindustrie: *Jahresbericht 2012_2013*. Berlin; <http://www.bve-online.de/presse/infothek/publikationen-jahresbericht/jahresbericht-2013>, Stand: 28.10.2013 (2013)

DBV (Deutscher Bauernverband): *Situationsbericht 2013/14. Trends und Fakten zur Landwirtschaft*. Berlin; <http://www.bauernverband.de/situationsbericht-2014>, Stand: 10.2.2014 (2013)

DGE Deutsche Gesellschaft für Ernährung: Vollwertig essen und trinken nach den 10 Regeln der DGE; <http://www.dge.de/modules.php?name=Content&pa=showpage&pid=15>, Stand: 5.11.2013 (2013)

Fair Trade e. V.: Was ist Fairer Handel? www.fairtrade.de/index.php/mID/1.1/lan/de, Stand: 18.2.2014 (2013)

FAO (Food and Agriculture Organization): *Food Outlook. Global Market Analysis. Cereals*; <http://www.fao.org/docrep/011/ai482e/ai482e02.htm>, Stand: 28.10.2013 (2009)

FAO (Food and Agriculture Organization): *Global food losses and food waste*. Rom; <http://www.fao.org/docrep/014/mb060e/mb060e00.pdf>, Stand: 28.10.2013 (2011)

FAO (Food and Agriculture Organization), IFAD (International Fund for Agricultural Development), WFP (World Food Programme): *The State of Food Insecurity in the World 2013. The multiple dimensions of food security*. Rom; <http://www.fao.org/docrep/018/i3434e/i3434e.pdf>, Stand: 28.10.2013 (2013)

Hirschfelder G: Die kulturelle Dimension gegenwärtigen Essverhaltens. *Ernährung – Wissenschaft und Praxis* 1 (4), 156–161 (2007)

Hoffmann I, Schneider K, Leitzmann C (Hrsg.): *Ernährungsökologie. Komplexen Herausforderungen integrativ begegnen*. oekom-Verlag, München (2011)

Idel A: Die Kuh ist kein Klima-Killer! Wie die Agrarindustrie die Erde verwüstet und was wir dagegen tun können. 3. Aufl., Metropolis-Verlag, Marburg (2010)

ILO (International Labour Organization): *Marking progress against child labour. Global estimates and trends 2000–2012*. Genf; http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_norm/---ipec/documents/publication/wcms_221513.pdf, Stand: 28.10.2013 (2013)

IÖW (Institut für ökologische Wirtschaftsforschung): *Klimawirkungen der Landwirtschaft in Deutschland*. Berlin; http://www.ioew.de/uploads/tx_ukioewdb/IOEW-SR_186_Klimawirkungen_Landwirtschaft_02.pdf, Stand: 29.10.2013 (2008)

IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change): *Climate Change 2013. The Physical Science Basis. Summary for Policymakers*; http://www.climate2013.org/images/report/WG1AR5_SPM_FINAL.pdf, Stand: 4.2.2014 (2013)

Leitzmann C, Keller M: *Vegetarische Ernährung*. 3. Aufl., Ulmer-Verlag, Stuttgart (2013)

von Koerber K, Hohler H: Nachhaltig genießen. Rezeptbuch für unsere Zukunft. TRIAS-Verlag, Stuttgart (2012)

von Koerber K, Kretschmer J: Der Anspruch auf Nachhaltigkeit im Ernährungsbereich – Wie zukunftsfähig ist unser Ernährungsstil? AID-Verbraucherdienst 44 (4), 88-95 (1999)

von Koerber K, Kretschmer J: Ernährung nach den vier Dimensionen. Wechselwirkungen zwischen Ernährung und Umwelt, Wirtschaft, Gesellschaft und Gesundheit. Ernährung & Medizin 21 (4), 178–185 (2006)

von Koerber K, Männle T, Leitzmann C: Vollwert-Ernährung. Konzeption einer zeitgemäßen und nachhaltigen Ernährung. 11. Aufl., Haug-Verlag, Stuttgart (2012)

Kranert M, Hafner G, Barabosz J et al.: Ermittlung der weggeworfenen Lebensmittelmengen und Vorschläge zur Verminderung der Wegwerfrate bei Lebensmitteln in Deutschland. Stuttgart; http://www.bmelv.de/SharedDocs/Downloads/Ernaehrung/WvL/Studie_Lebensmittelabfaelle_Langfassung.pdf?__blob=publicationFile, Stand: 28.10.2013 (2012)

Lemke H: Klimagerechtigkeit und Esskultur – oder „lerne Tofuwürste lieben!“. In: Hirschfelder G, Ploeger A, Schönberger G (Hrsg.): Die Zukunft auf dem Tisch. Analysen, Trends und Perspektiven der Ernährung von morgen. VS Verlag für Sozialwissenschaften/Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH, Wiesbaden, 167–185 (2011)

