



## Neue Fachbücher der Bibliothek der Bundesanstalt für Agrarwirtschaft im Dezember 2009

**Anbausysteme für Energiepflanzen** : optimierte Fruchtfolgen + effiziente Lösungen. - Frankfurt/Main : DLG-Verl., 2009. - 336 S.

ISBN 978-3-7690-0701-5

Deskriptoren: Pflanzen/Energiewirtschaft ; Anbausysteme

**Sign.: 5568V**

### *Inhaltsangaben:*

Vom Anbau der Energiepflanzen bis zur optimalen Ernte und Einsatz • Standortangepasste Informationen • Betriebswirtschaftliche Grundlagen • Rechtliche Rahmenbedingungen zum Betrieb der Biogasanlage  
Biogasbetriebe haben immer höhere Ansprüche an optimierte Fruchtfolgen um sicher und preiswert Biomasse und damit eine hohe Gasausbeute zu erzeugen. Regional wird dieses Ziel mit unterschiedlichen Kulturarten, Sortenmischungen und Fruchtfolgen erreicht. Je nach Standort erbringen Mais oder Getreide-GPS, Zweifruchtnutzungen, eine Kombination aus mehreren Kulturarten oder diversen Sorten effiziente Lösungen. Heutige Energieerzeuger legen großen Wert auf robuste Pflanzen mit angepasster Abreife und hervorragenden Zellwandverdaulichkeiten, benötigen aber auch maximale Flexibilität und ideale Partner für verschiedene Früchte. Das Handbuch gibt nicht nur Antworten auf die Frage, welche Frucht auf welchem Standort regionale Wasser- und Nährstoffvorräte ausnutzt, sondern zeigt, wie die Logistik im Betrieb, Erntezeitpunkt, Transport und Silierverfahren zu optimieren sind.



**Annals of animal science** : Vol. 9, No. 3. - Krakau : Instytut Zootechniki = National Research Institute of Animal Production, 2009. - S. [231]-321

ISSN 1642-3402

Deskriptoren: Tierzucht ; Forschung ; Polen

**Sign.: 5578V**



**Avsec, Franci**: Die europäische Genossenschaft innerhalb des europäischen Wirtschaftsraumes. - Marburg : Universität, Institut für Genossenschaftswesen, 2009. - VIII, 85 S.

(Marburger Beiträge zum Genossenschaftswesen ; 53)

ISBN 978-3-926553-47-8

Deskriptoren: Genossenschaften ; Europa ; EWR

**Sign.: 5548V**



**Belarussian State Agricultural Academy «Minsk»**: Bulletin of the Belarussian State Agricultural Academy : no. 3 (2009). - no. 3 (2009) - Minsk, 2009. - 166 S.

Deskriptoren: Zeitschrift/Landwirtschaft ; Weißrussland

**Sign.: 5567V**



**Bildung und Region** : lernen - ein Leben lang!. - Hollabrunn : Amt der Niederöstr. Landesregierung, Abteilung für Raumordnungs- und Regionalpolitik, Landesgeschäftsstelle für Dorferneuerung / Krems : Amt der Niederöstr. Landesregierung, Abteilung für Raumordnungs- und Regionalpolitik, Landeskoordinierungsstelle für Stadterneuerung, 2009. - 31 S. : Ill.

(Leben in Stadt und Land ; Winter 2009)

Deskriptoren: Bildung ; Regionalentwicklung ; Niederösterreich

**Sign.: 5577V**

**Biogener Abfall - ein heimischer Energieträger** : Teil 2. - Wien : Club Niederösterreich, 2009. - 68 S.  
(Club Niederösterreich: ◀Schriftenreihe▶ Club Niederösterreich ; 6/2009)  
Deskriptoren: Biomasse ; Abfälle/Verwertung ; Energiewirtschaft/Alternativen ; Österreich  
**Sign.: 5552V**



**Common market organisations in agriculture** : current evaluation practice : guide. - Brussels : European Commission / Directorate-General for Agriculture, 2001. - [ca. 40] Bl. : graph. Darst.  
Deskriptoren: Agrarmarktordnung ; Evaluierung ; Nachschlagewerke/Landwirtschaft  
**Sign.: 5573V**

*Inhaltsangaben:*

This guide applies to the evaluation of Common Market Organisations (CMOs) in the DG AGRICULTURE. Specific programmes like POSEI, Promotion campaigns and Food programmes are also included. Altogether, CMOs constitute the biggest part of the Common Agricultural Policy in terms of budgetary expenditures. This document does not cover the second pillar of the CAP, i.e. rural development.

