

Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre



Tätigkeitsbericht Wintersemester 2001/2002 Sommersemester 2002

Universität Hohenheim
Institut für Landw.
Betriebslehre (410)
Schloß-Osthof-Süd

70593 Stuttgart

www.uni-hohenheim.de/ldw-bwl

TB410

INHALT

	Seite
1. Das Institut und seine Fachgebiete.....	2
2. Personelle Besetzung.....	3
3. Gastwissenschaftler.....	4
4. Lehre	6
5. Forschungsvorhaben.....	10
6. Diplom-, Master- und Bachelorarbeiten.....	17
7. Dissertationen.....	18
8. Veröffentlichungen.....	20
9. Bücher	30
10. Buch- und Schriftenreihen	31
11. Vorträge.....	33
12. Hochschulkooperationsprojekte	42
13. Besondere Ereignisse	44
14. Anschriften	

1. Das Institut und seine Fachgebiete

Die Geschichte des Instituts für Landwirtschaftliche Betriebslehre beginnt 1818 mit Johann Nepomuk Hubert von Schwerz, dem ersten Leiter der Hohenheimer Landwirtschaftlichen Versuchs-, Lehr- und Musteranstalt. Schwerz gilt als der „Vater des empirisch Rationellen, der das empirische Erfassen der Standortbedingungen der Landwirtschaft in den einzelnen Gegenden besonders betont und bis zur Virtuosität entwickelt hat“.

Die schwerpunktmäßige Orientierung am Empirischen hat sich im Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre über Aereboe und Münzinger bis heute fortgesetzt. Die Integration der modernen Planungstheorie und -methodik, die verstärkte Berücksichtigung von umwelt- und ressourcenökonomischen Ansätzen und von Fragen des Informationsmanagements haben das Arbeitsfeld erweitert, ohne daß dabei die empirische Orientierung aufgegeben wurde. Forschungsgegenstand sind der landwirtschaftliche Betrieb, dessen Einordnung in die Gesamtwirtschaft und die natürliche Umwelt, aber auch agrarwirtschaftliche Unternehmen im vor- und nachgelagerten Bereich. Das Konzept einer standortgerechten und nachhaltigen Landwirtschaft, wie es durch das Institut vertreten wird, versucht, die Anforderungen von Wirtschaft, Technik und Umwelt in einen harmonischen Ansatz zu integrieren. Das Arbeitsgebiet umfaßt die Landwirtschaft Europas und - in Zusammenarbeit mit dem Institut für Agrar- und Sozialökonomie in den Tropen und Subtropen - die Entwicklungsländer.

Das Institut ist in drei Fachgebiete gegliedert:

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

Agrarinformatik und Unternehmensführung

2. Personelle Besetzung

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

Prof. Dr. Stephan Dabbert
Prof. Dr. Günther Weinschenck (emeritiert)

Dr. Fritz Aldinger
Dipl.-Ing. sc. agr. Alexandra S. Bäuerle
Dipl.-Ing. sc. agr. Barbara Bichler
Dipl.-Ing. agr. Oleg Ganzha
Anna Maria Häring M.S./Ohio State Univ.
Dipl.-Ing. sc. agr. Gottfried Häring
PD Dr. Sylvia Herrmann
Dr. Bernard Kilian
Dipl.-Ing. sc. agr. Carolin Klumpp

Dr. Simone Knobloch
Dipl.-Ing. agr. Rainer Leibfried
Dr. Christian Lippert
Dipl.-Geogr. Johannes Max
Dr. Ottmar Röhm
Dipl.-Geogr. Hartmut Schuster
Dr. Tatjana Vogel
Dipl.-Ing. sc. agr. Thomas Winter

Eva Lepper
Cornelia Schumacher

Gabriele Kohlmann

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies
Prof. Dr. Ludwig Gekle
Prof. Dr. Drs. h.c. Erwin Reisch (emeritiert)

Dipl.-Ing. sc. agr. Elisabeth Angenendt
Dipl. oec. Vladimir Andrianov
Dipl. oec. Agnes Bardoll-Scorl
Dipl. oec. Sorana Cernea
Dipl. Kfm. Alfred Engelke
Dipl.-Ing. (FH) Wilhelm Gamer
Kathrin Happe MA (Econ)
Dipl.-Ing. sc. agr. Christine Hofmann
Dipl.-Ing. agr. sc. Olga Hunger
Dr. Frank-Michael Litzka
Dr. Umidjan Nasarkulov
M.sc. Christian Putensen

Dipl.-Ing. agr. Carsten Riedel
Dipl.-Ing. sc. agr. Michael Schäfer
Dipl.-Ing. sc. agr. Marcus Schmid
Dr. Heinrich Schüle
Dipl.-Ing. sc. agr. Stefan Senn
Dipl.Biol. Jürgen Sutter
Dipl. oec. Tatjana Vorontsova
Dipl. oec. Hans Wieser
Dipl.-Ing. agr. Matthias Zilkens
Dr. Beate Zimmermann
Dipl.-Ing. sc. agr. Jörg Zimmermann

Ursula Held

Jutta Mögle

Agrarinformatik und Unternehmensführung

Prof. Dr. Reiner Doluschitz

Dipl.-Ing. sc. agr. Pamela Bansbach
Dr. Georg Bareth
Dipl.-Betriebswirt (FH) / MSc. Markus Emmel
Dipl.-Ing. agr. Stefan Huber

Dipl.-Geogr. Rainer Laudien
Clemens Morath, MSc.
Dr. Jens Pape
Dipl.-Biol. Andrea Rohierse

Renate Bayer

3. Gastwissenschaftler

V. Hambardzumyan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 07.10.01
K. Kosheleva	Timirjasew-Akademie Moskau	01.09.01 - 28.02.02
I. Kondratieva	Timirjasew-Akademie Moskau	01.09.01 - 28.02.02
A. Gayvas	Agraruniversität Omsk	01.10.01 - 31.03.02
N. Grasselli	Universität Debrecen	01.10.01 - 31.07.02
Dr. S. Tursunkulov	Agraruniversität Tashkent	01.10.01 - 31.12.01
Prof. K. Mirsaev	Agraruniversität Samarkand	01.10.01 - 31.12.01
G. Galstyan	Armenische Agrarakademie Erewan	01.10.01 - 28.02.02
L. Parsadanyan	Armenische Agrarakademie Erewan	01.10.01 - 28.02.02
A. Tadjiev	Agraruniversität Tashkent	01.10.01 - 31.03.02
A. Khodus	Timirjasew-Akademie Moskau	01.11.01 - 31.01.02
A. Tarverdyan	Armenische Agrarakademie Erewan	01.11.01 - 31.01.02
H. Haykyan	Armenische Agrarakademie Erewan	01.11.01 - 31.01.02
Dr. I. Neumann	Agraruniversität Omsk	01.11.01 - 31.01.02
Dr. V. Koshelev	Timirjasew-Akademie Moskau	07.01.02 - 20.01.02
Dr. E. Dzirkvadze	Agraruniversität Tiflis	17.01.02 - 14.03.02
Dr. M. Tevdoradze	Agraruniversität Tiflis	17.01.02 - 14.03.02
Dr. K. Doborjginidze	Agraruniversität Tiflis	02.02.02 - 18.02.02
O. Yunusov	Agraruniversität Tashkent	07.02.02 - 07.08.02
H. Hamraev	Agraruniversität Samarkand	07.02.02 - 07.08.02
A. Mikayelyan	Armenische Agrarakademie Erewan	07.02.02 - 13.02.02
B. Murodov	Agraruniversität Samarkand	07.02.02 - 13.02.02
M. Shaumarov	Agraruniversität Tashkent	07.02.02 - 13.02.02
I. Tews	Agraruniversität Omsk	11.02.02 - 08.05.02
S. Grischina	Timirjasew-Akademie Moskau	01.03.02 - 31.05.02
S. Sedrakyan	Armenische Agrarakademie Erewan	02.03.02 - 30.03.02
A. Torosian	Timirjasew-Akademie Moskau	05.03.02 - 31.08.02
O. Stefourak	Timirjasew-Akademie Moskau	05.03.02 - 31.08.02
Dr. W. Ossipov	Timirjasew-Akademie Moskau	01.04.02 - 30.06.02
A. Sahakyan	Armenische Agrarakademie Erewan	01.04.02 - 31.08.02
E. Chebotnikova	Agrarakademie Samara	01.04.02 - 30.06.02

E. Filileeva	Agrarakademie Samara	01.04.02 - 30.09.02
Prof. A. Penkin	Agrarakademie Samara	13.04.02 - 21.04.02
Prof. V. Kretov	Agrarakademie Samara	13.04.02 - 21.04.02
Prof. L. Uwarowa	Agrarakademie Samara	13.04.02 - 21.04.02
Dr. A. Brumin	Agrarakademie Samara	13.04.02 - 21.04.02
T. Achmirova	Agrarakademie Samara	08.05.02 - 29.09.02
Prof. R. Grant	University of Alberta	19.06.02 - 26.06.02
S. Zakaryan	Armenische Agrarakademie Erewan	22.06.02 - 06.07.02
L. Vardanyan	Armenische Agrarakademie Erewan	22.06.02 - 06.07.02
A. Rissmann	Ökonomische Universität Poznan	08.07.02 - 31.08.02
L. Gagvishvili	Agraruniversität Tiflis	10.07.02 - 25.08.02
M. Chiburdanidze	Agraruniversität Tiflis	10.07.02 - 25.08.02
A. Sedov	Timirjasew-Akademie Moskau	10.08.02 - 05.11.02
Dr. R. Nekrassov	Agrarakademie Samara	12.08.02 - 13.11.02
A. Utelbayev	Agraruniversität Tashkent	01.09.02 - 28.02.03
U. Arabov	Agraruniversität Tashkent	01.09.02 - 30.09.02
N. Ruziyev	Agraruniversität Samarkand	01.09.02 - 28.02.03
B. Mirsanov	Agraruniversität Samarkand	01.09.02 - 30.09.02
K. Vasilchenko	Timirjasew-Akademie Moskau	02.09.02 - 27.11.02
A. Mnatsakanyan	Armenische Agrarakademie Erewan	07.09.02 - 30.11.02

4. Lehre

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

Wintersemester 2001/2002

Dabbert	Ressourcenökonomik und Produktionstheorie 4 SWS
Dabbert	Angewandte Ressourcenökonomie 2 SWS
Dabbert mit Vogel	Einführung in die Umwelt- und Ressourcenökonomie 2 SWS
Dabbert mit Aldinger	Programmierungsmodelle / Betriebliche Planungsmethoden 4 SWS
Dabbert	Institutsseminar für Diplomanden und Doktoranden 2 SWS
Claupein, Dabbert, Henze, Liebig, Römheld mit Bufler, Häring, Lung, Rogdaki Steingaß, Tscherko	Interdisziplinäres Projektseminar und Exkursion / Teil 2 (für AA) identisch mit: Interdisziplinäres Projektseminar zum Ökologischen Landbau 2 SWS