Mekonnen MM, Hoekstra AY: A Global Assessment of the Water Footprint of Farm Animal Products. Enschede, Niederlande; <http://www.waterfootprint.org/Reports/Mekonnen-Hoekstra-2012-WaterFootprintFarmAnimalProducts.pdf>, Stand: 6.11.2013 (2012)

MRI (Max Rubner-Institut): Nationale Verzehrsstudie II. Ergebnisbericht, Teil 2. Die bundesweite Befragung zur Ernährung von Jugendlichen und Erwachsenen. Karlsruhe; http://www.bmelv.de/SharedDocs/Downloads/Ernaehrung/NVS_ErgebnisberichtTeil2.pdf?__blob=publicationFile, Stand: 4.11.2013 (2008)

Öko-Institut: Fragen und Antworten zum Kühlen & Gefrieren; http://www.ecopten.de/prod_kuehlen_faq.php, Stand: 28.10.2013 (2012)

Peters CJ, Wilkins JL, Fick GW: Testing a complete-diet model for estimating the land resource requirements of food consumption and agricultural carrying capacity: The New York State example. Renewable Agriculture and Food Systems 22 (2), 145–153 (2007)

Rheingold-Institut: Vernunft und Versuchung. Ernährungstypen und -trends in Deutschland. Studie für Gruner+Jahr und Lebensmittel Zeitung. Köln; http://www.lebensmittelzeitung.net/studien/pdfs/391_.pdf, Stand: 28.10.2013 (2012)

Schug W: Armut und Ernährung. Ernährung im Fokus 3 (10), 294 (2003)

Statistisches Bundesamt: 455 Kilogramm Haushaltsabfälle pro Einwohner im Jahr 2009. Bonn; https://www.destatis.de/DE/PresseService/Presse/Pressemitteilungen/2011/02/PD11_050_321.html, Stand: 2.11.2013 (2011)

UBA (Umweltbundesamt): Die CO₂ Bilanz des Bürgers. Recherche für ein internetbasiertes Tool zur Erstellung persönlicher CO₂-Bilanzen. Endbericht. Heidelberg; <http://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/publikation/long/3327.pdf>, Stand: 31.10.2013 (2007)

UBA (Umweltbundesamt): Treibhausgasneutrales Deutschland im Jahr 2050. Dessau-Roßlau; <http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/treibhausgasneutrales-deutschland-im-jahr-2050>, Stand: 5.11.2013 (2013a)

UBA (Umweltbundesamt): Strommix in Deutschland – Netto-stromerzeugung im Jahr 2011 in Deutschland; www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/377/bilder/dateien/strommix-karte.pdf, Stand: 02.10.2013 (2013b)

UNCCD (United Nations Convent to Combat Desertification): Food Security. Worsening factors. High prices on commodity market; <http://www.unccd.int/en/programmes/Thematic-Priorities/Food-Sec/Pages/Wors-Fact.aspx>, Stand: 28.10.2013 (2012)

UNICEF (United Nations Children's Fund): Global inequality: Beyond the bottom billion. A rapid review of income distribution in 141 countries. New York; http://www.unicef.org/socialpolicy/files/Global_Inequality.pdf, Stand: 20.12.13 (2011)

Welthungerhilfe: Hunger – Ausmaß, Verbreitung, Ursachen. Die häufigsten Fragen zum Thema. Bonn; <http://www.welthungerhilfe.de/ueber-uns/mediathek/whh-artikel/hunger-die-haeufigsten-fragen-1.html>, Stand: 4.11.2013 (2013)

WWF (World Wide Fund For Nature) Deutschland: Klimawandel auf dem Teller. Berlin; http://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/Klimawandel_auf_dem_Teller.pdf, Stand: 7.11.2013 (2012)

Zum Weiterlesen:

Von Koerber K: Nachhaltigkeit im Lebensmittelbereich. In: Peinelt V, Wetterau J (Hrsg.): Handbuch der Gemeinschaftsgastronomie (2 Bände à ca. 700 Seiten). Rhombos-Verlag, Berlin (2014, im Druck)

Von Koerber K: Nachhaltige Ernährung und ihre fünf Dimensionen: Umwelt, Wirtschaft, Gesellschaft, Gesundheit und Kultur. In: Schockemöhle J, Stein M (Hrsg.): Nachhaltige Ernährung lernen in verschiedenen Ernährungssituationen. Handlungsmöglichkeiten in pädagogischen und sozialpädagogischen Einrichtungen. Verlag Julius Klinkhardt, Bad Heilbrunn (2014, im Druck)

Von Koerber K, Hohler H: Nachhaltig genießen. Rezeptbuch für unsere Zukunft. TRIAS-Verlag, Stuttgart (2012)

Von Koerber K, Männle T, Leitzmann C: Vollwert-Ernährung. Konzeption einer zeitgemäßen und nachhaltigen Ernährung. 11. Aufl., Haug-Verlag, Stuttgart (2012)