The scope is limited to the evaluations of a retrospective nature. Pure ex ante evaluations are not covered. The present guide builds upon DG AGRICULTURE's evaluation practice with CMOs over the period 1998 -2000. These are the first three years in the life of the newly established Evaluation Unit<sup>1</sup>. During this period, 16 evaluations have been launched, 9 evaluation reports have been finalised, one evaluation has been stopped and 6 are ongoing. All have been commissioned

to external evaluators. This document takes stock of all decisions and methodological options that have been taken in this framework.

This guide aims at knowledge management and organisational learning. This means that it describes current good practice within the Evaluation Unit of DG AGRICULTURE, and not what should be done in an ideal world. In order to capitalise the lessons learnt and to maintain a sound knowledge base within the Evaluation Unit, this guide is to be updated periodically.

New versions will include improved practices and validated lessons. The main purpose of the document is daily guidance for the members of the Evaluation Unit, especially for newcomers. It might also be used as a tool for internal quality control in the conduct of evaluations, although this should not be done in a rigid way. Finally, this guide responds to a recommendation of the Commission (SEC 2000 1051 - July 2000), that requires every DG to make its evaluation procedures explicit. The guide does not picture an average or standard practice. On the contrary, it points out what is presently considered as 'current good practice'. The term 'current practice' applies the evaluation works that are just finished or still in progress in December 2000. What is termed as 'good practice' results from a consensus that has been collectively reached by experienced members of the Evaluation Unit.



**CSR - Jahrbuch für unternehmerische Verantwortung 2010** : das aktuelle Nachschlagewerk. - Wien : KGV Marketing- und Verl.-GesmbH, 2009. - 194 S.  
ISBN 978-3-902645-39-5  
Deskriptoren: Unternehmen ; Jahrbücher  
**Sign.: 5561V**

*Inhaltsangaben:*

CSR wird immer wichtiger. Corporate Social Responsibility (CSR) gewinnt in Wirtschaftszeiten wie diesen immer mehr an Bedeutung. Verantwortung zu zeigen – für die Mitarbeiter, für die Kunden, für die Gesellschaft, für die Umwelt – wird zur Überlebensstrategie. Gelebte Verantwortung“ heißt dabei viel mehr als Sponsoring von „guten“ oder „gut gemeinten“ Projekten. Gelebte und gute Verantwortung, in Form von CSR, bedeutet, das gesellschaftliche Engagement mit der betriebswirtschaftlichen Vernunft in Einklang zu bringen.



**Danowski, Patrick**: Spaß mit der Bibliothek 2.0. - Cern : Library, 2009. - [ca. 60] Bl.  
Deskriptoren: Bibliotheken/Neue Medien/World Wide Web 2.0 ; Soziale Software  
**Sign.: 5572V**

**Deep Search** : Politik des Suchens jenseits von Google. - Innsbruck : Studien-Verl., 2009. - 240 S.  
(Eine Veröffentlichung des World-Information Institute)

ISBN 978-3-7065-4794-9

Deskriptoren: Suchmaschine ; World Wide Web ; Informationswesen ; Kommunikation/Forschung ; Kritik

**Sign.: 5570V**

*Inhaltsangaben:*

Information ist nutzlos, wenn sie nicht gefunden wird. Es ist kein Zufall, dass eine Suchmaschine wie Google zu einem der bedeutendsten Unternehmen des neuen Jahrhunderts werden konnte. Diese Maschinen bieten aber nicht nur praktische Hilfe in der Informationsflut. Im scheinbar neutralen Code dieser kognitiven Technologien steckt immer auch eine folgenreiche politische Philosophie.

"Deep Search ist die bisher weitreichendste Sammlung von Erkenntnissen und Fragen zum neuen Universalgerät, der Suchmaschine. Das Wissen über Netzwerke und die Mittel, sie zu strukturieren, haben ihren Ursprung in der Politik, der Kultur und der Gestaltung des Lebens selbst, nicht darin, was gerade technisch oder rechtlich möglich ist. Dieses Buch verlangt danach, benutzt zu werden." Matthew Fuller, Goldsmiths College, University of London; Autor von Media Ecologies



**Düngenheim, Monika; Rösch, Ruth**: Das beste Essen für Kinder : Empfehlungen für die Ernährung von Kindern. - Bonn, 2009. - 54 S. : Ill.