Sommersemester 2002

Dabbert mit Aldinger	Planung und Entscheidung 2 SWS (2. Semesterhälfte)
Dabbert mit Aldinger	Übungen zu Planung und Entscheidung 2 SWS (2. Semesterhälfte)
Dabbert mit Aldinger	Betriebswirtschaftliche Fallstudien 4 SWS
Dabbert mit Herrmann, S.	Institutseminar
Stolze	Betriebswirtschaft und Agrarpolitik 1 SWS (1. Semesterhälfte)

Claupein, Dabbert, Eghbal,
Henze, Liebig, Römheld mit
Gerber, Häring, Lung, Pekrun,
Rogdaki, Schulz, R., Steingäß,
Thumm, Tscherko

Einführung in den ökologischen Landbau
und Methodik der Durchführung des
Projektseminars
1 SWS

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion
--

Wintersemester 2001/2002

Gekle	Landwirtschaftliche Betriebs- und Unternehmensformen; identisch mit: Betriebs- und Unternehmensformen 2 SWS
Gekle	Schätzungslehre; identisch mit Bewertungslehre 2 SWS
Gekle	Landwirtschaftliche Steuerlehre; identisch mit Steuerlehre 2 SWS
Gekle	Landwirtschaftliches Rechnungswesen und Betriebsanalyse 2 SWS
Gekle	Rechnungswesen, Bewertung und Besteuerung 3 SWS
Gekle	Praxisorientierte Probleme der Betriebsführung 2 SWS
Zeddies	Ökonomik umweltgerechter Pflanzen- und Tierproduktion 3 SWS
Zeddies mit Schüle	Ausgewählte Probleme der landwirtschaftlichen Betriebslehre 2 SWS
Zeddies mit Schüle	Methoden und Wirkungsanalyse einzelbetrieblicher Agrarforschung 2 SWS
Zeddies	Graduiertenkolleg Block VIII

Zeddies mit Zimmermann	Investition, Finanzierung und dynamische Entwicklungsmodelle 2 SWS
Fuchs mit Schüle	Transformationsprozesse in der Agrarwirtschaft der neuen Bundesländer mit Exkursion

Sommersemester 2002

Gekle	Betriebsführung 2 SWS
Gekle	Betriebsanalyse 2 SWS
Gekle	Landw. Taxations- und Steuerlehre 2 SWS
Gekle	Rechnungswesen 2 SWS
Gekle	Landw. Rechnungswesen (Betriebs- und Bilanzanalyse) 2 SWS
Zeddies	Einzelbetriebliche Planungsmethoden II mit Übungen; identisch mit: Investition, Finanzierung und dynamische Entscheidungsmodelle 2 SWS
Zeddies	Ausgewählte Probleme der landwirtschaftlichen Betriebslehre 2 SWS (14täglich)
Zeddies	Methoden und Wirkungsanalyse einzelbetrieblicher Agrarforschung 2 SWS (14täglich)
Zeddies	Formen und Evolution von Agrarwirtschaften im regionalen und internationalen Vergleich (mit Exkursion) 2 SWS
Zeddies, Dabbert	Betriebswirtschaftliches Seminar 2 SWS
Zeddies mit Litzka	Grundlagen der landwirtschaftlichen Betriebslehre 2 SWS

Fuchs mit Schüle

Transformationsprozesse in Mittel- und Osteuropa

Agrarinformatik und Unternehmensführung
--

Wintersemester 2001/2002

Doluschitz	Unternehmensführung als Integrationsinstrument 2 SWS (14täglich)
Doluschitz	Landwirtschaftliche Unternehmensführung 2 SWS
Doluschitz mit Pape	Diplomandenseminar 2 SWS
Henze, Doluschitz, Grosskopf, Heidhues	Problemorientierte Einführung in die Agrarökonomie 1 SWS
Hoffmann, Doluschitz, Henze, Kromka mit Gerster-Bentaya Rückert-John	Projektseminar empirische Sozial- und Wirtschaftsforschung 4 SWS

Sommersemester 2002

Doluschitz mit Bareth	Grundlagen der Agrarinformatik 2 SWS
Doluschitz mit Pape	Betriebliches Umweltmanagement in der Agrar- und Ernährungswirtschaft 2 SWS
Doluschitz mit Pape	Seminar zum betrieblichen Umweltmanagement in der Agrar- und Ernährungswirtschaft 2 SWS
Doluschitz	Diplomanden- und Doktorandenseminar 2 SWS
Doluschitz, Doppler, Drochner, Hartung, Kleisinger, Kutzbach, Liebig, Utz, Zebitz mit Steingaß	Fachrichtungsspezifische Agrarinformatik (Ringvorlesung) 2 SWS

5. Forschungsvorhaben

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

- 1999-2002 **Managementsystem für ortsspezifischen Pflanzenbau zur Erhöhung der Wirtschaftlichkeit der Landwirtschaft und zur Förderung ihrer Umwelleistungen**
Verbundprojekt mit: ZALF Müncheberg (Koordinator: Dr. A. Werner), Agri Con GmbH Jena, Agrocom GmbH & Co. Agrarsystem KG Bielefeld, Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft Braunschweig, DLG Groß-Umstadt, geo-Konzept GmbH Adelschlag, Institut für Agrartechnik Potsdam Bornim, KTBL Darmstadt, TU München, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Philipps Universität Marburg, Universität Rostock
 Finanzierung: BMBF
Teilprojekt: Betriebswirtschaftliche Bewertung von precision farming
 Bearbeiter: Dr. Bernard Kilian,
 Dr. Tatjana Vogel
- 1998 – 2001 **Changing land use and its impact on biodiversity (CLIMB)**
Verbundprojekt mit: Philipps Universität Marburg (Koordinator: Prof. Dr. P. Poschod), Universität Groningen, Universität Wageningen, Wissenschaftliche Akademie der Tschechischen Republik, Universität Madrid, Institut für Grünland und Umweltforschung in Okehampton, Universität Sheffield, Tartu Universität Estland
 Finanzierung: European Science Foundation
 Bearbeiter: Dr. Tatjana Vogel
- 1998 - 2002 **Ansätze für eine dauerhaft umweltgerechte landwirtschaftliche Produktion: Modellvorhaben Kulturlandschaft Hohenlohe**
Verbundprojekt im BMBF Förderschwerpunkt "Wege zu einer multifunktionalen, umweltschonenden Agrarlandschaftsgestaltung" (Projektleiter: Prof. Dr. W. Konold, Universität Freiburg)
 Finanzierung: BMBF
 Bearbeiter: Dipl. Ing. sc. agr. Gottfried Häring

- 1998 - 2003 **Einkommenseffekte einer Umstellung der Landwirtschaft auf radio-ökologischen Landbau in der Ukraine**
 Finanzierung: Richard-Winter-Stiftung
 Bearbeiter: Dipl. Ing. agr. Oleg Ganzha
- 2000 - 2002 **Projekt Murgtal I: Erhaltung der Murgtalwiesen und deren sozio- und bioökologischen Flurfunktionen durch ein ganzheitliches Nutzungs- und Pflegekonzept von Gernsbach bis Forbach - Betriebswirtschaftliche Bewertung und erste konkrete Maßnahmen zur Umsetzung**
 Finanzierung: Universität Hohenheim und MLR
 Bearbeiter: Dr. Simone Knobloch
- 2001 - 2003 **Sozioökonomische Analyse und Modellierung von Wassernutzung und Landnutzung durch Landwirtschaft**
Verbundprojekt im BMBF Förderschwerpunkt "Integrative Techniken, Szenarien und Strategien zur Zukunft des Wassers im Einzugsgebiet der oberen Donau – GLOWA-Danube"
 (Projektleiter: Prof. Dr. W. Mauser, Universität München)
 Finanzierung: BMBF
 Bearbeiter: PD Dr. Sylvia Herrmann,
 Dr. Tatjana Vogel,
 Dipl.-Ing. sc. agr. Thomas Winter,
 Dipl. Geogr. Hartmut Schuster
- 2002 - 2003 **Die räumliche Struktur des Ökologischen Landbaus in Deutschland und ihre Bestimmungsgründe**
 Finanzierung: Bundesprogramm Ökologischer Landbau (Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung)
 Bearbeiter: Dipl.-Ing sc. agr. Barbara Bichler
- 2002 - 2003 **Entwicklungspotenziale der ökologischen Schafhaltung in Deutschland**
 Finanzierung: Bundesprogramm Ökologischer Landbau (Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung)
 Bearbeiter: Dipl.-Ing sc. agr. Carolin Klumpp
- 2002 - 2003 **Environmentally Friendly Farming Systems and the Common Agricultural Policy**
 Finanzierung: EU
 Bearbeiter: Prof. Dr. Stephan Dabbert,
 Anna Maria Häring, M.S./ Ohio State Univ.

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion
--

- 1995 - 2001 **Ökonomische Beurteilung von Vermeidungsstrategien zur Minderung der Emissionen klimarelevanter Gase in landwirtschaftlichen Betriebssystemen**
 Verbundprojekt mit: Institut für Agrartechnik (Koordinator: Prof. Dr. H.-D. Kutzbach), Institut für Tierernährung, Institut für Pflanzenbau und Grünland, Institut für Pflanzenernährung, Institut für Bodenkunde und Standortslehre, alle Universität Hohenheim
 Finanzierung: DFG
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. sc. agr. Elisabeth Angenendt
- 1996 - 2004 **DFG-Graduiertenkolleg "Strategien zur Vermeidung der Emission klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe aus der Landwirtschaft und Landnutzung"**
 (Sprecher: Prof. Dr. Drs h.c. Jürgen Zeddies)
 Teilprojekt: Modellierung und Regionalisierung landwirtschaftlicher Betriebssysteme zur Quantifizierung und Verminderung von Emissionen klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe
 Bearbeiter: 18 Doktoranden, 2 Postdoktoranden
- 2001 - 2004 **DFG-Graduiertenkolleg "Strategien zur Vermeidung der Emission klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe aus der Landwirtschaft und Landnutzung"**
 (Sprecher: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies)
 Teilprojekt: Grundlagenuntersuchungen zur Entwicklung prozesskettenbezogener Emissionsbilanzen für Nahrungsmittel
 Bearbeiter: Dipl.-Biol. Jürgen Sutter
- 1998 - 2002 **Internationale Wettbewerbsfähigkeit der Zuckererzeugung unter besonderer Berücksichtigung administrativ bedingter Kosten**
 Finanzierung: Wirtschaftliche Vereinigung Zucker
 Bearbeiter: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies,
 Dr. Beate Zimmermann
 Dipl. oec. Hans Wieser

