

# Institut für Landwirtschaftliche Betriebslehre



## Tätigkeitsbericht

Wintersemester 2000/2001

Sommersemester 2001

**Universität Hohenheim**

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

70593 Stuttgart

[www.uni-hohenheim.de/ldw-bwl](http://www.uni-hohenheim.de/ldw-bwl)

# TB410

# INHALT

	Seite
1. Das Institut und seine Fachgebiete .....	2
2. Personelle Besetzung .....	3
3. Gastwissenschaftler.....	6
4. Lehre .....	8
5. Forschungsvorhaben .....	12
6. Diplom- und Studienarbeiten .....	19
7. Dissertationen.....	20
8. Veröffentlichungen .....	21
9. Bücher.....	34
10. Buch- und Schriftenreihen.....	35
11. Vorträge.....	37
12. Hochschulkooperationsprojekte.....	43
13. Besondere Ereignisse .....	45
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

Carolyn Foster M.S./Univ. of London

Dipl.-Ing. agr. Oleg Ganzha

Anna Maria Häring M.S./Ohio State Univ.

Dipl.-Ing. sc. agr. Gottfried Häring

Dipl.-Ing. sc. agr. Andreas Kärcher

Eva Lepper

Cornelia Schumacher

Dr. Bernard Kilian

Dr. Simone Knobloch

Dipl.-Ing. agr. Rainer Leibfried

Dipl.-Ing. sc. agr. Ottmar Röhm

Dipl.-Ing. agr. Sabine Sprenger

Dipl.-Ing. agr. Tatjana Vogel

Dipl.-Ing. sc. agr. Thomas Winter

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. mult. Erwin M. Reisch (emeritiert)

Dipl.-Ing. sc. agr. Elisabeth Angenendt

Dipl. oec. Vladislav Andrianov

Dipl.-Ing. sc. agr. Bettina Bach

Dipl. oec. Agnes Bardoll-Scorl

Dipl. oec. Sorana Cernea

Dipl.-Ing. (FH) Wilhelm Gamer

Kathrin Happe MA (Econ)

Dipl.-Ing. sc. agr. Christine Hofmann

Dipl.-Ing. sc. agr. Olga Hunger

Dr. Frank-Michael Litzka

Dipl. oec. Umidshan Nasarkulov

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

Dr. Georg Bareth

Dipl.-Ing. sc. agr. Jens Pape

Dipl.-Biol. Andrea Rohierse

Renate Bayer

### 3. Gastwissenschaftler

L. Kovalenko	Timirjasew-Akademie Moskau	05.09.00 - 29.11.00
N. Kashina	Timirjasew-Akademie Moskau	05.09.00 - 29.11.00
A. Obchitikova	Timirjasew-Akademie Moskau	01.09.00 - 28.02.01
E. Netchaeva	Timirjasew-Akademie Moskau	01.09.00 - 28.02.01
Dr. N. Rebus	Timirjasew-Akademie Moskau	01.12.00 - 28.02.01
Dr. N. Serova	Timirjasew-Akademie Moskau	01.12.00 - 28.02.01
Dr. V. Koshelev	Timirjasew-Akademie Moskau	15.01.01 - 22.01.01
A. Alexandru	Agentia Nationala de Consultanta Agricola Bukarest	15.03.01 - 15.06.01
I. Brad	Agraruniversität Timisoara	15.03.01 - 15.06.01
C. Samuil	Agraruniversität Iasi	15.03.01 - 15.06.01
T. Vorontsova	Agraruniversität Belgorod	01.04.01 - 31.08.01
I. Tchernakova	Agraruniversität Omsk	11.05.01 - 19.05.01
Prof. N. Tchernavskaja	Agraruniversität Omsk	11.05.01 - 19.05.01
Prof. O. Patlassov	Agraruniversität Omsk	11.05.01 - 19.05.01
Prof. Taverdian	Armenische Agrarakademie Erewan	11.05.01 - 19.05.01
Prof. S. Guljamov	Agraruniversität Tashkent	11.05.01 - 19.05.01
Prof. Buriev	Agraruniversität Tashkent	11.05.01 - 19.05.01
Prof. Ergashev	Agraruniversität Samarkand	11.05.01 - 19.05.01
Prof. Murtazaev	Agraruniversität Samarkand	11.05.01 - 19.05.01
Dr. V. Koshelev	Timirjasew-Akademie Moskau	11.05.01 - 19.05.01
Prof. L. Sambotin	Agraruniversität Timisoara	13.05.01 - 20.05.01
Prof. E. Gugava	Agraruniversität Tiflis	24.06.01 - 29.06.01
Prof. H. Giorgadze	Agraruniversität Tiflis	24.06.01 - 29.06.01
Prof. R. Andguladze	Agraruniversität Tiflis	24.06.01 - 29.06.01
Prof. A. Vashakidze	Agraruniversität Tiflis	24.06.01 - 29.06.01
N. Chikhradze	Agraruniversität Tiflis	24.06.01 - 29.06.01
Dr. C. Popescu	Universität Craiova	01.05.01 - 31.07.01
F. Arion	Agraruniversität Cluj-Napoca	15.06.01 - 15.09.01
S. Brezuleanu	Agraruniversität Iasi	20.06.01 - 20.09.01
E. Bukata	Agraruniversität Bukarest	20.06.01 - 20.09.01
I. Brad	Agraruniversität Timisoara	20.07.01 - 20.10.01
C. Mihasan	Agraruniversität Cluj-Napoca	01.08.01 - 31.10.01
Dr. A. Korolkov	Timirjasew-Akademie Moskau	08.06.01 - 31.08.01
O. Prokhada	Timirjasew-Akademie Moskau	08.06.01 - 31.08.01

M. Vukolov	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
E. Neiskachova	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
Prof. A. Zintchenko	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
Prof. L. Tcherevko	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
G. Axenova	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
Prof. F. Shakirov	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
Prof. A. Pochataev	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
Dr. V. Kutchkin	Timirjasew-Akademie Moskau	02.07.01 - 16.07.01
Dr. V. Eremine	Timirjasew-Akademie Moskau	06.07.01 - 11.07.01
Dr. V. Koshelev	Timirjasew-Akademie Moskau	06.07.01 - 11.07.01
Dr. V. Arinitchev	Timirjasew-Akademie Moskau	06.07.01 - 11.07.01
Prof. G. Basdirev	Timirjasew-Akademie Moskau	06.07.01 - 11.07.01
Prof. O. Patlassov	Agraruniversität Omsk	04.08.01 - 31.10.01
I. Khorechko	Agraruniversität Omsk	04.08.01 - 31.10.01
M. Barashewa	Agraruniversität Tashkent	04.08.01 - 31.08.01
B. Mirsanov	Agraruniversität Samarkand	04.08.01 - 31.08.01
Prof. A. Ismailov	Agraruniversität Samarkand	23.09.01 - 30.09.01
Prof. B. Zaripov	Agraruniversität Tashkent	23.09.01 - 30.09.01
Prof. H. Saidakbarov	Agraruniversität Tashkent	23.09.01 - 30.09.01
Prof. A. Ergashev	Agraruniversität Samarkand	23.09.01 - 30.09.01
Prof. S. Guljamov	Agraruniversität Tashkent	23.09.01 - 30.09.01
Prof. O. Murtazaev	Agraruniversität Samarkand	23.09.01 - 30.09.01
Prof. J. Marmaryan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
Prof. L. Margaryan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
Prof. A. Bayadyan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
Prof. B. Kirakossyan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
Prof. J. Gevorgyan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
Dr. S. Meloyan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
N. Balayan	Armenische Agrarakademie Erewan	23.09.01 - 30.09.01
Prof. L. Plotnikova	Agraruniversität Omsk	23.09.01 - 30.09.01
Prof. V. Tarakanov	Agraruniversität Omsk	23.09.01 - 30.09.01
Prof. N. Kuznets	Agraruniversität Omsk	23.09.01 - 30.09.01
Prof. J. Rogatnev	Agraruniversität Omsk	23.09.01 - 30.09.01
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