(Auswertungs- und Informationsdienst für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten: AID ; 1447/2009)

ISBN 978-3-8308-0850-3

Deskriptoren: Ernährung ; Kind

**Sign.: Ser 57/1447**

*Inhaltsangaben:*

Mein Sohn isst kein Gemüse. Was soll ich tun? Ist mein Kind zu dick? Dieses Heft beantwortet viele Fragen rund um die Ernährung von Kindern und gibt Anregungen für einen bewegten und entspannten Alltag. Die Zauberformel lautet: Spaß und Teilhabe! Neben praktischen Tipps und verständlichen Hintergrundinformationen über Kinderernährung erfahren Eltern, wie sie ihr Kind unterstützen können, ein Profi zu werden und selbst Verantwortung zu übernehmen, auch fürs Einkaufen, Vor- und Zubereiten. Nicht nur die richtigen Nährstoffe, sondern auch Bewegung und Entspannung tragen zum Wohlfühlen bei. Praktische Anregungen zeigen, wie das im Familienalltag aussehen kann. Auch wer sich weiter gehend informieren oder beraten lassen möchte, wird fündig.



**Engdahl, Frederick William**: Der Untergang des Dollar-Imperiums : die verborgene Geschichte des Geldes und die geheime Macht des Money Trusts. - Rottenburg : Kopp, 2009. - 429 S.

Einheitssacht.: Power of money <dt.>

ISBN 978-3-938516-89-8

Deskriptoren: Finanzwirtschaft ; Krisen ; USA

**Sign.: 5558V**

*Inhaltsangaben:*

Eine Systemkrise offenbart immer einen strukturellen Fehler in einer Konstruktion. In diesem Buch erklärt uns F. William Engdahl den Kardinalfehler des Dollarsystems. Der Dollar machte die USA nach dem zweiten Weltkrieg zur größten Macht der Erde. Der jetzt zu beobachtende Anfang vom Kollaps der US-Währung wird die Welt ebenso verändern, wie das ihr Aufstieg einst tat.

Die Geschichte der USA kennt im 19. Jahrhundert zwei temporär erfolgreiche Versuche der Gründung einer privaten Zentralbank nach englischem Vorbild. In beiden Fällen wurden diese Banken wieder dicht gemacht, weil man damals noch begriff, dass sie ein Werkzeug in falschen Händen sind und den Staat zwingen im privaten Interesse einiger Weniger zu handeln. Heute wird Lincolns Ermordung 1865 in Zusammenhang mit der Einführung des "Greenbacks" gebracht. Der "Greenback" war eine staatliche Papierwährung. Da die Regierung damit selbst Geld in Umlauf brachte, konnte sie sich so teure Kredite und nachfolgende Abhängigkeiten von möglichen in- und ausländischen Kreditgebern ersparen.

Nach mehreren von diesem Kartell inszenierten Finanzkrisen und dem damit erfolgreich generierten Wunsch nach einer größeren finanziellen Stabilität gelang es ihm 1913 den amerikanischen Kongress zu übertölpeln. Das damals von den Demokraten dominierte Haus verabschiedete den "Federal Reserve Act" und ließ damit die Gründung einer privaten Zentralbank zu. Die entsprechende Vorgehensweise des so genannten Money Trusts

wurde bereits 1910 auf J.P. Morgans Ferieninsel Jekyll Island bei einem Geheimgespräch von Spitzenbankern besprochen.



**Die Erfassung und Darstellung ländlicher Siedlungsräume, der Siedlung und Bausubstanz in einer landeskundlichen Bestandsaufnahme.** - Leipzig : Inst. für Länderkunde, 2009. - 144 S.

(Institut für Länderkunde ◀Leipzig▶: Forum ifl ; 12)

ISBN 978-3-86082-068-1

Deskriptoren: Siedlung,ländliche ; Landeskunde ; Deutschland

**Sign.: 5553V**



**Ettenauer, Günther:** Genossenschaftliche Verbundkompetenz am Beispiel der Österreichischen Volksbank Gruppe. - Wien : Forschungsverein für Genossenschaftswesen:, 2009. - 231 S.

(Forschungsverein für Genossenschaftswesen: Wiener Studien des Forschungsvereins für Genossenschaftswesen ; N.F. 17)

ISBN 978-3-9501506-8-1

Deskriptoren: Genossenschaften ; Zuständigkeit ; Banken ; Österreich

**Sign.: 5549V**



**Faustzahlen Biogas.** - 2. Aufl - Darmstadt : Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft (KTBL), 2009. - 240 S.

