

## Literaturliste zum Factsheet – Apfel ist nicht gleich Apfel

AMI – Agrarmarkt Informationsgesellschaft mbH (2011): Analyse der Entwicklung des ausländischen Angebots bei Bioprodukten mit Relevanz für den deutschen Biomarkt – Schlussbericht. Bonn. [http://www.ami-informiert.de/fileadmin/redaktion/bio\\_daten/importdaten/Schlussbericht\\_Bioimporte.pdf](http://www.ami-informiert.de/fileadmin/redaktion/bio_daten/importdaten/Schlussbericht_Bioimporte.pdf) (04/2015)

BA – Bundesausschuss Obst und Gemüse (2006): II. überarbeitete und erweiterte Richtlinie für den kontrollierten Integrierten Anbau von Obst und Gemüse in der Bundesrepublik Deutschland. [http://www.gemuesebau.org/download/IP\\_Richtlinie.pdf](http://www.gemuesebau.org/download/IP_Richtlinie.pdf) (07/2015).

Bienge, K.; von Geibler, J. & Lettenmeier, M. (2010): Sustainability Hot Spot Analysis: A streamlined life cycle assessment towards sustainable food chain. In 9<sup>th</sup> European IFSA Symposium, 4 - 7 July 2009. Vienna. [http://ifsa.boku.ac.at/cms/fileadmin/Proceeding2010/2010\\_WS4.4\\_Bienge.pdf](http://ifsa.boku.ac.at/cms/fileadmin/Proceeding2010/2010_WS4.4_Bienge.pdf) (06/2015).

BMEL – Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (2014): Statistisches Jahrbuch über Ernährung, Landwirtschaft und Forsten. 264. Verbrauch von Obst nach Arten. <http://tinyurl.com/owyxgf6> (06/2015)

BMEL – Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (2015a): Nationale Strategie für nachhaltige operationelle Programme der Erzeugerorganisationen für Obst und Gemüse in Deutschland. [http://www.bmel.de/SharedDocs/Downloads/Broschueren/NatStrategieObstGemuese.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](http://www.bmel.de/SharedDocs/Downloads/Broschueren/NatStrategieObstGemuese.pdf?__blob=publicationFile) (07/2015)

BMEL – Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (2015b): Ökologischer Landbau in Deutschland. [http://www.bmel.de/DE/Landwirtschaft/Nachhaltige-Landnutzung/Oekolandbau/\\_Texte/OekologischerLandbauDeutschland.html#doc377838bodyText1](http://www.bmel.de/DE/Landwirtschaft/Nachhaltige-Landnutzung/Oekolandbau/_Texte/OekologischerLandbauDeutschland.html#doc377838bodyText1) (11/2015)

BMEL – Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (o. J.): Ökologischer Landbau. [https://www.bmel.de/DE/Landwirtschaft/Nachhaltige-Landnutzung/Oekolandbau/\\_Texte/OekologischerLandbauDeutschland.html](https://www.bmel.de/DE/Landwirtschaft/Nachhaltige-Landnutzung/Oekolandbau/_Texte/OekologischerLandbauDeutschland.html) (12/2015)

BÖLW – Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft (2012): Zahlen – Daten – Fakten. Die Bio-Branche 2012. [http://www.boelw.de/uploads/pics/ZDF/ZDF\\_Endversion\\_120110.pdf](http://www.boelw.de/uploads/pics/ZDF/ZDF_Endversion_120110.pdf) (05/2015)

BVL – Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (2013/2015c): Analysenergebnisse der Lebensmittelüberwachung zu Rückständen von Pflanzenschutzmitteln in Lebensmitteln. Lebensmittelbezogene Darstellung der Proben Getreide, Lebensmittel tierischen Ursprungs, Obst, Gemüse und andere pflanzliche Produkte, Kleinkindernahrung Probenahmejahr: 2013 (alle Bio-Proben). [www.bvl.bund.de/psmr\\_tabellen2013](http://www.bvl.bund.de/psmr_tabellen2013) (06/2015)

BVL – Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (2015a): Berichte zu Pflanzenschutzmittel 2013. Jahresbericht Pflanzenschutz-Kontrollprogramm. Bund-Länder-Programm zur Überwachung des Inverkehrbringens und der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln nach dem Pflanzenschutzgesetz.