## 4. Lehre

### Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

#### Wintersemester 2000/2001

Dabbert	Ressourcenökonomik und Produktionstheorie 2 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 mit Knobloch	Institutsseminar für Diplomanden und Doktoranden 2 SWS
Claupein, Dabbert, Henze, Liebig, Römheld mit Bufler, Häring, Lung, Rogdaki Steingäß, Tscherko	Interdisziplinäres Projektseminar und Exkursionen / Teil 2 (für AA) identisch mit: Interdisziplinäres Projektseminar zum Ökologischen Landbau 2 SWS

#### Sommersemester 2001

Dabbert mit Aldinger	Betriebswirtschaft und Agrarpolitik 2 SWS (1. Semesterhälfte)
Dabbert mit Aldinger	Planung und Entscheidung 2 SWS (2. Semesterhälfte)
Dabbert mit Aldinger	Übungen zu Planung und Entscheidung 2 SWS (2. Semesterhälfte)
Dabbert mit Kilian	Betriebswirtschaftliche Fallstudien 4 SWS
Dabbert mit Knobloch	Institutseminar für Diplomanden und Doktoranden

Claupein, Dabbert, Eghbal,  
Henze, Liebig, Römheld mit,  
Häring, Lung, Pekrun, Rogdaki,  
Schulz, Steingäß, Tscherko

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

<b>Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion</b>
--

**Wintersemester 2000/2001**

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 2 SWS
Gekle	Praxisorientierte Probleme der Betriebsführung 2 SWS
Zeddies	Ökonomik umweltgerechter Pflanzen- und Tierproduktion 2 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 2001**

Gekle	Betriebsführung 2 SWS
Gekle	Betriebsanalyse 2 SWS
Gekle	Landwirtschaftliche Taxations- und Steuerlehre 2 SWS
Gekle	Rechnungswesen 2 SWS
Zeddies	Einzelbetriebliche Planungsmethoden II mit Übungen; identisch mit: Investition, Finanzierung und dynamische Entscheidungsmodelle 4 SWS
Zeddies	Ausgewählte Probleme der landwirtschaftlichen Betriebslehre 2 SWS (14täglich)
Zeddies	Methoden und Wirkungsanalyse einzelbetrieblicher Agrarforschung 2 SWS (14täglich)
Zeddies, Dabbert	Betriebswirtschaftliches Seminar 2 SWS
Zeddies mit Litzka	Grundlagen der landwirtschaftlichen Betriebslehre
Fuchs mit Schüle	Transformationsökonomie – dargestellt anhand von Länderstudien

<b>Agrarinformatik und Unternehmensführung</b>
--

**Wintersemester 2000/2001**

Doluschitz	Unternehmensführung als Integrationsinstrument 2 SWS (14täglich)
Doluschitz	Landwirtschaftliche Unternehmensführung 2 SWS
Doluschitz mit Pape	Diplomandenseminar 2 SWS

**Sommersemester 2001**

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, Doppler, Drochner, Kleisinger, Kutzbach, Liebig, Utz, Zebitz mit Hartung, 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 Umweltleistungen**  
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: Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft, Forschung und Technologie (BMBF)  
**Teilprojekt: Betriebswirtschaftliche Bewertung von precision farming**  
 Bearbeiter: Dr. B. Kilian
- 1997 - 2000      **Effects of the CAP - reform and possible further developments on organic farming in the EU**  
 (Koordinator: Prof. Dr. S. Dabbert, Universität Hohenheim)  
Verbundprojekt mit University of Wales, Aberystwyth, University of Southern Denmark, Universität Ancona und Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft (FAL).  
 Finanzierung: EU  
 Projektmanagerinnen: C. Foster M.S./Univ. of London  
    A. Häring M.S./Ohio State Univ.  
**Teilprojekt: Environmental and resource use impacts**  
 Bearbeiter: A. Häring M.S./Ohio State Univ.,  
                  Prof. Dr. S. Dabbert  
**Teilprojekt: Farm level case studies**  
 Bearbeiterin: A. Häring M.S./Ohio State Univ.  
**Teilprojekt: Policy implications and recommendations**  
 Bearbeiter: Prof. Dr. Dabbert, A. Häring M.S./Ohio State Univ.

- 1998 – 2001 **Changing land use and its impact on biodiversity (CLIMB)**  
Verbundprojekt mit: Philipps Universität Marburg (Koordinator: Prof. Dr. P. Poschlod), 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: Dipl.-Ing. sc. agr. A. Kärcher  
 Dipl.-Ing. agr. T. 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: Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft, Forschung und Technologie (BMBF)  
 Bearbeiter: Dipl. Ing. agr. S. Sprenger,  
 Dipl. Ing. sc. agr. G. Häring
- 1998 - 2001 **Entwicklungsmöglichkeiten landwirtschaftlicher Betriebe in der Region Polesje (Ukraine) unter Berücksichtigung der radioaktiven Umweltbelastung**  
 Finanzierung: Richard-Winter-Stiftung  
 Bearbeiter: Dipl. Ing. agr. O. 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

<b>Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion</b>
--

- 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. E. Angenendt
- 1996 - 2004 **DFG-Graduiertenkolleg "Strategien zur Vermeidung der Emission klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe aus der Landwirtschaft und Landnutzung"**  
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies)  
 Teilprojekt: Modellierung und Regionalisierung landwirtschaftlicher Betriebssysteme zur Quantifizierung und Verminderung von Emissionen klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe  
 Bearbeiter: N.N.
- 1996 - 2001 **DFG-Graduiertenkolleg "Strategien zur Vermeidung der Emission klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe aus der Landwirtschaft und Landnutzung"**  
 (Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies)  
**Teilprojekt:** Grundlagenuntersuchungen zur Entwicklungprozesskettenbezogener Emissionsbilanzen für Nahrungsmittel  
 Bearbeiter: Dipl.-Biol. Jürgen Sutter
- 1997 - 2001 **Prozess der Transformation der Landwirtschaft Usbekistans und Probleme der Umstrukturierung der landwirtschaftlichen Betriebe**  
 Finanzierung: DAAD  
 Bearbeiter: Dipl. oec. Umidshan Nasarkulov

- 1997 - 2001 **Einführung eines Management-Informationssystems zur Maschinen- und Produktionskostenrechnung im Rahmen des Projekts Weizen 2000, Oriol**  
 Verbundprojekt des Osteuropazentrums der Universität Hohenheim mit der Firma Debis  
 Bearbeiter: Dr. Heinrich Schüle  
 Dipl.-Ing. sc. agr. Jörg Zimmermann
- 1998 - 2002 **Internationale Wettbewerbsfähigkeit der Zuckererzeugung - unter besonderer Berücksichtigung administrativ bedingter Kosten**  
 Finanzierung: Wirtschaftliche Vereinigung Zucker  
 Bearbeiter: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies,  
 Dr. B. Zimmermann  
 Dipl. oec. H. Wieser
- 1999 - 2002 **Methoden zur Beurteilung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit der Agrarproduktion mit empirischen Untersuchungen am Beispiel der Zuckererzeugung**  
 Finanzierung: DFG  
 Bearbeiterin: Dr. Beate Zimmermann
- 1999 – 2002 **Effizientere Agrarstrukturen durch Agrarpolitik? Wirkungsanalyse verschiedener Politikoptionen am Beispiel ausgewählter Regionen Baden-Württembergs**  
 Finanzierung: DFG  
 Bearbeiter: Kathrin Happe MA(Econ)  
 Dr. Alfons Balmann, Humboldt-Universität Berlin
- 1999 – 2002 **EU Concerted Action: Nutrient Management Legislation in European Countries**  
 Finanzierung: EU  
 Bearbeiter: Kathrin Happe MA(Econ)  
 Dr. Gottfried Kazenwadel
- 1998 - 2001 **Direktsaat von Zwischenfrüchten in Verbindung mit dem Mähdrusch**  
 Finanzierung: Deutsche Bundesstiftung Umwelt  
 Bearbeiter: Prof. Dr. Drs. h.c. Jürgen Zeddies,  
 Dr. Hermann Birnkammer,  
 Dipl. Ing. agr. Andreas Hönscher