ISBN 978-3-941583-28-3

Deskriptoren: Biogas ; Datensammlungen ; Nachschlagewerke/Landwirtschaft

**Sign.: 5562V**

*Inhaltsangaben:*

Die Faustzahlen Biogas beinhalten die wichtigsten Daten und Fakten zu Biogas in landwirtschaftlichen Anlagen. Aufbauend auf den Informationen zur Entwicklung des Biogassektors und den technisch-biologischen Grundlagen, werden Aspekte der Biogaserzeugung und -nutzung, der Substratbereitstellung, der Gärrestverwertung, der Wirtschaftlichkeit und der Wirkungen auf die Umwelt dargestellt.



**Die GAP und der Tierschutz :** hohe Tierschutznormen für die EU. - Luxemburg : Amt für amtliche Veröff. der Europ. Gemeinschaften, o.J.. - [5] S.

Deskriptoren: Agrarpolitik/EU ; Tierschutz

**Sign.: 5559V**



**Huylenbroeck, Guido van; Mondelaers, Koen; Aertsens, Joris:** The added value of organic farming for environment and health : facts and consumer perceptions. - 2009. - S. 1028-1167

(British food journal ; 111,10 Special Issue)

Deskriptoren: Biologische Landwirtschaft ; Umweltschutz ; Gesundheit ; Ernährung

**Sign.: 5574V**

*Inhaltsangaben:*

Assessing the ecological soundness of organic and conventional agriculture by means of life cycle assessment (LCA): A case study of leek production

Eline de Backer, Joris Aertsens, Sofie Vergucht, Walter Steurbaut (pp. 1028-1061)

Keywords: Consumers, Crops, Farms, Organic food, Sustainable development

ArticleType: Case study

The nutritional and toxicological value of organic vegetables: Consumer perception versus scientific evidence

Christine Hoefkens, Wim Verbeke, Joris Aertsens, Koen Mondelaers, John Van Camp (pp. 1062-1077)

Keywords: Belgium, Consumers, Organic foods, Perception, Safety, Vegetables

ArticleType: Literature review

A literature-based comparison of nutrient and contaminant contents between organic and conventional vegetables and potatoes

Christine Hoefkens, Isabelle Vandekinderen, Bruno De Meulenaer, Frank Devlieghere, Katleen Baert, Isabelle Sioen, Stefaan De Henauw, Wim Verbeke, John Van Camp (pp. 1078-1097)

Keywords: Agricultural products, Consumer psychology, Contamination, Nutrition, Organic foods, Vegetables

A meta-analysis of the differences in environmental impacts between organic and conventional farming

Koen Mondelaers, Joris Aertsens, Guido Van Huylenbroeck (pp. 1098-1119)

Keywords: Agriculture, Environmental management, Europe, Organic foods

Importance of health and environment as quality traits in the buying decision of organic products

Koen Mondelaers, Wim Verbeke, Guido Van Huylenbroeck (pp. 1120-1139)

Keywords: Buying behaviour, Consumer behaviour, Consumers, Organic foods, Quality

Personal determinants of organic food consumption: a review

Joris Aertsens, Wim Verbeke, Koen Mondelaers, Guido Van Huylenbroeck (pp. 1140-1167)

Keywords: Attitudes, Consumer behaviour, Consumers, Organic foods

Special Issue: The added value of organic farming for environment and health: facts and consumer perception

Author(s): Guido Van Huylenbroeck, Koen Mondelaers, Joris Aertsens



**Jobst, H.:** Methoden der Erschließung : Inhaltserschließung, Metadaten, Indexieren, Referieren :

Universitätslehrgang Master of Science in Library and Information Studies WS 2009/10. - o.J.. - 7, 40 S.

Deskriptoren: Dokumentation/Methoden ; Klassifikation ; Wissensmanagement

**Sign.: 5576V**



**Kann, Bettina:** Neue Trends in der "Katalogwelt" : Datenaustausch, Repositories, URM,

Suchmaschinentechnologie : Universitätslehrgang Master of Science (MSc) Library and Information Studies. -

Wien : Österr. Nationalbibliothek, 2009. - [ca. 20] Bl.