Hoffmann I, Schneider K, Leitzmann C (Hrsg.): Ernährungsökologie. Komplexen Herausforderungen integrativ begegnen. oekom-Verlag, München (2011)

EXTRA

Begrenzt nachhaltig Der Indikatorenbericht 2014 für Deutschland

Nachhaltige Entwicklung in Deutschland – Indikatorenbericht 2014. Statistisches Bundesamt (2014)

NEUES AUS DER FORSCHUNG

Bio tut Lebensmitteln gut

Barański M, Srednicka-Tober D, Volakakis N et al.: Higher antioxidant and lower cadmium concentrations and lower incidence of pesticide residues in organically grown crops: a systematic literature review and meta-analyses. *British Journal of Nutrition* 26, 1–18 (2014) [Epub ahead of print]

Ersatz für Bisphenol A

Reno K (University of Delaware, Newark) et al.: 247th National Meeting & Exposition of the American Chemical Society (ACS)

Schwerwiegende Menschheit

Walpole S (North Yorkshire and East Coast deanery, Leeds): *BMC Public Health* 12, 439 (2012); doi:10.1186/1471-2458-12-439

Teufelskreis Klimakatastrophen

Reichstein M (Max-Planck-Institut für Biogeochemie, Jena) et al.: *Nature*; doi: 10.1038/nature12350

Sauberes Trinkwasser: Alte Plastikflaschen filtern Arsen heraus

Tongesayi T et al.: Novel method for the treatment of arsenic in drinking water. 242nd Meeting American Chemical Society in Denver

Links:

- Department of Chemistry, Medical Technology and Physics, Monmouth University: <http://www.monmouth.edu/academics/departments/chemistry.asp>
- Eawag, Schweiz: <http://www.eawag.ch/>

Sterilisation durch Sonnenlicht und Nanoteilchen

Neumann O (Rice University, Houston) et al.: *Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS)*; doi: 10.1073/pnas.1310131110

TRENDSCOUT LEBENSMITTEL

Diätetische Lebensmittel für Kleinkinder und Übergewichtige

Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL), Statement vom 21.03.2014

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL): www.gesund-ins-leben.de, abgerufen am 13.06.2014

Deutsche Adipositas-Gesellschaft (DAG) e. V.: Interdisziplinäre Leitlinie der Qualität S3 zur „Prävention und Therapie der Adipositas“, April (2014)

Deutsche Gesellschaft für Kinder und Jugendmedizin e. V. (DGKJ): Auskunft vom 23.05.2014

Gatermann M, Almased Wellness GmbH: Gespräch am 21.02.2014

IMS Health GmbH & Co. OHG: OTC-Schlankheitsmittel weiter nachgefragt, *Healthcare Marketing* 4/2013, www.imshealth.com, abgerufen am 24.06.2014

IMS Health GmbH & Co. OHG: IMS Infografiken „Rezeptfreie Schlankheitsmittel“, www.imshealth.com, abgerufen am 24.06.2014

Koletzko B, Armbruster M, Bauer C-P et al.: Ernährung und Bewegung im Kleinkindalter. *Monatsschrift Kinderheilkunde* Dezember (2013)

Precon Services AG, Zürich: Statement vom 25.06.2014

Stiftung Warentest: Da helfen keine Pillen. *Test* 2 (2014)

Tafferner R, Hipp-Werk Georg Hipp OHG: Statement vom 13.06.2014

Tilgner A, Ehlers A, Röder B, Martin A, Weißenborn A: What drives parents to buy toddler milk? [Was bewegt Eltern, Kindermilch zu kaufen?] *Ernährungs Umschau* 60 (7), 116–123; doi 10.4455/eu.2013.022

Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen: Kleinkinderlebensmittel kritisch betrachtet. Veröffentlichung vom 09.10.2012, www.vz-nrw.de, abgerufen am 23.06.2014

Werner C, dm drogerie markt GmbH & Co. KG: Statement vom 4.06.2014

ZWISCHENRUF

Nachhaltiger Konsum**Ist der *homo cooperativus* Realität?**

Mankiw NG, Taylor MP: Grundzüge der Volkswirtschaftslehre. 5. Aufl., Schäffer-Poeschel, Stuttgart (2012)

Rogall H: Grundlagen einer nachhaltigen Wirtschaftslehre. Metropolis, Marburg (2011)

BMEL: Einkaufs- und Ernährungsverhalten in Deutschland. 17.1.2014

Nielsen: Soziales Engagement immer wichtiger für den Unternehmenserfolg. 5.9.2013

Nielsen: Soziales Engagement lässt bei Unternehmen die Kassen klingeln. 25.6.2014

Wartenberg S: Nachhaltiger Konsum zwischen Schein und Sein. Die Milchwirtschaft 16 (2014)