- 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 410B, Universität Hohenheim  
 Finanzierung: BMBF  
 Teilprojekt: Sozioökonomische und einzelbetriebliche Analyse  
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. agr. C. Hofmann
- 1997 - 2000 **Verbundprojekt WAVES: "Water Availability, Vulnerability of Ecosystems and Society in the Northeast of Brazil"**  
Verbundprojekt mit: Institut für Bodenkunde und Standortslehre, (Koordinator: Prof. Dr. K. Stahr), Institut für Pflanzenbau in den Tropen und Subtropen, Technische Universität München, GHS Kassel, Fachhochschule Köln, Firma Hydroistop GmbH, Potsdam Institut für Klimafolgenforschung  
 Finanzierung: BMBF  
 Teilprojekt: Definition und Analyse von standortgerechten landwirtschaftlichen Betriebssystemen in Nordostbrasilien zur Erarbeitung nachhaltig existenzsichernder einzelbetrieblicher Entwicklungsmöglichkeiten und der agrarischen Tragfähigkeit ausgewählter Regionen  
 Bearbeiterin: Dipl.-Ing. sc. agr. Bettina Bach
- 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)  
 Teilprojekt: Ökonomische Bewertung von Pflanzenschutz-strategien  
 Finanzierung: Volkswagenstiftung  
 Bearbeiter: Dipl.-Ing. sc. agr. Stefan Senn

- 1999 - 2002 **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 –2001 **Umweltverträgliche und nachhaltige Agrarwirtschaft auf hohem Produktivitätsniveau in der nordchinesischen Tiefebene**  
 Finanzierung: BMBF  
 Teilprojekt: Ökonomische 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. Vladislav 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. J. Zeddies)  
 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 regionalpolitischer Ebene**  
 Verbundprojekt mit: Institut für Energetik und Umwelt, Leipzig  
 Finanzierung: DFG  
 Bearbeiterin: Dipl.-Ing. sc. agr. Michael Schäfer



**Agrarinformatik und Unternehmensführung**

- 1996 - 2001 **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. Aandrea Rohierse
- 1999 –2001 **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: Dipl.-Ing. sc. agr. Jens Pape
- 2001 – 2003 **Entwicklungsperspektiven und –potenziale für das Elektronische Business (E-Business) im Bereich der Agrar- und Ernährungswirtschaft**  
Finanzierung: BMBF  
Bearbeiter: Dipl.-Betriebswirt (FH) Markus Emmel  
Dipl.-Ing. sc. agr. Jens Pape

## 6. Diplom- und Studienarbeiten

### Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

- DIEROLF, J. (2000) Ökonomische Bewertung verminderter Stickstoffdüngungsintensität für verschiedene Ackerkulturen mit Hilfe dynamischer Produktionsfunktionen.
- KOCH, M. (2000): Umweltmanagementsysteme und ihre Übertragbarkeit auf landwirtschaftliche Betriebe – untersucht am Beispiel der Durchführung der EG-Öko-Audit-Verordnung in einem Schweinemastbetrieb im Kraichgau.
- BICHLER, B.(2001): Möglichkeiten der Planung und Kontrolle der Betriebsorganisation –dargestellt am landwirtschaftlichen Betrieb einer sozialen Organisation.
- STAUD, M. (2001): Ökonomische Aspekte des Precision Agriculture am Beispiel der USA.
- HOLZ, O. (2001): Ermittlung von Maschinenkosten und Arbeitszeitbedarf GPS-gestützter Düngung und Pflanzenschutz in landwirtschaftlichen Großbetrieben.
- SCHWAB, A. (2001): Die Auswirkungen der SchALVO\_Novellierung auf ökologisch wirtschaftende Betriebe.

### Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

- SCHMID, M. (2001): Struktur und Wettbewerbsfähigkeit der Milcherzeugung und -verarbeitung in Polen.
- BOLTZ-UTHGENANNT, T. (2001): Untersuchungen zur Wirtschaftlichkeit landwirtschaftlicher Biogasanlagen.
- FRITZ, J. (2001): Struktur und Wirtschaftlichkeit der Zuckerproduktion in Indien
- FERMANN, P. (2001): Entwicklung der Bevölkerungszahl und Veränderung der Bevölkerungsstruktur.
- AKLIL, C. (2001): Wettbewerbsstellung kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) des Agrarsektors in Algerien.
- ENGLER, F. (2001): Entwicklung der Organisationsstrukturen landwirtschaftlicher Großbetriebe in den neuen Bundesländern.
- MAYER; B. (2001): Wirtschaftlichkeit der Rindfleischproduktion in Deutschland.

JAUCH, F. (2001): Untersuchung zur Wirtschaftlichkeit von Windenergieanlagen.

### **Agrarinformatik und Unternehmensführung**

PIOTROWSKI, S. (2001): Betriebliches Umweltmanagement – ökologische Betroffenheit durch Anspruchsgruppen in Unternehmen der Ernährungswirtschaft.

HAGENLOCHER; F. (2001): Betriebsentwicklungsplanung eines organisch-biologisch wirtschaftenden Gemischtbetriebes – Fallbeispiel Iltishof im Landkreis Göppingen.

SCHÄFER; J. (2001): Entwicklung einer Internet-Präsenz für einen landwirtschaftlichen Betrieb unter besonderer Berücksichtigung des E-Commerce am Beispiel der Versuchsstation 401 / Betriebsteil Meiereihof der Universität Hohenheim.

BUCHENAU; C. (2001): Konzeption und Entwicklung einer Internet-Präsenz für einen landwirtschaftlichen Versuchsbetrieb – dargestellt am Beispiel der Versuchsstation für Nutztierbiologie/ ökologischer Landbau der Universität Hohenheim.

GOLOMBEK; K. (2001): Internetportale in der Agrar- und Ernährungswirtschaft – Beschreibung und vergleichende Analyse.

## **7. Dissertationen**

### **Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich**

RÖHM, O. (2001): Analyse der Produktions- und Einkommenseffekte von Agrarumweltprogrammen unter Verwendung einer weiterentwickelten Form der Positiven Quadratischen Programmierung.

### **Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion**

MÜLLER, H.-U. (2000): Strategien zur Verminderung von Gasemissionen aus der Milchviehhaltung in einer intensiven Grünlandregion.

## 8. Veröffentlichungen

### Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

- BILLEN, N., ARMAN, B., HÄRING, G. UND SPRENGER, S. (2001): Der heimliche Verlust der Bodenfruchtbarkeit – Ein Schlüssel zur ökologischen und betriebswirtschaftlichen Bewertung von Bodenerosion und Schutzmaßnahmen für Landwirte und Beratung, Selbstverlag, Stuttgart (Hohenheim).
- BILLEN, N., ARMAN, B., THOMAS, A., HÄRING, G. und SPRENGER, S. (2001): Wissenstransfer für eine nachhaltige Landwirtschaft – Zusammenarbeit von Praxis und Forschung am Beispiel des Erosionsschutzes. In: Landnutzung und Landentwicklung 42, 4/2001, S. 166 – 172.
- HÄRING, G. (2001): Von Heumachern und „Börsenspekulanten“. Artikel in der Hohenloher Zeitung am 19. Juli 2001.
- HÄRING, G. (2001): Projekte für Bauern angestoßen. Artikel im Hohenloher Tagblatt am 17. August 2001.
- KIRCHNER-HEßLER, R. und HÄRING, G. (2001): Lämmer sollen die Schäfer retten. Artikel in der Hohenloher Zeitung am 3. August 2001.
- BRUNNER, B. (2001): Qualitätsbewusster Anbau. Bioland 3/2001, S. 26-27.
- BRUNNER, B. (2001): Bäcker mit Ökogetreide zufrieden. BW agrar 8, S. 56.
- BRUNNER, B. (2001): Öko-Getreide und Qualität. Badische Bauernzeitung 14, S. 31.
- BRUNNER, B. (2001): Helles Brot voll im Trend: Bauernzeitung 15, S. 23.
- BRUNNER, B. (2001): Positive Entwicklung der Öko-Brotgetreidequalität. Lebendige Erde 3/2001.
- DABBERT, S. (2000): Anforderungen des Ökologischen Landbaus an die Agrarökonomie. Hinweise für die gartenbauliche Forschung. In: ZANDER, K. und WAIBEL, H. (Hrsg.): Ökologischer Gartenbau, Ökonomisches Kolloquium, Arbeitsbericht 83, Hannover, S. 1 - 10.