- 1999 - 2003 **Effizientere Agrarstrukturen durch Agrarpolitik? Wirkungsanalyse verschiedener Politikoptionen am Beispiel ausgewählter Regionen Baden-Württembergs**
 Finanzierung: DFG
 Bearbeiterin: Kathrin Happe MA(Econ)
 Dr. Alfons Balmann, Humboldt-Universität Berlin
- 1999 - 2002 **EU Concerted Action: Nutrient Management Legislation in European Countries**
 Finanzierung: EU
 Bearbeiter: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies,
 Kathrin Happe MA (Econ)
 Dr. Gottfried Kazenwadel
- 1999 - 2003 **Allmendweide als alternatives Nutzungskonzept für gefährdete, offene und halboffene Landschaften**
Verbundprojekt mit: Institut für Landschaftsplanung und Ökologie, Universität Stuttgart (Koordinator: Prof. Dr. G. Kaule), Institut für Pflanzenbau und Grünlandlehre und Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre 410 B, Universität Hohenheim
 Finanzierung: BMBF
 Teilprojekt: **Sozioökonomische und einzelbetriebliche Analyse**
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. agr. Christine Hofmann
- 1999 - 2002 **Erhöhung der Akzeptanz der biologischen Schädlingsregulierung im Kernobstanbau durch ökonomische Optimierung mittels gezielter Kombination der verfügbaren Verfahren sowie Bereitstellung einschlägiger Entscheidungshilfen**
Verbundprojekt mit: Institut für Phytomedizin (Prof. Dr. C. Zebitz)
 Finanzierung: Volkswagenstiftung
 Teilprojekt: **Ökonomische Bewertung von Pflanzenschutzstrategien**
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. sc. agr. Stefan Senn
- 1999 - 2003 **Sonderforschungsbereich 564 - Nachhaltige Nutzung und ländliche Entwicklung in Bergregionen Südostasiens**
 Finanzierung: Deutsche Forschungsgemeinschaft
 Teilprojekt: **Einzelbetriebliche und regionale Bewertung der Nachhaltigkeit von Betriebssystemen in Bergregionen Nordthailands und Nordvietnams**
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. agr. Carsten Riedel
- 1999 - 2002 **Umweltverträgliche und nachhaltige Agrarwirtschaft auf ho-**

hem Produktivitätsniveau in der nordchinesischen Tiefebene

Finanzierung: BMBF

Teilprojekt: Ökonomisch Analyse von Betriebssystemen unter besonderer Berücksichtigung ökologischer Wirkungen

Bearbeiter: Dipl.-Ing. agr. Matthias Zilkens

1999 - 2002 **Funktion der föderalen und regionalen Getreidefonds und Bedeutung unter marktwirtschaftlichen Verhältnissen**

Finanzierung: DAAD

Bearbeiter: Dipl. oec. Vladimir Andrianov

1998 - 2002 **Managementstrukturen landwirtschaftlicher Großbetriebe in Russland**

Finanzierung: Friedrich-Ebert-Stiftung

Bearbeiterin: Dipl. oec. Olga Hunger

2000 - 2002 **System der Rechnungslegung und Agrarstatistik für die Landwirtschaft in Rumänien - Anpassungsbedarf an das Modell der Europäischen Union**

(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddis)

Finanzierung: Phare ACE 1998 Programme

Bearbeiterin: Dipl. Oec. Sorana C. Cernea (geb. Abuseanu)

2001 - 2004 **Modellierung sektoraler, räumlich disaggregierter Treibhausbilanzen und Bewertung von Klimaschutzstrategien auf regional-politischer Ebene**

Verbundprojekt mit: Institut für Energetik und Umwelt, Leipzig

Finanzierung: DFG

Bearbeiter: Dipl.-Ing. sc. agr. Michael Schäfer

Dipl.-Ing. sc. agr. Elisabeth Angenendt

2001 - 2003 **Ökonomische und ökologische Bewertung von Ethanol im Vergleich zu ausgesuchten alternativen regenerativen Energieträgern**

Finanzierung: DFG

Bearbeiter: Dr. Beate Zimmermann

Christian Putensen, M.Sc.

- 2002 – 2003 **Betriebswirtschaftliche Analyse der Wirtschaftlichkeit des Einsatzes von Agrartechnik im gesamten Konzept der Produktion von Druschkulturen unter praktischen Bedingungen des Gebiets Samara der RF.**
 Finanzierung: Konrad-Adenauer-Stiftung
 Bearbeiter: Dipl. Oec. Tatjana Vorontsova
- 2002 **Towards an Analytical Capacity in Costing of Abatement Options for Forestry and Agricultural Carbon sinks**
 Finanzierung: EU
 Bearbeiter: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies
 Dipl.-Ing. sc. agr. Elisabeth Angenendt
- 2002 **Study to asses the impact of future options for the future reform of the sugar common market organisation**
 Finanzierung: EU
 Bearbeiter: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies
 Dr. Beate Zimmermann
 Dipl.-Ing. (FH) Wilhelm Gamer

Agrarinformatik und Unternehmensführung
--

- 1996 - 2002 **DFG-Graduiertenkolleg "Strategien zur Vermeidung der Emission klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe aus Landwirtschaft und Landnutzung"**
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies)
 Finanzierung: DFG
 Teilprojekt: Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase und umwelttoxische Stoffe
 Bearbeiter: Dipl.-Biol. Andrea Rohierse
- 1999 –2002 **Umweltverträgliche und nachhaltige Agrarwirtschaft auf hohem Produktivitätsniveau in der nordchinesischen Tiefebene**
 Finanzierung: BMBF
 Teilprojekt: Projektdatenbank, Regionalisierung und Umweltinformationssystem
 Bearbeiter: Dr. Georg Bareth

- 1999 - 2001 **Umweltkennzahlen und ökologische Benchmarks als Erfolgsindikatoren für das Umweltmanagement in der Ernährungsindustrie - dargestellt am Beispiel der baden-württembergischen Milchwirtschaft**
 Finanzierung: Forschungszentrum Karlsruhe / Umweltministerium
 Baden-Württemberg
 Bearbeiter: Dr. Jens Pape
- 2001 – 2003 **Entwicklungsperspektiven und –potenziale für das Elektronische Business (E-Business) im Bereich der Agrar- und Ernährungswirtschaft**
 Finanzierung: BMBF
 Bearbeiter: Markus Emmel, M. Sc.
 Dr. Jens Pape
- 2002 – 2004 **DFG-Graduiertenkolleg "Strategien zur Vermeidung der Emission klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe aus Landwirtschaft und Landnutzung"**
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies)
 Finanzierung: DFG
 Teilprojekt: Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase und umwelttoxische Stoffe in den Untersuchungsregionen „Geringere Alb“ und „Kraichgau“
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. agr. Stefan Huber
- 2002 - 2005 **GIS/Fernerkundung in der Zuckerwirtschaft**
 Koordinator: Prof. Dr. Doluschitz, Dr. Bareth, Dir. Köhler,
 Dr. Bürcky, Dr. Vierling
 Finanzierung: Südzucker AG
 Bearbeiter: Dipl.-Geogr. Rainer Laudien
- 2002 - 2005 **Prozessoptimierung und Produktivitätssteigerung durch Internetökonomie**
 Bearbeiter: Clemens Morath, M. Sc.
- 2002 – 2005 **Leitfäden als Wissensbasis und Beratungsinstrument im Umweltmanagement von Unternehmen der Ernährungsbranche**
 Bearbeiter: Dipl. Ing. sc. agr. Pamela Bansbach

6. Diplom-, Master- und Bachelorarbeiten

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

DINKELAKER, J. (2002): Landwirtschaft und Naturschutz in Olonez (Diplomarbeit).

KLUMPP, C. (2002): Ökologische Mastschweineerzeugung in Baden-Württemberg zwischen Anspruch und Wirklichkeit – Beschreibung und Bewertung anhand von Fallbeispielen (Diplomarbeit).

PILLE, A. (2002): Möglichkeiten der ökonomischen Integration von Naturschutzflächen in landwirtschaftliche Betriebe am Beispiel der oberbayerischen Allmendweiden (Diplomarbeit).

SÄTTELE, M. (2002): Betriebswirtschaftliche Analyse eines Landwirtschaftlichen Betriebes (Bachelor-Thesis).

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

SEITNER-ACKERMANN, S. (2002): Unter welchen Bedingungen ist die GmbH in der Landwirtschaft eine günstige Unternehmensform? – unter dem Aspekt der Steuern und Sozialversicherungsbeiträge (Diplomarbeit).

FRHR. V. BERLICHINGEN, H. (2002): Structure and Economical Efficiency of the Sugar Beet Industry in Canada and Future Prospects for Ontario (Diplomarbeit).

HENNIGES, O. (2002): Wirtschaftlichkeit und Potenzial der Bioethanolproduktion im internationalen Vergleich (Diplomarbeit).

KARPINSKI, I. (2002): Entwicklung, Organisation und Wirtschaftlichkeit des ökologischen Landbaus in Polen (Diplomarbeit).

SCHÖNLEBER, N. (2002): Economical and ecological analysis of farming systems in the mountainous area of Northern Thailand (Diplomarbeit).

Agrarinformatik und Unternehmensführung

- ANGERER, C. (2002): Marketing und Handel mit Wein unter Nutzung der Internetdienste (Diplomarbeit).
- EMMEL, M. (2002): Konzeption und Inhalt eines Internetportals für württembergischer Wein - eine explorative empirische Befragung (Master-Thesis).
- BANSBACH, P. (2002): Beitrag freiwilliger Umweltverordnungen zur Gewährleistung einer umweltgerechten, standortangepassten und vielfältigen Landwirtschaft und Landnutzung (Diplomarbeit).
- MORATH, C. (2002): Lebensmittelhandel im Internet – Konzepte, Erfahrungen, Potenziale (Master-Thesis).
- SILCHER, K. (2002): Führungsstile und Führungstechniken in größeren landwirtschaftlichen Betrieben – eine empirische Untersuchung (Diplomarbeit).
- BENZ, B. (2002): Struktur, Entwicklung, Akzeptanz, Perspektiven und Probleme des Online-Handels mit gebrauchten Landmaschinen (Diplomarbeit).
- JAHN, G. (2002): E-Commerce mit landwirtschaftlichen Produkten unter besonderer Berücksichtigung des ökologischen Landbaus (Master-Thesis).
- STRUBE, F. (2002): Landwirtschaftliche Kooperationen in Frankreich unter Berücksichtigung der nationalen Strukturpolitik (Diplomarbeit).
- MORIZ, C. (2002): Datenflussorientiertes Herdenmanagement als Grundlage der Kostenrechnung und Leistungsbewertung in der Milchviehhaltung (Diplomarbeit).
- SCHWENNINGER, R. (2002): Bedeutung und Entwicklung der Nebenerwerbslandwirtschaft - dargestellt am Beispiel Baden-Württembergs (Diplomarbeit).
- HUMMEL, R. (2002): Einfluss agrarpolitischer Vorgaben auf die Entwicklungsperspektiven von Milchviehbetrieben (Diplomarbeit).
- LOCHER, L. (2002): Kooperationen als Entwicklungsmöglichkeit für Haupt- und Nebenerwerbsbetriebe (Diplomarbeit).
- ROTH, M. (2002): Betriebliches Umweltmanagement als umweltökonomisches Instrument in der Aquakultur (Master-Thesis).