Deskriptoren: Katalog ; Suchmaschine ; Bibliotheken/Neue Medien/World Wide Web 2.0 ; Open Access ;

Austauschformat

**Sign.: 5575V**



**Kraft-Wärme-Kopplung.** - 4., vollst. bearb. und erw. Aufl. - Berlin [u.a.] : Springer, 2009. - XIII, 455 S.  
(VDI-Buch)

ISBN 978-3-642-01424-6

Deskriptoren: Kraft-Wärme-Kopplung ; Energiewirtschaft/Alternativen ; Energiewirtschaft ; Wärmetechnik ;  
Deutschland ; Europa

**Sign.: 5557V**

*Inhaltsangaben:*

Die Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) ist zu einem Eckpfeiler der europäischen und der deutschen Energie- und Klimapolitik geworden. Die Nutzung der KWK-Wärme zur Kälteerzeugung erhöht die ohnehin schon hohe Effizienz dieser Technik weiter. In der 4. Auflage trägt das Buch dieser Entwicklung Rechnung und will allen Verantwortlichen für kommunale, industrielle und gebäudetechnische Energieversorgung helfen, einen schnellen Einstieg zur Anwendung der Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung (KWKK) zu finden.

Das Buch enthält die erforderlichen Angaben, um ohne umfangreiches Fachliteraturstudium die in Industriebetrieben, Gebäudekomplexen und Energieversorgungsunternehmen eingesetzten KWKK-Anlagen in technischer, wirtschaftlicher und ökologischer Hinsicht beurteilen zu können. Mit Beispielen wird die Vorgehensweise bei der Anlagenauslegung, der wirtschaftlichen Bewertung und der Aufstellung von Emissionsbilanzen erläutert. Es finden sich u. a. Arbeitshilfen für die Planung von Blockheizkraftwerken, Gasturbinen-Heizkraftwerken, Dampfturbinen-Heizkraftwerken sowie Wärmepumpen und Absorptions-/Adsorptionskälteanlagen. Weitere KWKK-Techniken, wie ORC-Anlagen, Stirlingmotoren und Brennstoffzellen werden behandelt. Ebenso wird untersucht, wie regenerative Energien, z. B. Biomasse, mit KWKK effizienter genutzt werden können.



**National Academy of Sciences of Belarus ◀Minsk▶**: Proceedings of the National Academy of Sciences of Belarus : agrarian series : No. 3 (2009). - No. 3 (2009) - Minsk, 2009. - 127 S.

ISSN 1817-7204

Deskriptoren: Agrarwirtschaft ; Weißrussland

**Sign.: 5566V**



**Open Access** : Positionen, Prozesse, Perspektiven. - Potsdam : Allianz der Deutschen

Wissenschaftsorganisationen / Arbeitsgruppe Open Access, 2009. - 32 S.

Deskriptoren: Open Access ; Schrifttum,wissenschaftliches/EDV ; Organisationen ; Institutionen

**Sign.: 5550V**



**Planer, Jörg**: Von Apfel bis Zucchini : das Jahr im Garten. - Bonn, 2009. - 93 S. : Ill.

(Auswertungs- und Informationsdienst für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten: AID ; 1559/2009)

ISBN 978-3-8308-0848-0

Deskriptoren: Gartenbau ; Kleingärten ; Freizeit

**Sign.: Ser 57/1559**

*Inhaltsangaben:*

Praktische Tipps rund um die Arbeit im Nutzgarten stecken in diesem Heft. Damit sind die beliebten und fachlich fundierten "Tipps für Hobbygärtner" der aid-Seite [www.waswiessen.de](http://www.waswiessen.de) nun kompakt und übersichtlich in Heft-Form verfügbar. Monat für Monat erfahren Hobbygärtner, welche Aufgaben es zu erledigen gibt und was jetzt gesät oder gepflanzt werden kann. Neben Aussaattabellen, Adressen und Anleitungen zu Gartenarbeiten gibt es Interessantes zu speziellen Gartenthemen, wie: Was gehört zu einer guten Bodenvorbereitung? Kartoffeln auf dem Balkon. Wie lässt sich Unkraut im Gemüsebeet vermeiden? Welche Vorbereitungen sind für den Winter zu treffen? Ein umfassender Ratgeber für den Nutzgarten voll nützlicher Tipps und kreativer Ideen.



**Röhm, Ottmar**: Analyse der Produktions- und Einkommenseffekte von Agrarumweltprogrammen unter Verwendung einer weiterentwickelten Form der positiven quadratischen Programmierung. - Aachen : Shaker, 2001. - VI, 193 S.