- DABBERT, S. und KILIAN, B. (2000): Ökonomische Wirkungen. In: Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. (Hrsg.): Management für ortsspezifischen Pflanzenbau zur Erhöhung der Wirtschaftlichkeit der Landwirtschaft und zur Förderung ihrer Umweltleistungen. KTBL, Darmstadt. Zwischenbericht 2000. Sonderveröffentlichung 032. S. 195 - 206.
- DABBERT, S., STOLZE, M., HÄRING, A. und PIORR, A. (2000): A policy relevant assessment of the environmental impacts of organic farming. Proceedings of the 13<sup>th</sup> International IFOAM Scientific Conference, 28. - 31.08.2000, Basel, CH. S. 148 - 151.
- DABBERT, S., STOLZE, M., HÄRING, A. und PIORR, A. (2000): Agrarpolitische Bewertung der Umwelteffekte des ökologischen Landbaus. Schriften der Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus e. V. Band 36 / 2000. S. 93 - 99.
- DABBERT, S. (2001): Der Öko-Landbau als Objekt der Politik. In: Reents: Beiträge zur 6. Wissenschaftstagung zum Ökologischen Landbau, Freising-Weihenstephan (6.-8.3.01), S. 39 – 43.
- DABBERT, S. (2001): Biomilch: Lohnt sich die Umstellung? Landpost, Nr. 11, v. 17.3.01, S. 3.
- DABBERT, S. (2001): Das agrarökonomische Paradigma: Basis für erfolgreiche Forschung im neuen Jahrhundert? In: agrar spectrum, Band 33, Frankfurt, S. 115 - 121.
- DABBERT, S., ZANOLI, R., LAMPKIN, N. (2001): Elements of a European Action Plan for Organic Farming, in: Organic Food and Farming, Towards Partnership and Action in Europe, 10.- 11. Mai 2001, Copenhagen, S. 149 - 161.
- HÄRING, A., DABBERT, S., OFFERMANN, F. and NIEBERG, H. (2001): Benefits of Organic Farming for Society. Proceedings – Organic Food and Farming: Towards Partnership and Action in Europe, p. 80-88.
- PIFFNER, L., HÄRING, A., DABBERT, S., STOLZE, M. and PIORR, A. (2001): Contributions of organic farming to a sustainable environment. Proceedings – Organic Food and Farming: Towards Partnership and Action in Europe, p. 115-123.

- KILIAN, B. (2001): Wirtschaftliche Konsequenzen einer Düngung mit einem langfristig negativem Bilanzsaldo. In: BUNDESARBEITSKREIS DÜNGUNG (Hrsg.), "Düngung: Baustein nachhaltiger Landwirtschaft". Tagungsband der Tagung des Verbandes der Landwirtschaftskammern e.V. und des Bundesarbeitskreises Düngung (BAD) am 24./25. April 2001 in Würzburg, Frankfurt am Main.
- KILIAN, B. (2001): Potentiale Entdecken. In: Agrarmarkt, 52. Jahrgang, Ausgabe 10, Deutscher Landwirtschaftsverlag, Hannover, S. 79-81.
- KILIAN, B., T. HURLEY and G. MALZER (2001): An economic assessment of different site-specific N-fertilization approaches. In: GRENIER, G. und S. BLACKMORE (Hrsg.), Third European Conference on Precision Agriculture, agro, Montpellier.
- KILIAN, B. (2001): Betriebswirtschaftliche Bewertung von Precision Farming - Ökonomische Potentiale und Schwierigkeiten bei deren Realisierung. In: Innovation bei der Erzeugung und Verarbeitung pflanzlicher Produkte sowie in der Betriebsorganisation. Tagungsband, Hochschule Anhalt, Bernburg.

### **Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion**

- CHIS, M., ABUSEANU, S. C. und MORAR, I. (2000): Stadiul reformei sistemului sanitar veterinar (Stage of the Reform in the Sanitary-Veterinary System). In: Internationales Symposium "Managementul dezvoltarii rurale sustenabile a Romaniei – etapa a integrarii in UE", Timisoara, 9-10 Oktober 2000, S. 150-156.
- CHIS, M., ABUSEANU, S. C. und MORAR, I. (2000): Taxing of the Incomes Realized by Free Practice Veterinary Doctors. In: Buletin USAMV–ZMV 54, Cluj-Napoca, S. 85-88.
- CHIS, M. und CERNEA (geb. Abuseanu), S. C. (2000): Calculul impozitului pe veniturile realizate din servicii sanitare veterinare prestate conform Decretului-lege nr. 54/1990 (The Calculation of Taxes for the Incomes Achieved from Veterinary Sanitary Services Performed According to Law No 54/1990). In: Revista de stiinta si practica agricola "Agricultura", Nr.1– 4 (33-36), S.116 – 119.

- CHIS, M., HORVAT, A. und CERNEA (geb. Abuseanu), S. C. (2001): Veterinary-Sanitarian Service Providers, Beneficiaries of Facilities Newly Granted to Very Small Businesses. In: Buletin USAMV-ZMV 55, Cluj-Napoca, im Druck.
- GAMER, W. und ZEDDIES, J. (2001): Was erwartet den Silomaisanbau? In: Mais, Nr. 1, S. 20-23.
- GAMER, W. und ZEDDIES, J. (2001): Bilanzen von potentiell umweltbelastenden Nährstoffen (N, P, K und S) der Landwirtschaft in Baden-Württemberg. Forschungsauftrag des Ministeriums für Ländlichen Raum, Baden-Württemberg. Ministerium Ländlicher Raum, Baden-Württemberg, MLR – 2.
- GAMER, W. und ZEDDIES, J. (2001): Es könnte weniger werden. In: Landwirtschaftsblatt Weser-Ems, Nr. 13, S. 37-39.
- GEKLE, L. (1999): Welche steuerlichen und rechtlichen Konsequenzen hat die Aufnahme einer gewerblichen Tätigkeit für den Landwirt? Agrarmarkt, 7/99, S. 63-67.
- HAPPE, K. and BALMANN, A. (1999): Farm Size and Market Power on Agricultural Land Markets: An Analysis using Genetic Algorithms. Contributed paper presented at the IXth EAAE-Congress, Warschau, 24.-28.08.1999.
- REISCH, E. M. (2000): Entwicklungslinien in der agrarökonomischen Forschung in Westdeutschland von 1959 bis 1999. In: ALVENSLEBEN, R.V., KOESTER, U. und LANGBEHN, C. (Hrsg.): Wettbewerbsfähigkeit und Unternehmertum in der Land- und Ernährungswirtschaft. Schriften der Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaues e.V., Band 36, Landwirtschaftsverlag Münster-Hiltrup, S. 409-424.
- ZEDDIES, J., BAUDOUX, P. und KOLL, H. (2000): Agrarumweltpolitik nach dem Subsidiaritätsprinzip. Fallstudie Kraichgau in Baden-Württemberg. In: Schriften zur Agrarforschung und Agrarpolitik, Analytica Verlagsgesellschaft, Berlin, Band 5, S. 13-119.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2000): Zuckerwirtschaft: Profis bleiben im Geschäft. In: AGRARMARKT 10/2000, S. 16-19.

- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2000): Bedroht der Zuckerrohranbau die heimische Zuckerrübenproduktion? In: Die Zuckerrübenzeitung, Nr. 1, S. 19-20.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J.(2001): Haben Rüben eine Zukunft? In: DLG-Mitteilungen 1/01, S. 12-17.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J.(2001): Profitable Neuzüchtungen. In: DLG-Mitteilungen 1/01, S. 23.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J.(2001): Neue Agrarpolitik – I. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt, Nr. 15.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J.(2001): Agrarwende mit begrenzten Möglichkeiten - Bestehende Rahmenbedingungen hemmen die Chancen. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt, Nr. 15, S. 12-13.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2001): Agrarwende mit begrenzten Möglichkeiten - Bestehende Rahmenbedingungen hemmen die Chancen. In: Schwäbischer Bauer, Nr. 15, S. 12-13.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2001): Agrarwende: Wie darauf reagieren? Beispiel.: Ökologischer Landbau und betriebliches Wachstum. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt, Nr. 16, S. 12-14.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2001): Agrarwende: Wie darauf reagieren? Beispiel.: Ökologischer Landbau und betriebliches Wachstum. In: Schwäbischer Bauer, Nr. 16, S. 12-14.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2001): Wer sind unsere Konkurrenten? In: LZ Rheinland, Zuckerrüben-Journal, Heft 8, S. 9-11.
- ZIMMERMANN, B. und ZEDDIES, J. (2001): Review: Productivity Development in Sugar Beet Production and Economic Evaluation of progress in Breeding. In: Agrarwirtschaft, Nr, 5, S. 195-205.
- ZEDDIES, J., GAMER, W. und ZIMMERMANN, B. (2001): Die Modulation in Baden-Württemberg. In: Schwäbischer Bauer, Nr. 30, S.6-7.
- ZEDDIES, J., GAMER, W. und ZIMMERMANN, B. (2001): Die Modulation in Baden-Württemberg. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt Nr. 30, S.6-7.



**Agrarinformatik und Unternehmensführung**

- BARETH, G. (2001): Integration einer IRS-1C-Landnutzungs-klassifikation in das ATKIS zur Verbesserung der Information zur landwirtschaftlichen Nutzfläche am Beispiel des württembergischen Allgäus. - GIS 6/2001, Zschr. f. raumbezogene Informationen und Entscheidungen, Wichmann Verlag: Heidelberg, S.40-45.
- ROHIERSE, A., BARETH, G. und DOLUSCHITZ, R. (2001): Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase und umwelttoxische Stoffe in der Agrarlandschaft "Kraichgau" - Das Boden-Landnutzungs-Informationssystem für Treibhausgasemissionen aus der Landwirtschaft und Landnutzung. - AGIT'01 - Angewandte Geogr. Informationsverarbeitung XIII, Wichmann Verlag: Heidelberg, S.412-419.
- BARETH, G., JIN, S., DOLUSCHITZ, R. and YAN, T. (2001): Large scale GIS for a suburban township of Beijing to model strategies for sustainable agriculture on field level. - DMGIS & GI 2001, AIT, Bangkok, Thailand, S.16-19.
- BARETH, G. (2001): Using IKONOS high resolution remote sensing data for land use classification in China. - DMGIS & GI 2001, AIT, Bangkok, Thailand, S.12-15.
- DOLUSCHITZ; R. (2000): Investitionen präzise planen. In: DLG-Mitteilungen, H. 10/00, Max-Eyth-Verlagsges., Frankfurt, S. 26-29.
- DOLUSCHITZ, R. (2000): Menschen erfolgreich führen. In: Agrarfinanz, H. 11, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 19.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2000): Immer mehr Bauern im Netz. In: BWagrar, 167. Jg., H. 40, Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart, S. 18-19.
- DOLUSCHITZ, R. (2000): Markt- und Kostenvorteile nutzen. In: Agrarfinanz, 48. Jg, H. Herbst 2000, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 24.
- DOLUSCHITZ, R. (2000): Warnsignale setzen und erkennen. In: Bauernzeitung Brandenburg, 41. Jg., H. 46, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 12-13.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Beurteilung und Qualitätssicherung von Agrarsoftware – Ein pragmatischer Ansatz aus Anwendersicht. In: Zeitschrift für Agrarinformatik, 8. Jg., H. 4, Landwirtschaftsverlag, Münster, S. 73-79.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Buchbesprechungen:

- Sandra Bartsch-Beuerlein, Qualitätsmanagement in IT-Projekten: Planung, Organisation, Umsetzung
- Dieter Ahlert, Jörg Becker, Peter Kenning, Reinhard Schütte: Internet & Co. Im Handel – Strategien, Geschäftsmodelle, Erfahrungen  
In: Zeitschrift für Agrarinformatik, 8. Jg., H. 4, Landwirtschaftsverlag Münster, S. 83-84.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Kooperationen in der landwirtschaftlichen Tierhaltung. In: Ausbildung und Beratung im Agrarbereich. 53. Jg., H. 11, LV-Druck, Münster, S. 368-371.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Kooperationen in der landwirtschaftlichen Tierhaltung – Markt. und Kostenvorteile auch bei eingeschränktem einzelbetrieblichen Wachstum. In: Der praktische Tierarzt, 81. Jg., H. 12, Schlütersche Verlags GmbH, Hannover, S. 1026-1034.

DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2000): Zunehmend vernetzt, E-Business in der Landwirtschaft. In: Ausbildung und Beratung im Agrarbereich 53. Jg., H. 12, LV-Druck, Münster, S. 400-402.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Mit sozialer Kompetenz führen. In: Agrarfinanz, 48. Jg., H. 12, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 11.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Kooperationen in der Milchviehhaltung. In: Milchpraxis, 38. Jg., H. 4, Buersche Druckerei, Gelsenkirchen, S. 174-177.

DOLUSCHITZ, R. (2000): Kooperationen in der Landwirtschaft. In: Hohenheimer Beiträge zur Agrarinformatik und Unternehmensführung, Band 2.

DOLUSCHITZ, R. und LEIBFRIED, R. (2000): Surfen ohne Brett und Segel. In: Rheinische Bauernzeitung, H. 43, Landvolk Verlag, Koblenz, S. 16-19.

- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2000): Erfolgspotentiale für E-Commerce im Agrargewerbe. In: Hohenheimer Beiträge, Agrarinformatik und Unternehmensführung, Band 3, Eigene Druckerei.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2001): Erfolgspotentiale für E-Commerce im Agrargewerbe. In: Hohenheimer Beiträge, Agrarinformatik und Unternehmensführung, Band 5, Eigene Druckerei.
- DOLUSCHITZ, R. (2000): Wissen ist Macht. In: LW Hessenbauer, H. 51-52, Landwirtschaftsverlag Friedrichstadt, S. 16-17.
- DOLUSCHITZ, R. (2000): Vor dem Loslegen alle Schritte abklopfen. In: Bwagrar, 167. Jg., H. 51, Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart, S. 47.
- DOLUSCHITZ, R. (2000): Kooperationen in der Tierhaltung bringen Markt- und Kostenvorteile. In: Europäische Zeitschrift für die Futtermittel- und Getreidewirtschaft, „Kraftfutter-Feed Magazine“, 83. Jg., H. 11, Deutscher Fachverlag, Frankfurt, S. 451-461.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Betriebszweig- und Betriebsvergleiche. In: aid, Ausbildung & Beratung im Agrarbereich, 54. Jg., H.1, LV-Druck, Münster, S. 15-18.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Emotionale Intelligenz. In: Agrarfinanz, 48. Jg., H. 1, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S.13.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Eiweiß von heimischen Feldern. In: Agrarfinanz, 49. Jg. Februar 2001, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 14-16.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Mitarbeiter erfolgreich motivieren. In: Agrarfinanz, 49. Jg, Februar 2001, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 18.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Eiweiß für den Futtertrog. In: dlz agrar, H. 2, BLV Verlagsgesellschaft, München, S. 66-68.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Eiweiß von heimischen Flächen heute schon wettbewerbsfähig. In: Agrarzeitung Ernährungsdienst, H. 9, Offenbach, S. 4.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Der Informationsflut mit System begegnen. In: RBZ-Rheinische Bauernzeitung, 55. Jg., H. 4, Landvolk-Verlag, Koblenz, S. 1.

- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2001): Elektronische Geschäftsformen (E-Business) in der landwirtschaftlichen Primärproduktion – Stand und Entwicklung. In: Der Praktische Tierarzt, 82. Jg., H. 4, Schlütersche Verlagsgesellschaft, Hannover, S. 302-310.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): BSE und Fleisch: Management in einer Dauerkrise? In: Der praktische Tierarzt, 82. Jg., H. 4, Schlütersche Verlagsgesellschaft, Hannover, S. 312-315.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE; J. (2001): Diskussionsbeitrag: Elektronische Geschäftsformen (e-business) in der landwirtschaftlichen Primärproduktion – Stand und Entwicklung. In: Agrarwirtschaft, 50. Jg., H. 2, Deutscher Fachverlag, Frankfurt, S. 116-119.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J.: Der Einsatz von EDV und Internet in der Agrarwirtschaft. In: Berichte über Landwirtschaft, Band 79, Mai 2001, Landwirtschaftsverlag, Münster.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Das Internet und seine Nutzungsmöglichkeiten in Unternehmen der Agrar- und Ernährungswirtschaft. In: Hohenheimer Beiträge zur Agrarinformatik und Unternehmensführung, Band 6, Mai 2001.
- DOLUSCHITZ, R., PAPE, J. und HEILMANN, H. (2001): Immer mehr Landwirte fischen Nützliches aus dem Datennetz. In: Bauernzeitung Brandenburg, 42. Jg., H. 10, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 14-15.
- DOLUSCHITZ, R. und ROTH, M. (2001): Gestärkt aus der Krise kommen. In: Bauernzeitung Brandenburg, 42. Jg., H. 12, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 14-16.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Krisenmanagement im Falle BSE. In: Allgäuer Bauernblatt, 69. Jg., H. 7, AVA-Agrar-Verlag Allgäu, GmbH, S. 38-39.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Gutes Personalmanagement. In: Agrarfinanz, 49. Jg., H. März 2001, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 18.
- DOLUSCHITZ, R. und ROTH, M. (2001): Feuerwehr für Krisen in der Landwirtschaft. In: Bayerisches Landwirtschaftliches Wochenblatt, 191. Jg., H. 7, BLV Verlagsgesellschaft, München, S. 51-53.

- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wir brauchen Krisenmanager. In: Bayerische Landwirtschaftliches Wochenblatt, 191. Jg., H. 7, BLV Verlagsgesellschaft, München, S. 54.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): „Nach der Krise“ kann auch „Vor der Krise“ bedeuten. In: Milchpraxis, H. 1, Th. Mann-Verlag, Gelsenkirchen, S. 54-56.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Betriebsanalyse und -planung mittels EDV-Buchführung. In: Land & Forst, 154. Jg., H. 15, Landbuch Verlagsgesellschaft, S. 8-12.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Feuerwehr im Krisenfall. In: Ausbildung und Beratung im Agrarbereich. 54. Jg., H. 4, LV Druck Münster, S. 130-131.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wann Maschinen ersetzen? In: LW Westfalen-Lippe, H. 16, Landwirtschaftsverlag Münster, S. 18-20.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wachsen in kleinen Schritten. In: LW Weser-Ems, 148. Jg., H. 15, Landwirtschaftsverlag Oldenburg, S. 22-24.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): In der Milcherzeugung sind Perspektiven vorgezeichnet. In: Agrarzeitung Ernährungsdienst, H. 30, Bintz-Verlag, Offenbach, S. IV.
- DOLUSCHITZ; R. (2001): Information als Produktionsfaktor. In: Agrarfinanz, H. Mai 2001, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 19.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Kommunikation mit neuen Medien. In: Agrarfinanz, 49. Jg., H. Juni 2001, Deutscher Sparkassenverlag, Stuttgart, S. 17.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Was kostet mich ein Schlepper. In: Allgäuer Bauernblatt, 69. Jg., H. 22, AVA-Agrar Verlag, Kempten, S. 36-39.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2001): Internet wird Alltagsmedium. In: LW Pfälzer Bauer und der Landbote, 53. Jg., H. 15, Fachverlag Dr. Fraund, Mainz, S. 14-15.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Alle Fäden in der Hand dank innerbetrieblichem Daten-netz. In: Bauernzeitung Brandenburg, 42. Jg., H. 22, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 14-16.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Rapsanbau profitiert von den hohen Marktpreisen. In: Agrarzeitung Ernährungsdienst, H. 42, Bintz-Verlag, Offenbach, S. 4.

- DOLUSCHITZ, R. (2001): E-Commerce im Agrargewerbe. In: Bwagrar, 53. Jg., H. 24, Verlag Schwäbischer Bauer, Ravensburg, S. 40-43.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Kommunikation mit neuen Medien. In: Agrarfinanz, 49. Jg., Juni 2001, Deutscher Sparkassenverlag Stuttgart, Seite 17.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Personalmanagement und Landwirtschaft. In: AID, H. 1421, Garloff GmbH, Magdeburg.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Raps und Wintergerste nach Körnerleguminosen. In: Hessenbauer, H. 19, Landwirtschaftsverlag Hessen, S. 18-22.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Die Strategie ist das A und O. In: Hessenbauer, H. 21, Landwirtschaftsverlag Hessen, S. 12-14.
- DOLUSCHITZ, R. und PAPE, J. (2001): Internet und E-Commerce in der Agrarwirtschaft. In: Kraftfutter Feed Magazine, 84. Jg., H. 6, Deutscher Fachverlag FFM, S. 226-234.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Gemeinsame Nutzung von Maschinen. In: Allgäuer Bauernblatt, 69. Jg., H. 27, AVA-Verlag, Kempten, S. 38-40.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Muss es immer das neueste Modell sein? In: Bayerisches Wochenblatt, 191. Jg., H. 27, BLV Verlagsgesellschaft München, S. 44-45.
- DOLUSCHITZ, R. und SCHWENNINGER, R. (2001): Den Nebenerwerb nicht vernachlässigen. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt Westfalen-Lippe, H. 29, Landwirtschaftsverlag Münster, S. 21-23.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Nicht nur Prämie und Preis geben den Ausschlag. In: Agrarzeitung Spezial – Saatgut, H. 57, Ernährungsdienst, S. IV.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wohin geht der Trend im Ackerbau? In: Rheinische Bauernzeitung, H. 31, Landvolk Verlag, Koblenz, S. 10.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Struktur, Entwicklung und Perspektiven der Milchviehhaltung in der Bundesrepublik Deutschland. In: Der praktische Tierarzt, Jg. 82, H. 9, Schlütersche, Hannover, S. 716-729.

- DOLUSCHITZ, R. und SCHWENNINGER, R. (2001): Nach Büroschluss noch auf's Feld. Bayerisches Landwirtschaftliches Wochenblatt, 191. Jg., H. 34, BLV-Verlag, München, S. 24-26.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Maschinenkosten senken, damit es rund läuft im Betrieb. In: Bauernzeitung Brandenburg, 42. Jg., H. 34, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 14-15.
- DOLUSCHITZ, R. und JUCEVICIENÈ, V. (2001): Analyse EDV-gestützter Buchführungsprogramme in landwirtschaftlichen Betrieben. In: Inzinerine Ekonomika, 23. Jg., H. 3, Kaunas University.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Struktur, Entwicklung und Perspektiven. In: Der Praktische Tierarzt, 82. Jg., H. 9, Schlütersche Verlagsgesellschaft, Hannover.
- DOLUSCHITZ; R. (2001): Triticale – robust, ertragsstark? In: Bauernzeitung Brandenburg, 42. Jg., H. 35, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 24-25.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Winterweizen an der Spitze. In: Bauernzeitung Brandenburg, 42. Jg., H. 36, Deutscher Bauernverlag, Berlin, S. 32-33.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Wie rechnet sich Öko-Weizen? In: Bwagrar, 168. Jg., H. 37, Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart, S. 34-35.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): ist die Landwirtschaft bereit für E-Business? In: WLZ-Agrar Inforbrief, H. 3, WLZ Raiffeisen AG., Stuttgart, S. 1.
- DOLUSCHITZ, R. (2001): Kooperationen in der Landwirtschaft, Berichte über Landwirtschaft, Band 79, Seite 375-398.
- 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.
- PICK, E., PAPE, J. und GOEBELS, T. (2000): Der Hermeneutische Umweltleistungszirkel zur Identifizierung und Bewertung relevanter Umweltaspekte im Rahmen der Umweltleistungsbewertung. In: Umweltwirtschaftsforum, 8. Jg., H. 4, Springer-Verlag, Heidelberg, S. 50-56.
- PAPE, J. (2001): Neuer Wind durch EMASII? Die novellierte Öko-Audit-Verordnung tritt endlich in Kraft. In: Ökologisches Wirtschaften, Heft 1, S. 6-7.