7. Dissertationen

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

VOGEL, T. (2002): Nutzung und Schutz von Niedermooren. Empirische Untersuchung und ökonomische Bewertung für Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern.

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

NASARKULOV, U. (2001): Prozess der Transformation der Landwirtschaft Usbekistans bei der Umstrukturierung der landwirtschaftlichen Betriebe.

FREIBAUER, A. (2002): Biogenic Greenhouse Gas Emissions from Agriculture in Europe – Quantification and Mitigation.

Agrarinformatik und Unternehmensführung

PAPE, J. (2002): Umweltleistungsbewertung in Unternehmen der Ernährungswirtschaft.

8. Veröffentlichungen

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

ARMAN, B., BILLEN, N. und HÄRING, G. (2002): Ein Nährstoff macht sich vom Acker. Ökologische und betriebswirtschaftliche Bewertung von Nitratverlusten und Maßnahmen zu deren Verminderung. Selbstverlag, Hohenheim.

ARMAN, B., BILLEN, N., HÄRING, G. und SPRENGER, S. (2002): Vorbeugen ist besser als spritzen. Umweltgefährdungen durch den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln und Maßnahmen zu deren Verminderung vor dem Hintergrund betriebswirtschaftlicher Aspekte. Selbstverlag, Hohenheim.

- BILLEN, N., ARMAN, B., HÄRING, G. und SPRENGER, S. (2002): Der heimliche Verlust der Bodenfruchtbarkeit. Ökologische und betriebswirtschaftliche Bewertung von Bodenerosion und Maßnahmen zu deren Verhinderung. 2. überarb. Aufl., Selbstverlag, Hohenheim.
- DABBERT, S. and KÄCHELE, H. (2002): An economic approach for better understanding of conflicts between farmers and nature conservationists – an application of the decision support system MODAM to the Lower Odra Valley National Park. In: *Agricultural Systems*, vol. 74/2, pp 241 – 255.
- DABBERT, S. und KILIAN, B. (2002): Ökonomie. In: WERNER, A. und JARFE, A. (Hrsg.): *Precision Agriculture: Herausforderung an integrative Forschung, Entwicklung und Anwendung in der Praxis; Tagungsband Precision Agriculture Tage, 13.-15. März 2002 in Bonn.; Darmstadt, KTBL-Sonderveröffentlichung, Nr. 038, S. 423-446.*
- DABBERT, S., HERRMANN, S., VOGEL, T., WINTER, T. and SCHUSTER, H. (2002): Socio economic analysis and modelling of agricultural water demands and land use. In: BMBF (Hrsg.): *German Programme on Global Change in the Hydrological Cycle Status Report 2002 (Phase I, 2000 – 2003), S. 55.*
- GRABO, A. und KILIAN, B. (2002): Precision Farming - Neue Qualität bei Praxisversuchen. In: *Neue Landwirtschaft, Heft 8, S. 34-36.*
- HÄRING, G. (2002): Schafhaltung. In: Gerber, A.; Konold, W. (Hrsg.): *Nachhaltige Regionalentwicklung durch Kooperation – Wissenschaft und Praxis im Dialog. Selbstverlag, Freiburg, S. 61 – 62.*
- HÄRING, G. und ARMAN, B. (2002): MEKA II nachbessern. In: *Landwirtschaftliches Wochenblatt, Nr. 6, S. 32.*
- HÄRING, A. und DABBERT, S. (2002): Nicht mehr am Katzentisch. *bioland 2/2002: 16-17.*
- HÄRING, A. und DABBERT, S. (2002): Organic Farms in the EU: Policy impacts and adaptation strategies of typical arable and dairy farms. *Proceedings of the 10th EAAE Congress, 28.-31.08.2002, Zaragoza, Spanien.*

- HÄRING, A. und DABBERT, S. (2002): Organic Farms in the EU: Status quo, development strategies and policy impacts on selected arable and dairy farms. Contributed paper. In: Proceedings of the 13th International IFMA Congress of Farm Management, 7.-12. July, Papendal, The Netherlands.
- HÄRING, A. und DABBERT, S. (2002): Research on Organic Food Production: Status, Requirements and Perspectives. In: Zervas, G. and I. Kyriazakis Organic Meat and Milk from Ruminants, EAAP Publication No. 106:87-97.
- HÄRING, A., DABBERT, S. und STOLZE, M. (2002): Will policy support for organic farming be justified in the future? The environmental impacts of organic farming. Poster. In: R. Thompson (2002): Proceedings of the 14th IFOAM Organic World Congress, August 21-24, Victoria, Canada.
- HURLEY, T., MALZER, G. and KILIAN, B. (2002): A test of within field variation for corn response to nitrogen in central Minnesota. In: Proceedings of the 6th International Conference on precision agriculture and other precision resources management, University of Minnesota, Bloomington.
- KILIAN, B. (2001): Potentiale entdecken. In: Agrarmarkt, 52. Jahrgang, Ausgabe 10, S. 79-81.
- KILIAN, B. (2002): Gezielte N-Düngung auf Teilflächen. In: AGRARfinanz, Heft April, S. 15-16.
- KILIAN, B. (2002): Rechnergestützte Landbewirtschaftung - Kosten und ökonomische Potenziale. In: Landtechnik, Heft 1: S. 57.
- KLUMPP, C und HÄRING, A. (2002): Finishing pigs: conversion is more than respecting the standards. Contributed paper. In: R. Thompson (2002): Proceedings of the 14th IFOAM Organic World Congress, August 21-24, Victoria, Canada.
- KNOBLOCH, S. (2001): Projekt Murgtal I - Endbericht (12/01) Teil I, II, III: Erhaltung der Murgtalwiesen und deren bio- und sozioökologischen Flurfunktionen durch ein ganzheitliches Landnutzungskonzept von Forbach bis Gernsbach/Loffenau. Studie in Zusammenarbeit mit dem ALLB Bühl.

- KNOBLOCH, S. (2002): Projekt Murgtal I - Kurzbericht (02/02) - Erhaltung der Murgtalwiesen und deren bio- und sozioökologischen Flurfunktionen durch ein ganzheitliches Landnutzungskonzept von Forbach bis Gernsbach/ Loffenau. Studie in Zusammenarbeit mit dem ALLB Bühl. Veröffentlichung für MLR Baden-Württemberg.
- LEIBFRIED, R. (2002): Schneller Takt bei reichlich Speicherplatz. In: Brandenburger Bauernzeitung, Deutscher Bauernverlag, Berlin, 43. Jg., Heft 27, S. 30-31.
- MAUSER, W., LUDWIG, R., STOLZ, R., VOGEL, T., DABBERT, S., WINTER, T. und HERRMANN, S. (2002): Integrative Techniken, Szenarien und Strategien zum Globalen Wandel des Wasserkreislaufs am Beispiel des Einzugsgebietes der Oberen Donau (Glowa-Danube). In: BÖCKER, R. und SANDHAGE-HOFMANN, A. (Hrsg.): Globale Klimaerwärmung und Ernährungssicherung. Hohenheimer Umwelttagung 34. Günter Heimbach, Stuttgart, S. 157-163.
- VOGEL, T. und DABBERT, S. (2001): Analyse von Schutzprogrammen in Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern. In: KRATZ, R. und PFADENHAUER, J. (Hrsg.): Ökosystemmanagement für Niedermoore: Strategien und Verfahren zur Renaturierung. Ulmer, Stuttgart, S. 265-279.
- VOGEL, T. and DABBERT, S. (2001): Book review. Devlin, Rose Anne and Grafton, R. Quentin (1998): Economic Rights and Environmental Wrongs: Property Rights for the Common Good. Quarterly Journal of International Agriculture, Vol. 40 (2001), No. 4, p. 383-384.

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

- ANGENENDT, E. (2002): Vermeidungsstrategien zur Minderung der Emissionen klimarelevanter Gase in landwirtschaftlichen Betriebssystemen. In: DAF-Schriftenreihe Agrarspectrum Bd. 34, S. 124-128.
- BALMANN, A. und HAPPE, K. (2001): Agentenbasierte Politik- und Sektoranalyse – Perspektiven und Herausforderungen. In: Agrarwirtschaft, Heft 50 Nr. 8, S. 505-516.

- BALMANN, A., HAPPE, K., KELLERMANN, K. und KLEINGARN, A. (2001): Agricultural Policy Switchings – An Agent-Based Approach. Schriften der Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaues e.V., Bd. 37, S. 401-411.
- CERNEA, S.C. (2001): Agricultural Accounting System in Romania. In: PACIOLI-9 Workshop Report, Agricultural Economics Research Institute (LEI) The Hague, S. 97-110.
- CERNEA, S.C. (2001): Tiervermögen – Ausweisung im Jahresabschluss und Bewertung. In: "Agriculture – a Challenge for the Third Millennium" Proceedings of the Annual Session of Scientific Papers, Faculty of Agriculture Iasi, Band 44/2001, S. 1-6.
- CERNEA, S.C. und CHIS, M. (2001): The Balance Sheet Peculiarities within German Agricultural Enterprises. In: Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Band 55-56/2001, S. 137-142.
- GAMER, W. und ZEDDIES, J. (2001): Fischler lässt viele Fragen offen – Halbzeitbewertung und deren Auswirkungen auf einzelne Betriebe. In: Bayerisches Landwirtschaftliches Wochenblatt Nr. 36, S. 42-44.
- GAMER, W. und ZEDDIES, J. (2001): Modulation verursacht den größten Einschnitt – Hohenheim berechnet die Auswirkungen der neuen Agrarvorschläge. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt, Heft 35, S. 6-7.
- GAMER, W. und ZEDDIES, J. (2001): Modulation verursacht den größten Einschnitt – Hohenheim berechnet die Auswirkungen der neuen Agrarvorschläge. In: Schwäbischer Bauer, Heft 35, S. 6-7.
- HAPPE, K., BÄCKMAN, S. und SINABELL, F. (2002): Economic aspects of nutrient-relevant policies. eingereicht für ein Sonderheft der Concerted Action "Nutrient Management Legislation in European Countries" bei Nutrient Cycling in Agroecosystems.
- HAPPE, K., KILIAN, B. und KAZENWADEL, G. (2001): Nutrient Management Legislation in Germany. In: De Clercq, P., Gertsis, A. C., Hofman, G., Jarvis, S. C., Neeteson, J., und Sinabell, F. (Hrsg.): Nutrient Management Legislation in European Countries. Wageningen Pers, Wageningen, S. 170-187.