[http://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/04\\_Pflanzenschutzmittel/08\\_psm\\_kontrollprg/psm\\_KontrolleUeberwachung\\_pskp\\_jahresbericht2013.html](http://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/04_Pflanzenschutzmittel/08_psm_kontrollprg/psm_KontrolleUeberwachung_pskp_jahresbericht2013.html) (06/2015)

BVL – Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (2015b): Zugelassene Pflanzenschutzmittel. Auswahl für den ökologischen Landbau nach der Verordnung EG Nr. 834 / 2007. Stand Oktober 2015. <http://www.verbraucherzentrale.de/mediabig/238544A.pdf> (12/2015)

BVL – Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (2015c): Nationale Berichterstattung „Pflanzenschutzmittelrückstände in Lebensmitteln. Zusammenfassung der Ergebnisse des Jahres 2013 aus der Bundesrepublik Deutschland.

[http://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/01\\_Lebensmittel/nbpsm/NBPSMR\\_2013.pdf?\\_\\_blob=publicationFile&v=6](http://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/01_Lebensmittel/nbpsm/NBPSMR_2013.pdf?__blob=publicationFile&v=6) (06/2015)

BVL – Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (2016): Zugelassene Pflanzenschutzmittel. Auswahl für den ökologischen Landbau nach der Verordnung EG Nr. 834 / 2007. Stand Januar 2016.

[http://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/04\\_Pflanzenschutzmittel/psm\\_oekoliste-DE.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](http://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/04_Pflanzenschutzmittel/psm_oekoliste-DE.pdf?__blob=publicationFile) (02/2016)

BVL – Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (o. J.): Kritisch geprüft – Pflanzenschutzmittel.

[http://www.bvl.bund.de/DE/04\\_Pflanzenschutzmittel/psm\\_node.html;jsessionid=8ECCCE314BA1025093ED3C45D358DA8E.2\\_cid340](http://www.bvl.bund.de/DE/04_Pflanzenschutzmittel/psm_node.html;jsessionid=8ECCCE314BA1025093ED3C45D358DA8E.2_cid340) (10/2015)

Dada, A.; Staake, T. & Fleisch, E. (2010): Reducing Environmental Impact in Procurement by Integrating Material Parameters in Information Systems: The Example of Apple Sourcing. Paper 369. In: AMCIS 2010: Proceedings. Americas Conference on Information Systems (AMCIS).

<http://aisel.aisnet.org/amcis2010/369> (06/2015)

DLR.RLP – Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum – Rheinland Pfalz (o. J.): Bio-Anbau im Kernobst – Was ist machbar?

<http://www.dlr.rlp.de/Internet/global/themen.nsf/print/B6F5141A71912573C1256F5600400F98?OpenDocument&ExpandSection=1,2,3,4,5,6,7,8,9> (01/2016)

Diesner, M.-O. et al. (2014): Kupfer im Bio-Landbau. Hintergrund, Herausforderungen und Handlungsempfehlungen. Endbericht. Öko-Institut e.V.

<http://www.oeko.de/oekodoc/2212/2014-002-de.pdf> (12/2015)

DVL – Deutscher Verband für Landschaftspflege (2000): Biotop- und Landschaftspflege in Brandenburg. <http://tinyurl.com/nccktg> (07/2015)

Europäischer Rat (2007): EG-ÖKO-Basisverordnung. Verordnung (EG) Nr. 834/2007 Des Rates vom 28. Juni 2007.