(Hohenheim, Univ., Diss. ; 2000)

ISBN 978-3-8265-8703-0

Deskriptoren: Umweltschutz und Landwirtschaft/Agrarpolitik/Agrarprogramme ; Einkommen/Landwirtschaft ; Programmierung, quadratische

**Sign.: 5555V**



**Sinn, Hans-Werner**: ifo Standpunkte 2009 = The ifo viewpoints 2009. - München : Ifo-Institut für Wirtschaftsforschung, 2009. - [Ca. 30] Bl.

ISSN 1613-6586

Deskriptoren: Institute ; Wirtschaftsforschung ; Deutschland

**Sign.: 5565V**



Report on agriculture and food sector in the Slovak Republic 2009 : situation in 2008 : Green Report. - Bratislava : Slovak Republic / Ministry of Agriculture, 2009. - 35 S.

(Slovak Republic / Ministry of Agriculture, Food, Forestry and Water Management: Report on agriculture and food sector in the Slovak Republic ... ; 2009)

ISBN 978-80-89088-86-7

Deskriptoren: Agrarberichte ; Agrarwirtschaft ; Agrarpolitik ; Agrarintegration ; Jahresberichte ; Slowakei

**Sign.: Ser 661/2009**





**Sozialversicherungsanstalt der Bauern «Wien»:** Jahresbericht 2008 / Sozialversicherungsanstalt der Bauern «Wien». - Wien, [2009?]. - 154 S.

(Sozialversicherungsanstalt der Bauern «Wien»: Jahresbericht ... ; 2008)

Deskriptoren: Jahresberichte ; Sozialversicherung/Landwirtschaft ; Österreich ; Statistik

**Sign.: Ser 160C/2008**



**Ukio veiklos rezultatai 2008 :** UADT tyrimo duomenys = Fadh survey results 2008. - Vilnius : Lietuvos Agrarines Ekonomikos Institutas, 2009. - 108 S.

ISSN 2029-1221

Deskriptoren: Buchführung/Landwirtschaft ; Betriebsergebnisse/Landwirtschaft ; Litauen

**Sign.: 5547V**



**Ullmann, Helmut:** Reifeprüfung : als der Mensch zur Naturkraft wurde. - 2., überarb. und erg. Aufl. -

Norderstedt : Books on Demand, 2009. - 279 S.

ISBN 978-3-8370-4645-8

Deskriptoren: Menschheit ; Natur ; Umwelt ; Technik

**Sign.: 5569V**

*Inhaltsangaben:*

Was wird aus der Erde, dem Staubkorn im All? Der Mensch überzieht den Planeten wie ein Virus mit Verkehrswegen, Produktionsanlagen, Siedlungen, Mülldeponien und Golfplätzen, beutet die Ressourcen bis zur Neige aus und belastet die Sphären. Die Wechselwirkung zwischen Mensch und Umwelt wird untersucht, von Natur und Technik bis zu Kultur und Psyche. Die Bereitschaft, das Verständnis der Umwelt auch im Handeln umzusetzen, wird kritisch beleuchtet. Dabei spielen Verhaltensweisen eine Rolle, wie sie sich in Profitsucht, in mystischem Denken, in Kriegen und der Spaßgesellschaft widerspiegeln. Zitate von Nobelpreisträgern und anderen klugen oder cleveren Zeitgenossen stimmen uns nachdenklich. Das etwas andere Umweltbuch, leicht zu lesen auch ohne wissenschaftliche Vorkenntnisse.



**Umstätter, Johannes:** Calibrating regional production models using positive mathematical programming : an agro environmental policy analysis in Southwest Germany. - Aachen : Shaker, 1999. - V, 193 S.

(Hohenheim, Univ., Diss. ; 1999)

ISBN 978-3-8265-6674-5

Deskriptoren: Modelle,ökonomische ; Mathematik ; Agrarökologie ; Deutschland

**Sign.: 5556V**



**Universität für Bodenkultur «Wien»:** Umwelterklärung 2009 / Universität für Bodenkultur «Wien» : EMAS - Geprüftes Umweltmanagement Reg.No. AT-500. - Wien : Univ. für Bodenkultur, 2009. - 31 S.

Deskriptoren: Umweltschutz/Kontrolle ; Österreich ; Universitäten/Landwirtschaft

**Sign.: 5564V**



**Vom Erzeuger bis zum Verbraucher :** die Europäische Union sorgt für die Sicherheit Ihrer Nahrungsmittel. - Luxemburg : Amt für amtliche Veröff. der Europ. Gemeinschaften, o.J.. - [5] S.