- REISCH, E. (2002): *Ekonomika rolnictwa jako współautor i twórca rozwoju sektora rolnego (Die Rolle der Agrarökonomie in der Entwicklung des Agrarsektors)*. In: *Stan i kierunki rozwoju nauk ekonomiczno-rolniczych z uwzględnieniem procesów integracji Unia Europejska i procesów globalizacji*. Schriften der SGGW, Warschau 2002.
- SCHMID, M. und GRASSELLI, N. (2002): *Ungarns Landwirtschaft- zwischen wirtschaftlichem Aufschwung und politischem Rückschritt*. In: *BWagrar*, 169: Jahrgang, Nr. 35, S. 8-10.
- ZEDDIES, J. (2001): *Modellierung von Betriebsentwicklung und Nachhaltigkeitszielen*. In: *Agrarwirtschaft*, Nr. 8, S. 471-479.
- ZEDDIES, J. (2002): *Umweltrelevante Spurengase in der Land- und Forstwirtschaft – Handlungsoptionen, Szenarien und offene Fragen – Nutzung des Anpassungspotenzials der Landwirtschaft*. In: *Agrarspectrum Schriftenreihe*, Band 34. *Umweltrelevante Spurengase in der Land- und Forstwirtschaft – Herausforderung für Wissenschaft, Politik und Praxis -*. VerlagsUnionAgrar, S. 64-75.
- ZEDDIES, J. (2002): *Vermeidungspotenziale der Landwirtschaft: Ziele und Handlungsoptionen*. In: *Globale Klimaerwärmung und Ernährungssicherung*, 34. *Hohenheimer Umwelttagung*, 25.01.2002, Verlag Günter Heimbach, S. 43-50.

Agrarinformatik und Unternehmensführung
--

- BARETH, G. (2001): *Disaggregation der Bodenübersichtskarte 1:200,000 anhand einer Relieffanalyse des DHM50*. GIS 12/2001, *Zschr. f. raumbezogene Informationen und Entscheidungen*, Wichmann Verlag: Heidelberg, S.33-40.
- BARETH, G. and YU, Z. (2001): *Geo data availability and quality in China*. *Proceedings of the Third International Conference about Geospatial Information in Agriculture*, 5.-7.11.2001, Denver, CO, USA.
- BARETH, G. and HUBER, S. (2002): *Integration of process based ecological models into GIS*. - *Proceedings of the International Conference on Computer Graphics & Spatial Information Systems 2002*, 06.-08.08.2002, Beijing, pp. 599-605.

- BARETH, G. and YU, Z. (2002): Agri-Enviro-Information-System for the North China Plain. - Proceedings of International Society for Photogrammetry and Remote Sensing (ISPRS) Commission II Symposium of Integrated Systems for Spatial Data Production, Custodian and Decision Support, 20.-23.08.2002, Xian, pp. 23-29.
- BARETH, G. and YU, Z. (2002): Benefits of Linking Agricultural Statistics to GIS. – Geoinformatics 2002, 01.-03.06.2002, Nanjing.
- BARETH, G., YU, Z. and DOLUSCHITZ, R. (2002): Set-up of a Regional Agricultural Environmental Information System (RAEIS) in China. – Proc. Environmental Informatics 2002, 25.-27.09.2002, Vienna, pp. 233-240.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Auf die Rentabilität achten. In: Agrarfinanz, 49. Jg., Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 21.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Die Kosten in Schach halten. In: Bwagrar, 49. Jg., Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart, S. 12-13.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Maschinen gemeinsam nutzen. In: Agrarfinanz, 49. Jg., Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 16-17.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Optimale Softwareausstattung als Erfolgsfaktor. In: Agrarfinanz, 49. Jg., Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 22-23.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Rechtsformen, Verträge und Verteilung. In: Agrarfinanz, 49. Jg., Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 18-19.
- DOLUSCHITZ, R.(2001): Software-basiertes Informationsmanagement in landwirtschaftlichen Unternehmen. In: Berichte über Landwirtschaft, Band 79 (4), Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster-Hiltrup, S. 529-551.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wann lohnt sich eine satellitengestützte Teilflächenbewirtschaftung? In: Rheinische Bauernzeitung, Landvolkverlag, Koblenz, 55. Jg., Heft 51/52, S. 31-33.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wann und wie sich der frühzeitige Einsatz lohnt. In: Agrarfinanz, 49. Jg., Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 20-21.

- DOLUSCHITZ, R., BLANK, D., EMMEL, M., ROTH, M. und PAPE, J. (2001): Kooperationen im Weinbau. In: Rebe und Wein, 54. Jg., H. 8, Jahrbuch-Verlag, Weinsberg, S. 19-21.
- DOLUSCHITZ, R. und LEIBFRIED, R. (2001): Der Informationsflut begegnen. In: LW Hessenbauer, Landwirtschaftsverlag Hessen, Friedrichsdorf, Heft 51-52, Dezember 2001, S. 23-26.
- DOLUSCHITZ, R., PAPE, J., BLANK, D., EMMEL, M. und ROTH, M. (2001): Kooperationen: Formen und Notwendigkeit. In: Der Deutsche Weinbau, H. 23, Meininger Verlag, Neustadt, S. 20-23.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Auf die Finanzierung kommt es an. In: Landwirtschaftsblatt Weser-Ems, Landwirtschaftsverlag Weser-Ems, Oldenburg, 149. Jg., Heft 28, Seite 34-36.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Das Internet und seine Dienste. In: AGRARfinanz, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, 50. Jg., Heft 9, S. 22-23.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Der Informationsflut begegnen. In: Brandenburger Bauernzeitung, Deutscher Bauernverlag, Berlin, 43. Jg., Heft 27, S. 29.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Electronic Business in der Agrar- und Ernährungswirtschaft. In: Deutsche Molkerei-Zeitung, Volkswirtschaftlicher Verlag, München, 123. Jg., Heft 3, S. 102.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Electronic Business in der Agrar- und Ernährungswirtschaft. In: Veredelungsproduktion, Zeitschrift für Tierhaltung, Buersche Druckerei, Gelsenkirchen, 7. Jg., Heft 2/2002, S. 44.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Electronic Business in der Agrar- und Ernährungswirtschaft – Ernüchterung und Konsolidierung lösen die anfängliche Euphorie ab. In: Agrarwirtschaft, Deutscher Fachverlag, Frankfurt, 51. Jg. Heft 2 von 8, S. 97-98.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Entwicklungsperspektiven überprüfen. In: AGRARfinanz, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, 50. Jg., Heft Herbst 2002, S. 26-28.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Gerste oder Triticale – welche ist wann besser? In: Bwagar, Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart, 169. Jg., Heft 30, S. 18-20.

- DOLUSCHITZ, R. (2002): Im E-Business steht qualitatives Wachstum bevor. In: Ernährungsdienst, Bintz-Verlag, Offenbach, 56. Jg., Heft 40, S. 12.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Karriere für Management und Marketing. In: VDL Journal, Landwirtschaftsverlag, Münster, 52. Jg., Heft 6/2002, S. 25-26.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Kehren neue Besen besser? In: aid Ausbildung und Beratung, 54. Jg., LV Druck, Münster, S. 338-341.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Maschinen optimal ersetzen. In: Land & Forst Hannover, Deutscher Landwirtschaftsverlag, Hannover. 155. Jahrgang, Heft 13, S. 25-28.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Maschinen richtig finanzieren. In: AGRARfinanz, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, 50. Jg., Heft August 2002, S. 22-23.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Maschinengemeinschaften effizient leiten. In: Brandenburger Bauernzeitung, 43. Jg., 2. Woche, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 13-15.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Moderne Landtechnik überbetrieblich hoch auslasten. In: Ernährungsdienst, Bintz-Verlag, Offenbach, Nr. 5, Januar 2002, S. 4.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Perspektiven im deutschen Ackerbau. In: Berichte über Landwirtschaft, Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster, Band 80, S. 165-184.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Produktionsabläufe in der Milchviehhaltung optimieren. In: Agrarfinanz, Deutscher Sparkassen-Verlag, Stuttgart, 50. Jg., Heft Juni 2002, S. 18-19.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Rechnet sich "Precision Farming" In: Landtechnik, Agricultural Engineering, Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster, 57. Jg., Heft 5/2002 Oktober, S. 253.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Richtig in Maschinen investieren. In: Landtechnik Journal, Agrimedia GmbH, Bergen/Dumme, Heft September 2002, S. 3-39.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Was Betriebszweiganalysen mit integrierten Ackerschlagkarteisystemen bringen. In: Agrarfinanz, Deutscher Sparkassen-Verlag, Stuttgart, 50. Jg., Heft Mai 2002, S. 18-19.

- DOLUSCHITZ, R. (2002): Wie geht es mit dem Hof weiter. In: Bayerisches Wochenblatt, Deutscher Landwirtschaftsverlag, München, 192. Jg., Heft 26, S. 29-30.
- DOLUSCHITZ, R., BARETH, G. und HUBER, S. (2002): Integrating the Process-based Simulation Model DNDC into GIS. In: Environmental Communication in the Information Society, Berger Druck, Horn, Austria, S. 649-654.
- DOLUSCHITZ, R. und EMMEL, M. (2002): Electronic Business in der Agrar- und Ernährungswirtschaft – Gedämpfter Optimismus macht sich breit. In: Agrarinformatik, Landwirtschaftsverlag, Münster, 10. Jg., Heft 2, S. 21.
- DOLUSCHITZ, R. und EMMEL, M. (2002): Internetportal bringt Vorteile. In: BW Agrar Baden-Württemberg, Eugen Ulmer-Verlag, Stuttgart, 169. Jg., Heft 20, S. 47.
- DOLUSCHITZ, R., EMMEL, M. und PAPE, J. (2002): Internetnutzung und E-Business in der Wertschöpfungskette der Agrar- und Ernährungswirtschaft. In: Berichte der Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft (GIL), S. 43-46.
- DOLUSCHITZ, R. und LEIBFRIED, R. (2002): Tipps für den Hardwareeinkauf. In: LW Hessenbauer, Landwirtschaftsverlag Hessen, Friedrichsdorf, Heft 7, Februar 2002, S. 16-17.
- DOLUSCHITZ, R. und MORIZ, C. (2002): Controlling in der Milchviehhaltung – die Kosten im Griff haben. In: aid B&B Agrar, LV Druck, Münster, 55. Jg., Heft September 2002, S. 266-267.
- DOLUSCHITZ, R. und MORIZ, C. (2002): Intensives Herdenmanagement. In: Land Technik Agricultural Engineering, Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster, 57. Jg., Heft 5/2002 Oktober, S. 284-285.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2002): E-Business in der Agrarwirtschaft zwischen Euphorie und Resignation. In: Zeitschrift für Agrarinformatik, Landwirtschaftsverlag, Münster-Hiltrup, 10. Jg., Heft 1, S. 13-20.