[http://www.bmel.de/SharedDocs/Downloads/Landwirtschaft/OekologischerLandbau/834\\_2007\\_EG\\_Oeko-Basis-VO.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](http://www.bmel.de/SharedDocs/Downloads/Landwirtschaft/OekologischerLandbau/834_2007_EG_Oeko-Basis-VO.pdf?__blob=publicationFile) (12/2015)

FAOSTAT – Food and Agriculture Organization – Statistische Datenbank (2015): FAOSTAT Database / Trade / Detailed trade matrix. <http://faostat3.fao.org/download/T/TM/E> (06/2015)

Greenpeace (2015): Der bittere Beigeschmack der europäischen Apfelproduktion. Wie ökologische Lösungen wachsen können.  
<https://www.greenpeace.de/sites/www.greenpeace.de/files/publications/pestizid-tests-boden-gewaesser-greenpeace-20151605.pdf> (01/2026)

IFEU – Institut für Energie- und Umweltforschung (2009): Ökologische Optimierung regional erzeugter Lebensmittel: Energie- und Klimagasbilanzen. <http://tinyurl.com/yfjz883> (06/2015)

Landpost (2013): Kulturlandschaft Streuobstwiesen. Große kulturelle, soziale, landschaftsprägende und ökologische Bedeutung. Pflanzenbau 36/2013, S. 8-9.  
[http://www.neinhaus-verlag.de/files/landpost/fachartikel/2013-36\\_Kulturlandschaft%20Streuobstwiesen.pdf](http://www.neinhaus-verlag.de/files/landpost/fachartikel/2013-36_Kulturlandschaft%20Streuobstwiesen.pdf) (06/2015)

LFUG – Landesamt für Umweltschutz und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz (2002): Streuobstwiesen – Ökologische Bedeutung, Pflege, Nutzung, Förderprogramm.  
<http://tinyurl.com/oywtjg5> (06/2015)

Liedtke, C. et al. (2010): Resource intensity in global food chains: the Hot Spot Analysis. British Food Journal 112, 10, 1138–1159.  
<http://www.emeraldinsight.com/doi/abs/10.1108/00070701011080267> (12/2015)

LWG – Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau (2004): Zur Situation der Streuobstbestände in Bayern. Zustand – Probleme – Handlungsbedarf. Entwicklung des Obstbaus bis zur Mitte des 20. Jahrhunderts, Trendwende und Initiativen sowie Zustand der Streuobstbestände heute. Sonderdruck aus: Veitshöchheimer Berichte. Heft 79.  
<http://tinyurl.com/oq8nk9j> (07/2015)

Reinhardt, G.; Gärtner, S.; Münch, J. & Häfele, S. (2009): Ökologische Optimierung regional erzeugter Lebensmittel: Energie- und Klimagasbilanzen. Ifeu, Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH (Hrsg.), Heidelberg.  
[http://www.ifeu.de/landwirtschaft/pdf/Langfassung\\_Lebensmittel\\_IFEU\\_2009.pdf](http://www.ifeu.de/landwirtschaft/pdf/Langfassung_Lebensmittel_IFEU_2009.pdf) (09.03.2015)

Rösler, M. (2001): Perspektiven einer naturverträglichen Nutzungs- und Vermarktungsstrategie für Streuobst aus nationaler und internationaler Sicht. Tagungsdokumentation zur Fachtagung „Obstwiesen in Kultur und Landschaft“, 19.-20.10.2000 in Bonn-Röttgen, S. 151-166.