Deskriptoren: Nahrungsmittel/Sicherheit ; EU

**Sign.: 5560V**



**Wissensbilanz 2008.** - Wien : Univ. für Bodenkultur, 2009. - 192 S.

Deskriptoren: Universitäten/Landwirtschaft ; Forschung ; Jahresberichte ; Österreich

**Sign.: 5563V**

### Neu dokumentierte Fachartikel im Dezember 2009

**Betriebszweig Energie.** - Frankfurt/Main : Eyth, 2009. - S. [37]-51

(Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft: DLG-Mitteilungen : Agrarmanagement - Trends + Perspektiven ; 124,10/2009)

Mehrere Beitr.

Deskriptoren: Biogas ; Biomasse/Energiewirtschaft ; Energiewirtschaft/Alternativen ; Pflanzen/Energiewirtschaft

**Sign.: Per 62**



**Chmielewski, Frank-M.**: Landwirtschaft und Klimawandel. - Braunschweig : Westermann Schulbuchverl., 2009. - S. 28-35

(Geographische Rundschau : GR ; 61,9/2009)

Deskriptoren: Klimawandel/Landwirtschaft ; Klima und Landwirtschaft

**Sign.: Per 418**

*Inhaltsangaben:*

Eine effiziente und produktive Landwirtschaft ist für die Ernährung und somit für die Menschheit von existentieller Bedeutung. Da der Anbau und die Erträge landwirtschaftlicher Nutzpflanzen in erheblichem Ausmaß vom Klimawandel betroffen sind, müssen Zusammenhänge genau erforscht werden. Nur so ist eine rechtzeitige Reaktion auf künftige Entwicklungen möglich.



**Energietechnik.** - Düsseldorf : VDI, 2009. - S. 317-342

(Landtechnik : Fachzeitschrift für Agrartechnik und ländliches Bauen ; 64,5/2009)

Mehrere Beitr.

Deskriptoren: Biomasse/Energiewirtschaft ; Energiewirtschaft/Alternativen ; Pflanzen/Energiewirtschaft ; Rohstoffe,nachwachsende

**Sign.: Per 53**

*Inhaltsangaben:*

Das Gasbildungspotenzial von Halm- und Körnerfrüchten bei der Biogasgewinnung

Friedrich Weißbach

Thermodynamische Modellierung für die Hackschnitzzellagerung

Klaus Gottschalk und Volkhard Scholz

Wärmenutzungskonzepte für Biogasanlagen

Stefan Nakazi, Anke Niebaum, Stefan Hartmann, Sebastian Wulf und Helmut Döhler

Restgaspotenzial in Gärresten aus landwirtschaftlichen Biogasanlagen

Andreas Lehner, Mathias Effenberger, Rainer Kissel und Andreas Gronauer

Mechanische Entwässerung von Silage

Volkhard Scholz, Werner Daries und Ralf Rinder

Kombination von Solarenergie und BHKW-Abwärme zur Trocknung von Biogas-Gärresten

Claudia Maurer und Joachim Müller

Verfahrensbewertung und Optimierung von NawaRo-Biogasanlagen

Jenny Roitsch und Wolfgang Büscher



**Hokema, Dorothea:** Die Landschaft der Regionalentwicklung : wie flexibel ist der Landschaftsbegriff? =

"Landscape" in regional development: How flexible is the term landscape?. - Köln : Heymanns, 2009. - S. 239-249

(Raumforschung und Raumordnung ; 67,3/2009)

Deskriptoren: Landschaft ; Regionalentwicklung ; Terminologie ; Raumplanung

**Sign.: Per 183**



### *Inhaltsangaben:*

Die Kulturlandschaftsdiskussion der letzten Jahre ist u.a. eine Diskussion über eine Bedeutungsverschiebung des Landschaftsbegriffes weg vom überkommenen Idealbild idyllischer Kulturlandschaften hin zu zeitgemäßen und pragmatischeren Definitionen. Der Beitrag stellt dem sogenannten "engen" einem "erweiterten" Landschaftsbegriff gegenüber und untersucht, auf welche Weise sich die Begriffe in Regionalparkkonzepten wiederfinden. Als Ergebnis werden Möglichkeiten und Grenzen einer "Erweiterung" des Landschaftsbegriffes dargestellt.