- DOLUSCHITZ, R., ROHIERSE, A. und BARETH, G. (2002): Das Umweltinformationssystem für klimarelevante Gase der Agrarlandschaft „Kraichgau“ – Regionale Darstellung der Umweltbelastungen mit Hilfe eines Geografischen Informationssystems. In: Berichte der Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft (GIL), S. 178-182.
- DOLUSCHITZ, R. und SCHWENNINGER, R. (2002): Eine dauerhafte Betriebsform. In: Bayerisches landwirtschaftliches Wochenblatt, Deutscher Landwirtschaftsverlag, München, 192. Jg., Heft 21, S. 19.
- DOLUSCHITZ, R. und SILCHER, K. (2002): Personalführung als Managementaufgabe. In: B & B Agrar, LV-Druck, Münster, 55. Jg., Heft 5, S. 158-160.
- GRÄF, N. (2002): Von der Karteikarte zum integrierten System. In: Brandenburger Bauernzeitung, Deutscher Bauernverlag, Berlin, 43. Jg., Heft 27, S. 35.
- HUBER, S. (2002): Interactive Evaluation Module for Soil Quality Data – An Application within the Austrian Soil Information System BORIS: In: Environmental Communication in the Information Society, Berger Druck, Horn, Austria, September 200, S. 323-328.
- ROHIERSE, A., BARETH, G. und DOLUSCHITZ, R. (2002): Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase am Beispiel des württembergischen Kraichgaus. - GIL 2002, 18.-20. September 2002, Dresden, S. 142-151.

9. Bücher

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

- DABBERT, S., HÄRING, A.M., ZANOLI, R. (2002): Politik für den Öko-Landbau. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.

VOGEL, T. (2002): Nutzung und Schutz von Niedermooren – Empirische Untersuchung und ökonomische Bewertung für Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern. Der Andere Verlag, Osnabrück.

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

CHIS, M. und CERNEA, S.C. (2002): Managementul unitatilor medicale veterinare (Management von veterinärmedizinischen Einrichtungen). Verlag Risoprint, Cluj-Napoca.

GEKLE, L. (2002): Leitfaden zur Lösung landwirtschaftlicher Bewertungsprobleme. HLBS Verlag, Sankt Augustin.

Agrarinformatik und Unternehmensführung

DOLUSCHITZ, R. und SPILKE, J. (2002): Agrarinformatik. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.

10. Buch- und Schriftenreihen

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

Wissenschaftliche Buchreihe 'Organic Farming in Europe: Economics and Policy'

Der ökologische Landbau ist mittlerweile zu einem festen Bestandteil der europäischen Agrarpolitik geworden. Bisher wurden von wissenschaftlicher Seite meist nur Teilaspekte zu diesem Thema beleuchtet – eine flächendeckende Analyse aller EU-Mitgliedsländer fehlte. Diese Lücke schließt die neue wissenschaftliche Buchreihe 'Organic Farming in Europe: Economics and Policy', die von Agrarwissenschaftlern aus Dänemark, Italien, Großbritannien und Deutschland herausgegeben wird. Die Buchreihe wird vom Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre der Universität Hohenheim verlegt und kann von dort bezogen werden (<http://www.uni-hohenheim.de/~i410a/ofeurope>).

Volume 1: LAMPKIN, N., FOSTER, C., PADEL, S. and MIDMORE, P. (1999): The policy and regulatory environment for organic farming in Europe.

- Volume 2: LAMPKIN, N., FOSTER, C. and S. PADEL, S. (1999): The policy and regulatory environment for organic farming in Europe: Country reports.
- Volume 3: FOSTER, C. and LAMPKIN, N. (1999): European organic production statistics, 1993 - 1996.
- Volume 4: ZANOLI, R. and GAMBELLI, D. (1999): Output and public expenditure implications of the development of organic farming in Europe.
- Volume 5: OFFERMANN, F. und NIEBERG, F. (2000): Economic performance of organic farms in Europe.
- Volume 6: STOLZE, M., PIORR, A., HÄRING, A. and DABBERT, S. (2000): The environmental impacts of organic farming in Europe.
- Volume 7: MICHELSEN, J., HAMM, U., WYNEN, E. and ROTH, E. (1999): The european market for organic products: growth and development.
- Volume 8: ZANOLI, R., GAMBELLI, D. and VARIO, D. (2000): Organic farming by 2010: SCENARIOS for the future.
- Volume 9: MICHELSEN, J., LYNNGAARD, K., PADEL, S. and FOSTER, C (2001): Organic farming development and agricultural institutions in Europe: A study of six countries.

Agrarinformatik und Unternehmensführung
--

Hohenheimer Beiträge zur Agrarinformatik und Unternehmensführung

(ISSN 1616-3664)

- Band 1: DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2000): Erfolgspotentiale für e-Commerce im Agrargewerbe. Teil 1: Thematische Einführung und Befragung von Landwirten in Baden-Württemberg
(Internet: www.uni-hohenheim.de/~agrarinf/E-Commerce.pdf)
- Band 2: DOLUSCHITZ, R. (2000): Kooperationen in der Landwirtschaft
- Band 3: DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2000): Erfolgspotentiale für e-Commerce im Agrargewerbe. Teil 2: Befragung von Landwirten in Mecklenburg-Vorpommern und Sachsen
- Band 4: PAPE, J. (2001): Umweltkennzahlen und Ökologische Benchmarks

als Erfolgsindikatoren für das Umweltmanagement in Unternehmen der Baden-Württembergischen Milchwirtschaft. Teil 1: Konzeptionelle Grundlagen der Umweltleistungsbewertung

- Band 5: DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2001): Erfolgspotentiale für e-Commerce im Agrargewerbe. Teil 3: Befragung von agrargewerblichen Unternehmen in Baden-Württemberg
- Band 6: DOLUSCHITZ, R. (2001): Das Internet und seine Nutzungsmöglichkeiten in Unternehmen der Agrar- und Ernährungswirtschaft
- Band 7: BENZ, B. und DOLUSCHITZ, R. (2002): Struktur, Entwicklung, Akzeptanz, Perspektiven und Probleme des Online-Handels mit gebrauchten Landmaschinen.

11. Vorträge

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

- DABBERT, S. (2001): Die Rolle des ökologischen Landbaus in der Agrarpolitik Deutschlands. Universität für Bodenkultur. Wien, 29.10.2001.
- DABBERT, S. (2001): Elemente eines europäischen Aktionsplan für den ökologischen Landbau. Österreichische Gesellschaft für Agrarökonomie. Wien, 14.12.2001.
- DABBERT, S. (2002): Landschaftsmodellierung – eine Herausforderung für die Agrarökonomie. Justus-Liebig-Universität (SFB). Gießen, 29.01.2002.
- DABBERT, S. (2002): Das Bundesprogramm Ökologischer Landbau. Bundesamt für Naturschutz, Internationale Naturschutzakademie. Insel Vilm, 29.04.2002.
- DABBERT, S. (2002): Der Einsatz von betriebswirtschaftlichen Methoden in der Begleitung der Umstellungsphase von landwirtschaftlichen Betrieben auf ökologischen Landbau. Universität Kassel. Witzenhausen, 25.06.2002.
- DABBERT, S. (2002): Organic Agriculture and Sustainability: Environmental Aspects. OECD Workshop. Washington D. C., 23. – 26.09.2002.
- HÄRING, A. und S. DABBERT (2002): Organic Farms in the EU: Status quo, de-

- velopment strategies and policy impacts on selected arable and dairy farms. 13th Int. IFMA Congress of Farm Management, Papendal, Niederlande, 7.-12.07.02.
- HÄRING, A. und S. DABBERT (2002): Organic Farms in the EU: Policy impacts and adaptation strategies of typical arable and dairy farms. 10th EAAE Congress, Zaragoza, Spanien, 28.-31.08.2002.
- HÄRING, A. und C. KLUMMP (2002): Finishing pigs: conversion is more than respecting the standards. 14th IFOAM Organic World Congress, Victoria, Canada, 21.-24.08.02.
- HÄRING, A., S. DABBERT and M. STOLZE. (2002): Will policy support for organic farming be justified in the future? The environmental impacts of organic farming. 14th IFOAM Organic World Congress, Victoria, Canada, 21.-24.08.02.
- HÄRING, G. (2002): Bewertung und Vorschläge zur Weiterentwicklung von MEKA II. Expertengespräch zur Agrar-, Umwelt- und Raumordnungspolitik, MELR, Stuttgart, 08.03.2002.
- KILIAN, B. (2001): Betriebswirtschaftliche Aspekte einer teilflächenspezifischen Bewirtschaftung. Fortbildungsseminar der Landesanstalt zur Entwicklung der ländlichen Räume (LEL), Schwäbisch Gmünd, 04.-05.10.2001.
- KILIAN, B. (2001): Arbeits- und betriebswirtschaftliche Konsequenzen einer Vergrößerung der bewirtschafteten Schlageinheiten. Arbeitskreis Acker- und Pflanzenbau des Amts für Landwirtschaft, Buchen, 05.12.2001.
- KILIAN, B. (2002): Wirtschaftlichkeit von precision agriculture auf der Verfahrens- bzw. Betriebsebene. Statusseminar des Verbundprojektes preagro, Bonn, 13.-15.03.2002.
- KILIAN, B. (2002): Statistische Untersuchungen zum N-Sensor. Firma Agricon, Jahna, 26.04.2002.
- KNOBLOCH, S. (2001): Vorstellung der Projektarbeit Murgtal I im Rahmen der Öffentlichkeits- und Umsetzungsarbeit: Zielsetzung, Maßnahmen, methodische Aspekte, Ergebnisse, erste Vorschläge zur Umsetzung (Vorträge in verschiedenen Kommunen)
- KNOBLOCH, S. (2001): Vorstellung des Projektes Murgtal I: Erhaltung der Murgtalwiesen und deren bio- und sozioökologischen Flurfunktionen durch ein

ganzheitliches Landnutzungskonzept von Forbach bis Gernsbach / Loffenau. Tagung der Akademie Ländlicher Raum BW und LEL: „Quo vadis Schwarzwald? - Eine Kulturlandschaft im Wandel“, Gaggenau, 23.11.2001.

VOGEL, T. (2002): Nutzung und Schutz von Niedermooren in Nordostdeutschland. 12. ÖGA Jahrestagung „Armut und Reichtum im ländlichen Raum“, Wien, 26.–27.09.2002.

VOGEL, T., HERRMANN, S., DABBERT, S., WINTER, T. and SCHUSTER, H. (2002): Socio economic analysis of agricultural water and land use. Poster presentation, Xth Congress of the European Association of Agricultural Economists (EAAE) “Exploring Diversity in the European Agri-Food System”, Zaragoza, Spain, 28.–31.08.2002.

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

ANGENENDT, E. (2001): Vermeidungsstrategien zur Minderung der Emissionen klimarelevanter Gase in landwirtschaftlichen Betriebssystemen. Wissenschaftlichen Arbeitstagung des DAF zum Thema: Umweltrelevante Spurengase in der Land- und Forstwirtschaft, Forum der Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft (FAL) Braunschweig, 11.-12.10.2001.