- PAPE, J. (2001): Revision der EG-Umwelt-Audit-Verordnung: Zeichen setzen. In: VDI-Umwelt - Fachzeitschrift für Technik und Management, H. 3, S. 47-48.
- PAPE, J. (2001): Umweltprüfung im Kommen – Zwang zum Zertifizieren macht sich breit. In: Landwirtschaftliches Wochenblatt Baden-Württemberg, 168. Jg., Heft 12 zugl. in Schwäbischer Bauer, 53. Jg., Heft 12, S. 52-53.
- PAPE, J. (2001): Umwelt-Audit auch für Landwirte. In: NL – Neue Landwirtschaft, H. 5, S. 32-34.
- PAPE, J. (2001): Umwelt-Test als Werbemittel? In: Bayerisches Landwirtschaftliches Wochenblatt, 191. Jg., H. 15, S. 23-24.
- PAPE, J. (2001): Die Revision der EG-Umwelt-Audit-Verordnung. In: DÖTTINGER, K., LUTZ, U. und ROTH, K. (Hrsg.): Betriebliches Umweltmanagement, Springer Loseblatt-System, 18. Aktualisierung, 18 Seiten.
- PAPE, J. (2001): Mit EMAS II zum Agrar-Öko-Audit? In: AID – Ausbildung & Beratung im Agrarbereich, H. 5/01, S. 158-161.
- PAPE, J. (2001): Umweltkennzahlen und ökologische Benchmarks als Erfolgsindikatoren für das Umweltmanagement in Unternehmen der Milchwirtschaft. Teil 1: Konzeptionelle Grundlagen der Umweltleistungsbewertung. Hohenheimer Beiträge zur Agrarinformatik und Unternehmensführung, Band 4, Universität Hohenheim, Stuttgart.
- PAPE, J. und PICK, E. (2001): Umweltleistungsbewertung: Der Hermeneutische Umweltleistungszirkel. In: Unternehmen & Umwelt, 14. Jg., Heft 2/01, S. 24-25.
- PAPE, J., PICK, E. und GOEBELS, T. (2001): Umweltkennzahlen und –systeme zur Umweltleistungsbewertung. In: BAUMAST, A. und PAPE, J. (Hrsg.): Betriebliches Umweltmanagement – Theoretische Grundlagen und Praxisbeispiele. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart, S. 178-192.
- PAPE, J. und PICK, E. (2001): Umweltleistungsbewertung in Unternehmen – Der Hermeneutische Umweltleistungszirkel. In: DÖTTINGER, K., LUTZ, U. und ROTH, K. (Hrsg.): Betriebliches Umweltmanagement, Springer Loseblatt-System, 19. Aktualisierung, 02.09, 19 Seiten.



PAPE, J. (2001): Neuer Wind durch EMAS II? Revision der EG-Umwelt-Audit-Verordnung. In: DMZ - Lebensmittelindustrie und Milchwirtschaft, Heft 3/01, S. 100-105.

ROHIERSE, A., BARETH, G. und DOLUSCHITZ, R. (2001): Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase und umwelttoxische Stoffe in der Agrarlandschaft „Kraichgau“ – Das Boden-Landnutzungs-Informationssystem für Treibhausgasemissionen aus der Landwirtschaft und Landnutzung. In: STROBL, J., BLASCHKE, T. und GRIESEBNER, G. (Hrsg.): Angewandte Geographische Informationsverarbeitung XIII, Beiträge zum AGIT-Symposium Salzburg 2001, Wichmann Verlag, Heidelberg. S. 412-419.

## 9. Bücher

### Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

RÖHM, O. (2001): Analyse der Produktions- und Einkommenseffekte von Agrarumweltprogrammen unter Verwendung einer weiterentwickelten Form der Positiven Quadratischen Programmierung, Shaker Verlag, Aachen.

### Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion

ZIMMERMANN, B., ZEDDIES, J. (2000): Entwicklung des züchterischen Fortschritts bei Zuckerrüben und des Wertschöpfungsbeitrags von Zuckerrübensaatgut. In: Agribusiness & Food, Wissenschaftsbibliothek, Nr. 10. AgriMedia, Bergen/Dumme.

Englische Version: Evolution of Sugar Beet Breeding and its Contribution to Value Added. In: Agribusiness & Food, Wissenschaftsbibliothek, Nr. 11. AgriMedia, Bergen/Dumme.

ZEDDIES, J., REISCH, E. und UGAROV; A. (2000): Ökonomik der Landwirtschaftlichen Betriebe (Lehrbuch in russischer Sprache). Moskau MCXA, 399 Seiten

## Agrarinformatik und Unternehmensführung

BAUMAST, A. und PAPE, J. (2001): Betriebliches Umweltmanagement – Theoretische Grundlagen und Praxisbeispiele. 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](http://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

## 11. Vorträge

### Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich

- DABBERT, S. (2000): Policy Implications. Workshop der EU-Kommission “Effects of the CAP-reform and possible further developments on organic farming in the EU”, Brüssel, 06.10.2000.
- DABBERT, S. (2000): Ökonomische Auswirkungen der Gewässerunterhaltung auf die land- und forstwirtschaftlichen Betriebe. Beeskow, 17. – 18.11.2000.
- DABBERT, S. (2000): Das agrarökonomische Paradigma: Basis für erfolgreiche Forschung im neuen Jahrhundert. Tagung des Dachverbandes Agrarforschung (DAF) „Glanzlichter der Agrarforschung – Bilanz internationaler Top-Ereignisse.“ Universitätsclub Bonn, 23. – 24.11.2000.
- DABBERT, S. (2001): An organic farming action plan for Europe. The 12<sup>th</sup> Soil Association National Conference on Food and Farming. The Royal Agricultural College. Cirencester 05. – 07.01.2001.
- DABBERT, S. (2001): Konsequenzen aus der BSE-Krise. Wissenschaftlicher Arbeitskreis des Katholischen Landvolks. Stuttgart, 02.03.2001.
- DABBERT, S. (2001): Positive Mathematische Programmierung – vielversprechende Methodik für die landwirtschaftliche Betriebslehre? Universität Kiel, 07.03.2001.
- DABBERT, S. (2001): Warum staatliche Förderung? Beitrag des ökologischen Landbaus zu gesellschaftlichen Zielen. FAL-Forum: Politik für den ökologischen Landbau. Braunschweig, 04.04.2001.
- DABBERT, S. (2001): Wege zu einem deutschen Aktionsplan für den ökologischen Landbau. FAL-Forum: Politik für den ökologischen Landbau. Braunschweig, 04.04.2001.
- DABBERT, S. (2001): Positive Mathematische Programmierung – vielversprechende Methodik für die landwirtschaftliche Betriebslehre? Universität Halle, 04.05.2001.