Statistisches Bundesamt (2015a): Land- und Forstwirtschaft, Fischerei. Wachstum und Ernte – Baumobst – 2014. Wiesbaden: Statistisches Bundesamt.  
<https://www.destatis.de/DE/Publikationen/Thematisch/LandForstwirtschaft/ErnteGemuese/GemueseJahr.html> (06/2015)

Statistisches Bundesamt (2015b): Obst, Gemüse, Gartenbau.  
<https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/Wirtschaftsbereiche/LandForstwirtschaftFischerei/ObstGemueseGartenbau/ObstGemueseGartenbau.html> (15.12.2015)

Statistisches Bundesamt (2015c): Obst, Gemüse, Gartenbau. Ökologischer Landbau in Deutschland 2014: Obst.  
[https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/Wirtschaftsbereiche/LandForstwirtschaftFischerei/ObstGemueseGartenbau/Tabellen/Oekologisches\\_Obst2014.html](https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/Wirtschaftsbereiche/LandForstwirtschaftFischerei/ObstGemueseGartenbau/Tabellen/Oekologisches_Obst2014.html) (11/2015)

Stommel, H. (2012): Apfelanbau in Deutschland. Wie werden Äpfel in Deutschland angebaut?. was-wir-essen.de. [http://www.was-wir-essen.de/abisz/aepfel\\_erzeugung\\_anbau\\_in\\_deutschland.php](http://www.was-wir-essen.de/abisz/aepfel_erzeugung_anbau_in_deutschland.php) (03/2015)

Säumel, I. et al. (2012): How healthy is urban horticulture in high traffic areas? Trace metal concentrations in vegetable crops from plantings within inner city neighbourhoods in Berlin, Germany. In: Environmental Pollution 2012 Jun; 165:124-32. doi: 10.1016/j.envpol.2012.02.019. Epub 2012 Mar 22

Säumel, I. (2013): Wie gesund ist die essbare Stadt? Schwermetalle in Stadtgemüse und Stadtofst. In: Forum Geoökologie (24) 2, 2013. Online: [http://www.vgoed.de/download\\_forum/forum\\_2013\\_2\\_spfo132a.pdf](http://www.vgoed.de/download_forum/forum_2013_2_spfo132a.pdf); Zugriff 06/2015

SWR Fernsehen (2012): Äpfel im Tiefschlaf. Sendemanuskript vom 27.09.2012, S. 3-4. <http://www.swr.de/-/id=10358834/property=download/nid=1046894/1e5sadu/odyssey201209120.pdf> (05/2015)

UBA – Umweltbundesamt (2014): Ökolandbau. <http://www.umweltbundesamt.de/themen/boden-landwirtschaft/landwirtschaft-umweltfreundlich-gestalten/oekolandbau> (06/2015).

Umweltinstitut München e.V. (2014): Ökolandbau. Naturschutz und gesunde Lebensmittel. [https://www.umweltinstitut.org/fileadmin/Mediapool/Druckprodukte/Landwirtschaft/PDF/Broschuere\\_Oekolandbau\\_web.pdf](https://www.umweltinstitut.org/fileadmin/Mediapool/Druckprodukte/Landwirtschaft/PDF/Broschuere_Oekolandbau_web.pdf) (05/2015)

Weitbrecht, K.; Schmidt, C. & Kassemeyer, H.-H. (2014): Reduzierung kupferhaltiger Pflanzenschutzmittel im ökologischen Weinbau: Untersuchungen zu innovativen Kupferformulierungen mit hohem Reduktionspotential und Entwicklung von Strategien zu deren gezielter Anwendung gegen die Rebenperonospora. Bundesprogramm Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN). <http://orgprints.org/27036/1/27036-09OE057-wbi-bwl-kassemeyer-2014-kupferminimierung.pdf> (06/2015).

Zander, K. (2011): Ausländisches Angebot an ökologischen Äpfeln: Bedeutung für deutsche Öko-Apfelerzeuger. Witzenhausen: Universität Kassel – Fachgebiet Agrar- und Lebensmittelmarketing. [http://orgprints.org/19352/1/19352-08OE110-uni\\_kassel-zander-2011-angebot\\_oekologische\\_aepfel.pdf](http://orgprints.org/19352/1/19352-08OE110-uni_kassel-zander-2011-angebot_oekologische_aepfel.pdf) (09/2015)