ANGENENDT, E., SCHÄFER M., ZEDDIES, J., NEUFELDT, H. and KALTSCHMITT, M. (2001): Modelling of spatially disaggregated sectoral greenhouse gas balances and evaluation of regional mitigation strategies. Poster presentation on DFG-Workshop “Soil carbon management, sustainability and exchange of greenhouse gases in agro-ecosystems in China”, Chinesisch-Deutsches Zentrum für Wissenschaftsförderung, Peking, 18.11.2001.

ANGENENDT, E. (2002): Ökonomische Beurteilung von Vermeidungsstrategien zur Minderung der Emission klimarelevanter Gase in landwirtschaftlichen Betriebssystemen. Graduiertenkolleg „Vermeidungsstrategien klimarelevanter Gase“. Block 8/1: Erarbeitung des aktuellen Stand der Forschung, Stuttgart-Hohenheim, 15.03.2002.

- ANGENENDT, E. und G. BARETH (2002): Methodik der Zusammenführung von ökonomischen Betriebsmodellen mit Landschaftsmodellen als Szenarien. Workshop „Modellierung von Wechselwirkungen zwischen ökonomischen und ökologischen Zielen der Landnutzung, Universität Freiburg, Forstwirtschaftliche Fakultät, 17.01.2002.
- ANGENENDT, E., SCHÄFER, M., ZEDDIES, J. NEUFELDT and M. KALTSCHMITT (2002): Modelling of spatially disaggregated sectoral greenhouse gas balances and evaluation of regional mitigation strategies. Posterpräsentation an der 34. Umwelttagung „Globale Klimaerwärmung und Ernährungssicherung“, Universität Hohenheim, 25.01.2002.
- CERNEA, S. C. (2001): Agricultural Accounting System in Romania. PACIOLI-9 Workshop "FAND's serving users' needs?", Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft (FAL), Braunschweig, 11.11.2001.
- CERNEA, S. C. und CHIS, M. (2001): The Balance Sheet Peculiarities within German Agricultural Enterprises. Internationales Symposium der Agraruniversität Cluj-Napoca “Prospects for the Agriculture of the 3rd Millennium”, Cluj-Napoca (RO), 25.10.2001.
- GEKLE, L. (2001): Leitfaden zur Lösung von Bewertungsproblemen in der Landwirtschaft, Stuttgart, 07.11.2001.
- HAPPE, K. (2001): Agent-based analysis in Agricultural Economics – Prospects and Challenges. Advanced Research Workshop. Wageningen UR, Social Science Faculty, Wageningen, 06.11.2001.
- HAPPE, K. (2001): DEA-analysis of simulation results. PhD meeting Farm Management Group Wageningen UR. Wageningen. 12.12.2001.
- HAPPE, K. und KAZENWADEL, G. (2001): Options and Perspectives of Nutrient Policy in Germany. Vortrag im Rahmen des 4. Projekttreffens der Concerted Action "Nutrient Management Legislation in European Countries". Roskilde, Dänemark, 15.11.2001.

- HAPPE, K., BALMANN, A. und KELLERMANN, K. (2002): AgriPoliS – Ein agentenbasiertes Modell zur Wirkungsanalyse agrarpolitischer Maßnahmen. Vortrag auf der 23. Jahrestagung der Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft, Dresden, 19.09.2002.
- HAPPE, K., SINABELL, F. und BÄCKMAN, S. (2002): Economic aspects of nutrient-relevant policies. Abschlussworkshop der Concerted Action "Nutrient Management Legislation in European Countries". Gent, Belgien, 18.04.2002.
- HOFFMANN, C. (2002): Besonderheiten großflächiger Beweidung. Deggendorf. 30.01.2002.
- HOFFMANN, C. (2002): Vorstellung und Vorgehensweise des ök. Teilprojekts. Universität Stuttgart, 18.03.2002.
- HOFFMANN, C. (2002): Ökonomische Untersuchungen von Allmendeweiden. Universität Potsdam, 04.06.2002.
- LITZKA, F. (2002): Kostenrechnung und Investitionsrechnung. Seminar an der Timirjasev-Universität in Moskau. 16.-23.03.2002.
- REISCH, E. (2002): Die Agrarökonomie als Partner der Politik und Praxis in der Entwicklung der Landwirtschaft. Festvortrag an der Agraruniversität Warschau (SGGW) anlässlich der Jahresfeier der Universität.
- SCHÜLE, H. (2001): Development of Training Centres for Agricultural Extension at Agricultural Universities in Romania, Bucharest Agricultural University, Bukarest, 22.10.2001.
- SCHÜLE, H. (2001): Implementation of Tempus projects in the CIS countries and Development of Long-term University Co-operation, Timiryazew State Agricultural Academy, Moskau, 10.12.2001.
- SCHÜLE, H. (2002): EU-Osterweiterung – Was erwartet Bauern hier wie dort? Kreisbauernverband Schwäbisch Hall, Eckartshausen, 28.02.2002.
- SCHÜLE, H. und ZIMMERMANN, J. (2002): Management Information Systems [MIS] for Large Agricultural Enterprises in Russia, International Farm Management Association (IFMA), Arnhem, 08.07.2002.

- SUTTER, J. (2001): Development of process-chain-referred life cycle assessments of food products. Symposium „Greenhouse gases from agriculture“ an der Chinese Agricultural University (CAU), Beijing (China), 21.11.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Umweltrelevante Spurengase in der Land- und Forstwirtschaft - Handlungsoptionen, Szenarien und offene Fragen - Nutzung der Anpassungspotenziale der Landwirtschaft. Wissenschaftliche Arbeitstagung des DAF Frankfurt, im Forum der FAL Braunschweig, am 12.10.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Was erwartet die Wirtschaft von Hochschulabsolventen? (mit Dr. Rudolf Müller). Veranstaltungsreihe „studium plus“, Landsmannschaft Württembergia, Universität Hohenheim, am 17.10.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Economic and ecological analysis of Farming systems in North China Plain. Sino-German Workshop (DFG) an Soil Carbon Management, Sustainability and Exchange of Greenhouse Gases in Agro-Ecosystems in China, Sino-German Center for Research Promotion, Peking, vom 17. - 19.11.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Wende in der Agrarwirtschaft? 3. Baden-Württembergischer Junglandwirte-Kongress, Euro-Forum der Universität Hohenheim am 01.12.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): The reforming of higher education in Germany. Final Conference in framework of the Tempus Project CP-20501-99 "„The reform of economic education in the agrarian universities of Russia, in Moskau, MTAA vom 08. - 13.12.2001.
- ZEDDIES, J. (2002): Strategien zur Vermeidung klimarelevanter Gase (Graduierertenkolleg). Rundgespräch des Nationalen Komitees für Global Change Forschung in Bad Honnef am 24.01.2002.
- ZEDDIES, J. (2002): Vermeidungspotenziale der Landwirtschaft: Ziele und Handlungsoptionen. 34. Umwelttagung an der Universität Hohenheim am 25.01.2002.

ZIMMERMANN, B., ZEDDIES, J. und HAPPE, K. (2002): International Competitiveness of Sugar Production – Comparative costs and trade distortions. 13. Internationaler Farm Management Kongress. Papendal Konferenzzentrum, Arnhem, Niederlande, 12.07.2002.

Agrarinformatik und Unternehmensführung

BARETH, G. (2001): GIS-gestützte Modellierung von Emissionen klimarelevanter Spurengase aus der Landwirtschaft. - Geographisches Kolloquium, Institut für Geographie, Universität Göttingen, 4.12.2001.

BARETH, G., and Yu, Z. (2001): Geo data availability and quality in China. - Third International Conference about Geospatial Information in Agriculture, Denver, CO, USA, 05.-07.11.2001.

BARETH, G. (2002): GIS-basierte Datenbereitstellung für raumbezogene agrar-ökonomisch-ökologische Modellierungen. - Gastvortrag am Geographischen Institut der Universität zu Köln, 08.02.2002.

BARETH, G. and HUBER, S. (2002): Integration of process based ecological models into GIS. - International Conference on Computer Graphics & Spatial Information Systems 2002, Beijing, China, 06.-08.08.2002.

BARETH, G. and YU, Z. (2002): Benefits of Linking Agricultural Statistics to GIS. – Geoinformatics 2002, Nanjing, China, 01.-03.06.2002.

BARETH, G. and YU, Z. (2002): Agri-Enviro-Information-System for the North China Plain. - International Society for Photogrammetry and Remote Sensing (ISPRS) Commission II Symposium of Integrated Systems for Spatial Data Production, Custodian and Decision Support, Xian, China, 20.-23.08.2002.

BARETH, G., YU, Z. and DOLUSCHITZ, R. (2002): Set-up of a Regional Agricultural Environmental Information System (RAEIS) in China. - Environmental Informatics 2002, Vienna, Austria, 25.-27.09.2002.

DOLUSCHITZ, R. (2001): Elektronischer Handel in der Landwirtschaft – Spannungsfeld zwischen Euphorie und Resignation ? 1. Neubrandenburger Agrarforum der Absolventenvereinigung der Fachhochschule Neubrandenburg, 19.10.2001.

- DOLUSCHITZ, R. (2002): Kooperationen in der Landwirtschaft – ein Weg zur Kostensenkung und optimierten Arbeitserledigung? Vortrag im Rahmen der Vortragsreihe des Landwirtschaftlichen Club Karlsruhe, 30.11.2001.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Informations- und Kommunikationsmanagement in landwirtschaftlichen Betrieben. Vortrag im Rahmen des Bioland-Tages 2002, Evangelischen Akademie, Bad Boll, 24.01.2002.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Entwicklungsperspektiven landwirtschaftlicher Betriebe im Ackerbau und in der Milcherzeugung. Vortrag im Rahmen des Technikertages 02 der Albert Reis Fachschule, Sigmaringen-Laiz, 20.02.2002.
- DOLUSCHITZ, R. (2002): Controlling als Führungsaufgabe. Vortrag im Rahmen des Fortbildungsprogramms der LEL „Controlling der Betriebszweige durch Teil- und Vollkostenrechnung“, LEL in Schwäbisch Gmünd, 02.07.2002.
- DOLUSCHITZ, R. und EMMEL, M. (2002): Kooperationen im Weinbau. Vortrag im Rahmen des Weinbauseminars 2002 der Landjugend Württemberg-Baden, Weinsberg, 29.01.2002.
- DOLUSCHITZ, R. und EMMEL, M. (2002): E-Business in der Weinwirtschaft Ergebnisse der Untersuchungen in Baden-Württemberg. Vortrag im Rahmen des GIL-Workshops, Stuttgart (Hohenheim), 11./ 12.04.2002.
- DOLUSCHITZ, R. und SPILKE, J. (2002): Agrarsoftware auf dem Weg zur integrierten Lösung. Vortrag im Rahmen des GIL-Workshops „Information und Kommunikation im Dienste landwirtschaftlicher Betriebe“ im Rahmen der Agrar-Computer-Tage, Göttingen, 03.03.2002.
- DOLUSCHITZ, R., BARETH, G und ROHIERSE, A. (2002): Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase in der Agrarlandschaft „Kraichgau“ – Das Boden-Landnutzungs-Informationssystem für Treibhausgasemissionen, Teilprojekt 17. Vortrag im Rahmen der 23. GIL-Jahrestagung 2002, Dresden, 18.-20.09.2002.
- DOLUSCHITZ, R., PAPE, J. und EMMEL, M. (2002): Internetnutzung und E-Business in der Wertschöpfungskette der Agrar- und Ernährungswirtschaft – eine horizontale Branchen- und Produktgruppenbetrachtung. Vortrag im Rahmen der 23. GIL-Jahrestagung 2002, Dresden, 18.-20.09.2002.