**Indirect emissions from biofuels** : how important?. - Washington, DC : American Association for the Advancement of Science, 2009. - S. 1397-1399

In: Science ; 326

Deskriptoren: Öle,pflanzliche/Treibstoffe ; Emissionen

**Sign.: 5091V**

### *Inhaltsangaben:*

A global biofuels program will lead to intense pressures on land supply and can increase greenhouse gas emissions from land-use changes. Using linked economic and terrestrial biogeochemistry models, we examine direct and indirect effects of possible land-use changes from an expanded global cellulosic bioenergy program on greenhouse gas emissions over the 21st century. Our model predicts that indirect land use will be responsible for substantially more carbon loss (up to twice as much) than direct land use; however, because of predicted increases in fertilizer use, nitrous oxide emissions will be more important than carbon losses themselves in terms of warming potential. A global greenhouse gas emissions policy that protects forests and encourages best practices for nitrogen fertilizer use can dramatically reduce emissions associated with biofuels production.



**Kirner, Leopold:** Vielfalt in der Landwirtschaft aus ökonomischer Perspektive. - Wien : Agrar.Projekt.Verein, 2009. - S. 28-29

(Schwerpunkt Vielfalt , 2009 [In: Ausblicke ; 1/2009])

Deskriptoren: Vielfalt ; Spezialisierung/Landwirtschaft

**Sign.: 5543V**



**Neumair, Simon-Martin:** Der Weltagrarhandel, seine Bedeutung und Entwicklung : das Beispiel des Weltzuckermarktes. - Braunschweig : Westermann Schulbuchverl., 2009. - S. 36-43

(Geographische Rundschau : GR ; 61,11/2009)

Deskriptoren: Agrarwirtschaft/Welt ; Zuckerwirtschaft

**Sign.: Per 418**

### *Inhaltsangaben:*

Die Globalisierung der Wirtschaft macht auch vor der Landwirtschaft nicht Halt. Der grenzüberschreitende Handel mit Agrarprodukten nimmt stetig zu. Bei der Erzeugung und Vermarktung stehen sich Industrie- und Entwicklungsländer in einem direkten Wettbewerbsverhältnis gegenüber. Staatliche Eingriffe in Marktgeschehen und Außenhandel gehören daher zur Tagesordnung.



**Profeta, Adriano; Balling, Richard:** Horizontale und vertikale Kooperation von Produzenten geschützter Herkunftsangaben – Die Verordnung (EG) Nr. 510/06 als Klammer für ein kooperatives Marketing : die Verordnung (EG) Nr. 510/06 als Klammer für ein kooperatives Marketing. - Münster-Hiltrup : Landwirtschaftsverl., 2008. - S. 346-356

(Berichte über Landwirtschaft : Zeitschrift für Agrarpolitik und Landwirtschaft ; 86,2/2008)

Deskriptoren: Herkunftsbezeichnungen ; Handelsmarken ; Agrarindustrie

**Sign.: Per 113**

### *Inhaltsangaben:*

Einzelne Artikel der Verordnung (EG) Nr. 510/06 zum Schutze von Herkunftsangaben bei Agrarprodukten und Lebensmitteln zwingen die Produzenten zu einer überbetrieblichen Zusammenarbeit, während weitere Abschnitte der Verordnung den Produzenten die Option bieten, eine freiwillige Selbstverpflichtung in Bezug auf

ein kooperatives Marketing einzugehen. Innerhalb dieses Aufsatzes wird nach einer kurzen Definition des Begriffes Kooperation analysiert, welche Möglichkeiten der zwischenbetrieblichen Zusammenarbeit im Rahmen der Verordnung (EG) Nr. 510/06 auf horizontaler und vertikaler Ebene für die Produzenten einer geschützten Herkunftsangabe bestehen. Darüber hinaus wird exemplarisch anhand von Praxisbeispielen dargestellt, wie ein kooperatives Marketing auf Basis der genannten Verordnung konkret ausgestaltet werden kann.



**Stock, Wolfgang G.:** Begriffe und semantische Relationen in der Wissensrepräsentation. - 2009. - S. 403-420  
(Information - Wissenschaft & Praxis : competence in content ; nfd ; 60,8/2009)  
Deskriptoren: Semantic Web ; Wissensmanagement ; Informationsmanagement ; Terminologie ; World Wide Web ; Dokumentation/Nachschlagewerke  
**Sign.: Per 362**



**Vielfalt im ländlichen Raum.** - Wien : Agrar.Projekt.Verein, 2009. - S. 6-39  
(Schwerpunkt Vielfalt , 2009 [In: Ausblicke ; 1/2009])  
Mehrere Beitr.  
Deskriptoren: Vielfalt,biologische ; Gesellschaft ; Ländlicher Raum  
**Sign.: 5543V**