- LAUDIEN, R. (2002): Einsatz von GIS / Fernerkundung in der Zuckerwirtschaft. Projektvorstellung bei der Südzucker AG, Mannheim, 15.05.2002.
- LAUDIEN, R. (2002): Einsatz von GIS / Fernerkundung in der Zuckerwirtschaft. Projektvorstellung bei der Südzucker AG, Ochsenfurt, 24.05.2002.
- LAUDIEN, R. (2002): Einsatz von GIS / Fernerkundung in der Zuckerwirtschaft. Projektvorstellung bei der Vereinigten Hagel Versicherung, Gießen, 03.09.2002.
- PAPE, J. (2002): E-Business im Bereich der Agrar- und Ernährungswirtschaft – Stand und Perspektiven. Workshop „Decision Support Systems in der Pflanzenproduktion“, Institut für Phytomedizin der Universität Hohenheim, Stuttgart, 30.11.01.
- PAPE, J. (2002): Kontinuierliche Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes durch die Umsetzung der EMAS-Verordnung — Umweltkennzahlen und ökologische Benchmarks als Erfolgsindikatoren für das Umweltmanagement in Unternehmen der Milchwirtschaft, Forschungszentrum Karlsruhe, 26.02.02.
- PAPE, J. (2002): E-Business – Potenziale und Perspektiven in der landwirtschaftlichen Primärproduktion, GIL-Workshop „E-Commerce im Agrarbereich“, Stuttgart (Hohenheim), 11.04.02.
- ROHIERSE, A., BARETH, G. and DOLUSCHITZ, R.: Poster. Regional Presentation and Estimation of Greenhouse Gases for the Arable Region „Kraichgau“ – The Soil-Land-Use-System for Greenhouse Gases. – DFG-Workshop “Soil Carbon Management, Sustainability and Exchange of Greenhouse Gases in Agro-Ecosystems in China”, Beijing, China, 18.11.2001.

12. Hochschulkooperationsprojekte

- 1999 – 2001 **Tempus (Tacis) Compact Project (CP 20501-99): Reform of Economic Education at Agricultural Universities in Russia**
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies, Dr. H. Schüle)
 Finanzierung: EU
 Projektpartner: Institut für Sozialwissenschaften des Agrarbereichs, Fg. Landwirtschaftliche Kommunikations- und Beratungslehre, (Prof. Dr. V. Hoffmann,
 Dr. M. Gerster-Bentaya)
 Timiryazev Agricultural Academy Moscow
 Moscow
 St. Petersburg State Agricultural University
 Oryol State Agricultural University
 Samara State Agricultural Academy
 Omsk State Agricultural University
 Novosibirsk State Agricultural University
 Buryat Agricultural University, Ulan Ude
 Ussurisk State Agricultural Academy
 Wageningen University (NL)
- 1999 – 2002 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 10738-99): Introduction of a MSc-Programme in Economics in Moscow Timiryazev Agricultural Academy**
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies, Dr. H. Schüle)
 Finanzierung: EU
 Projektpartner: Timirjazew Agricultural Academy Moscow
 Wageningen Agricultural University
- 2001 – 2003 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 21203-2000): Economic Education Reform at the Agricultural University of Armenia**
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies, Dr. H. Schüle)
 Finanzierung: EU
 Projektpartner: Armenian Agricultural Academy, Yerevan
 Wageningen University

- 2001 – 2003 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 21237-2000):
Reorientation of Academic Education in Environmental Eco-
nomics in Georgia**
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies, Dr. H. Schüle)
Finanzierung: EU
Projektpartner: Georgian Agrarian University, Tbilisi
Universität für Bodenkultur, Wien
Institut National Agronomique Paris-Grignon
- 2001 – 2004 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 21231-2000):
Modernisation of the Economic Disciplines at the Agricul-
tural Universities in Uzbekistan**
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies, Dr. H. Schüle)
Finanzierung: EU
Projektpartner: Tashkent State Agricultural University
Samarkand Agricultural Institute
Wageningen Agricultural University
- 2001 – 2004 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 21111-2000):
Modernisation of Agricultural Education in Omsk State
Agrarian University**
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies, Dr. H. Schüle)
Finanzierung: EU
Projektpartner: Omsk State Agrarian University
Wageningen University
- 2002 – 2004 **Alexander-Herzen-Projekt:
Verbesserung des ökonomischen Studiengangs und Intensi-
vierung der Forschungsaktivitäten an der Staatlichen Agrar-
akademie Samara**
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies,
Dipl.-Ing. sc. agr. J. Zimmermann)
Finanzierung: DAAD
Projektpartner: Samara State Agricultural Academy
Timiryazev Agricultural Academy Moscow

13. Besondere Ereignisse

Berufungen

Prof. Dr. Dabbert wird

- zum **Dekan der Fakultät Agrarwissenschaften** für 4 Jahre gewählt.
- in die **Projektgruppe „Bundesprogramm für den Ökolandbau“** berufen.
- in den **Begleitausschuss „Bundesprogramm für den Ökolandbau“** berufen.
- in den **Fachausschuss „Bundesprogramm für den Ökolandbau“** berufen.
- in die **„expert group“** berufen, die die Europäische Kommission bei der Vorbereitung eines Europäischen Aktionsplanes für den ökologischen Landbau berät.
- in den **Wissenschaftlichen Beirat „Mid-Term-Review“ des BMVEL** berufen.

Prof. Dr. Drs. h.c. Zeddies wird

- vom Ministerpräsidenten des Landes Baden-Württemberg, Erwin Teufel, am 12.04.2002 in den „Beirat der Landesregierung Baden-Württemberg für nachhaltige Entwicklung“ berufen
- vom Minister für Ernährung und Ländlichen Raum, Baden-Württemberg, Willi Stächele, in den Expertenkreis des Landes Baden-Württemberg „Agrar-Zukunft“ berufen

Hearing

Prof. Dr. Dabbert wird eingeladen zum internen Hearing der Bundestagsfraktion „Bündnis 90 / Die Grünen“ zum Thema: „Die zukünftige Ausrichtung der Ökolandbauforschung“. Berlin, 14.12.2001.

Exkursionen

Fachexkursion mit 6 wissenschaftlichen Mitarbeitern des Beijing Agricultural Bureau zu relevanten Behörden in Baden-Württemberg (01.10.2001-10.10.2001).

Organisation: Dr. Bareth, Prof. J. Zeddies, Prof. R. Doluschitz.

Fachexkursion mit 20 Studenten und 3 wissenschaftlichen Mitarbeitern an die Universität Gödöllő, Ungarn, 28.10. – 01.11.2001.

Organisation: Prof. Dr. C. Fuchs, Neubrandenburg, Dr. H. Schüle,
Dipl.-Ing. sc. agr. J. Zimmermann

Fachexkursion der wissenschaftlichen Mitarbeiter und einiger Teilprojektleiter des Graduiertenkollegs nach China, 16.11. – 24.11.2001.

Organisation: Dr. G. Bareth, Dipl. oec. A. Bardoll-Scorl

Fachexkursion mit 36 Studenten nach Holland vom 20.05. – 25.05.2002.

Organisation: Prof. Dr. S. Dabbert, Dipl.-Ing. sc. agr. T. Winter.

Exkursion mit 15 Studierenden zur Brauerei Farny (Wangen) und zur Molkerei „Milchwerke Schwaben e.G.“ (Neu-Ulm) im Rahmen der Vorlesung „Betriebliches Umweltmanagement in der Agrar- und Ernährungswirtschaft“, 23.05.2002.

Organisation: Dr. J. Pape und Prof. Dr. R. Doluschitz

Ehrungen

Herrn Prof. Dr. Drs. h.c. mult. Erwin M. Reisch wurde am 23.11.2001 die Ehrendoktorwürde der Universität Warschau verliehen: "...in Anerkennung seiner wissenschaftlichen Leistungen auf dem Gebiet der Agrarökonomie und für seine besonderen Verdienste durch langjährige Zusammenarbeit mit den agrarökonomischen Disziplinen der Agraruniversität Warschau sowie für seine wertvolle Unterstützung bei der Modernisierung ihrer Lehrprogramme, die Durchführung von gemeinsamen Forschungsprogrammen sowie die Weiterbildung polnischer Nachwuchswissenschaftler".

14. Anschriften

Universität Hohenheim
Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre (410)
Geschäftsführender Direktor: Prof. Dr. Reiner Doluschitz
D-70593 Stuttgart
Tel.: 0711/459-2841 (Institutssekretariat)

Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

Universität Hohenheim
Institut für Landw. Betriebslehre (410 A)
Prof. Dr. Stephan Dabbert
Schloß Osthof Südflügel
D-70593 Stuttgart
Lieferadresse: D-70599 Stuttgart

Tel.: 0711/459-2541
Fax: 0711/459-2555
E-Mail: i410a@uni-hohenheim.de

Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

Universität Hohenheim
Institut für Landw. Betriebslehre (410 B)
Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies
Schloß Osthof Südflügel
D-70593 Stuttgart
Lieferadresse: D-70599 Stuttgart

Tel.: 0711/459-2566
Fax: 0711/459-3709
E-Mail: i410b@uni-hohenheim.de

Rechnungswesen, Steuer- und Bewertungslehre

Universität Hohenheim
Institut für Landw. Betriebslehre (410 B)
Prof. Dr. Ludwig Gekle
Schloß Osthof Südflügel
D-70593 Stuttgart
Lieferadresse: D-70599 Stuttgart

Tel.: 0711/459-2570
Fax: 0711/459-3709
E-Mail: gekle@uni-hohenheim.de

Agrarinformatik und Unternehmensführung

Universität Hohenheim
Institut für Landw. Betriebslehre (410 A)
Prof. Dr. Reiner Doluschitz
Schloß Osthof Südflügel
D-70593 Stuttgart
Lieferadresse: D-70599 Stuttgart

Tel.: 0711/459-2841
Fax: 0711/459-3481
E-Mail: agrarinf@uni-hohenheim.de

Weitere Informationen im Internet unter:
<http://www.uni-hohenheim.de/ldw-bwl/>

Wo Sie uns finden