- DABBERT, S. (2001): Lässt sich staatliche Förderung des ökologischen Landbaus rechtfertigen? Agrarökonomisches Kolloquium. Göttingen, 15.05.2001.
- HÄRING, A., DABBERT, S., OFFERMANN, F. and NIEBERG, H. (2001): Benefits of Organic Farming for Society. European Conference – Organic Food and Farming: Towards Partnership and Action in Europe, 10.-11. May 2001, Copenhagen, Denmark.
- PFIFFNER, L., HÄRING, A., DABBERT, S., STOLZE, M. and PIORR, A. (2001): Contributions of organic farming to a sustainable environment. European Conference – Organic Food and Farming: Towards Partnership and Action in Europe, 10.-11. May 2001, Copenhagen, Denmark.
- KILIAN, B., G. MALZER und M. DIKICI (2001): The Value of Information for Variable Rate Nitrogen Applications: A Comparison of Soil Test, Topographical and Remote Sensing Information. American Agricultural Economics Association (AAEA) Annual Meeting, Chicago, 6. – 8. August.
- KILIAN, B. (2001): Wirtschaftliche Konsequenzen einer Stickstoffdüngung unter erhöhten umweltrelevanten Auflagen. Fortbildungsseminar der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein für Lehr und Beratungskräfte, Blekendorf, 16. Mai 2001.
- KILIAN, B. (2001): Betriebswirtschaftliche Aspekte des Precision Agriculture. Vorstellung des Verbundprojektes Preagro beim Vorstand der WLZ, Stuttgart, 27. April 2001.
- KILIAN, B. (2001): Economic Aspects of Precision Agriculture. Department of Applied Economics Seminar, University of Minnesota, St. Paul, 9. Februar 2001.
- KILIAN, B. (2001): Betriebswirtschaftliche Bewertung Precision Farming. Vortrag anlässlich der wissenschaftlichen Tagung zum 40 jährigen Bestehen des Hochschulstandortes Bernburg, Bernburg, 15. Juni 2001.
- KILIAN, B. (2001): Ökonomische Konsequenzen einer langfristig verringerten N-Düngung. Tagung des Verbandes der Landwirtschaftskammern e.V. und des Bundesarbeitskreises Düngung (BAD), Würzburg, 24/25. April, 2001.

- KILIAN, B., T. HURLEY und G. MALZER (2001): Economic Aspects of Precision Agriculture: An economic assessment of different site-specific N-fertilization approaches. Third European Conference on Precision Agriculture (3ECPA), Montpellier, Frankreich, 18 – 20 Juni 2001.
- KILIAN, B. (2001): Precision Farming: Ökonomische Auswirkungen. Vortrag auf dem Fortbildungsseminar der Landesanstalt für die Entwicklung der Landwirtschaft, Schwäbisch-Gmünd, 18. September und 4. Oktober, 2001.
- KNOBLOCH, S. (2001): Vorstellung der Projektarbeit Murgtal I: Zielsetzung, Maßnahmen, methodische Aspekte, erste Ergebnisse, Öffentlichkeitsarbeit. Vortrag im Rahmen der Gesamtrepräsentation des Projektes im MLR Stuttgart. 16.07.01
- KNOBLOCH, S. (2001): Vorstellung der Projektarbeit Murgtal I im Rahmen der Öffentlichkeits- und Umsetzungsarbeit: Zielsetzung, Maßnahmen, methodische Aspekte, Ergebnisse, erste Vorschläge zur Umsetzung (Vorträge im Regierungspräsidium Karlsruhe sowie bei verschiedenen Behörden und Kommunen).
- WINTER, T. (2001): Erlös und Kostensituation im Ackerbau – Rentabilität, Möglichkeiten unter derzeitigen und zukünftigen Rahmenbedingungen, Wehrbach 11.01.2001.

<b>Analyse, Planung und Organisation der landwirtschaftlichen Produktion</b>
--

- ANGENENDT, E. (1999): Entwicklung iterativ verknüpfter ökologischer und ökonomischer Modelle zur Integration klimarelevanter Gase und umwelttoxischer Stoffe. Graduiertenkolleg "Vermeidungsstrategien klimarelevanter Gase". Block 8/1: Erarbeitung des aktuellen Standes der Forschung, Stuttgart-Hohenheim, 24.02.1999.
- GEKLE, L. (2000): Existenzgefährdung landw. Betriebe durch Flächenentzug Arbeitstagung der Sachverständigen im Landesverband Südwest des HLBS Weinsberg, 9.11.2000.
- HAPPE, K. (2001): Agentenbasierte Modellierung in der Agrarökonomie. Vortrag im Rahmen des Agrarökonomischen Kolloquiums, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, 08.05.2001.
- HAPPE, K. (2001): On Applied Agent-Based Economic Modelling: Calibration,

Validation, Mediation, and Sustainability. Vortrag beim Doktoranden- und Habilitandenworkshop Evolutorische Ökonomik in Buchenbach, 23.-26.05.2001.

LITZKA, F. (2000): Theorie der landwirtschaftlichen Produktion und Investitionstheorie, Timirjasew-Akademie Moskau, 04. - 08.07.2000.

LITZKA, F. (2001): Grundlagen der landwirtschaftlichen Betriebslehre, Agraruniversität Tirana, 18. - 21.03.2001.

LITZKA, F. (2001): Ausgewählte Probleme der landwirtschaftlichen Betriebslehre, Landwirtschaftliche Universität Ulan-Ude, 21. - 28.07.2001.

LITZKA, F. (2001): Die neue deutsche Agrarpolitik im Europäischen Umfeld, Landwirtschaftliche Universität Poltawa, 25. - 28.09.2001.

NAZARKULOV, U. (2001): Entwicklungsmöglichkeiten der landwirtschaftlichen Großbetriebe in Usbekistan. Intensive Kurse im Rahmen des TEMPUS-TACIS Projektes, Agraruniversität Samarkand, Usbekistan, 8-12 Oktober, 2001.

SENN, S. (2001): Erste ökonomische Optimierungen. Vortrag im Rahmen der Fachtagung: Einsatz von Granuloseviruspräparaten im Erwerbsobstbau "Wann lohnt es sich?", Universität Hohenheim, 06.03.2001.

ZEDDIES, J. (2000): EU-Agrarpolitik - Umweltmanagement in der Landwirtschaft, Grundprinzipien einer Agrar-Umweltpolitik, Förderprogramme auf EU-, Bund- und Länderebene. Universität Debrecen, Ungarn, 3.11.2000.

ZEDDIES, J. (2000): Entwicklungstendenzen für moderne Landbewirtschaftungssysteme und Betriebsstrukturen. Fachgespräch der DFG-Senatskommission zur Beurteilung von Stoffen in der Landwirtschaft vom 13. - 14.11.2000, Bonn/Bad Godesberg, 13.11.2001.

ZEDDIES, J. (2000): Sektorale und regionale Hochrechnung von Emissionen aus der Landwirtschaft. Graduiertenkolleg, 5. Blockveranstaltung, Universität Hohenheim, 21.11.2001.

ZEDDIES, J. (2001): Situation und Entwicklungsaussichten landwirtschaftlicher Betriebe in der hiesigen Region. Amt für Landwirtschaft, Landschafts- und Bodenkultur Donaueschingen; Fortbildungsprogramm im Gasthaus Burg, Donaueschingen-Aasen, 23.01.2001.

- ZEDDIES, J. (2001): Auswirkungen der Osterweiterung der EU auf unsere landwirtschaftlichen Betriebe. Amt für Landwirtschaft, Landschafts- und Bodenkultur, Münsingen; beim Verein landwirtschaftlicher Fachschulabsolventen im Gasthaus Herrmann, Münsingen, 24.01.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Landwirtschaft im nächsten Jahrzehnt - betriebswirtschaftliche Anpassungszwänge und Erfolgsvoraussetzungen. Bauernverband Ulm, Bauerntag im Hotel Krone, Dornstadt, 19.02.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Landwirtschaft im Spannungsfeld der aktuellen deutschen und europäischen Agrarpolitik. Südzucker, Ochsenfurt, Vortragsveranstaltung im Wald- und Sporthotel „Polisina“, Ochsenfurt, 13.06.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Entwicklung des züchterischen Fortschritts bei Zuckerrüben und des Wertschöpfungsbeitrags bei Zuckerrübensaatzgut. 64 IIRB-Kongress vom 25. - 30. Juni 2001 im Kongresszentrum in Brügge/Belgien, 27.06.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Produktionsentwicklung und züchterischer Fortschritt im Zuckerrübenanbau. Jahresversammlung COVAS, Ittervoort, Gemeenschapshuis Baexheimerhof, Baexem, Niederlande, am 5.9.2001.
- ZEDDIES, J. (2001): Ökonomische Ziele und ökologische Auswirkungen der Landwirtschaft. Empfang beim deutsch-chinesische Symposium in Stuttgart-Hohenheim am 17.09.2001.
- ZEDDIES, J. und ZIMMERMANN, B. (2001): Situation und Entwicklungsperspektiven der Landwirtschaft in der hiesigen Region. Diskussionsveranstaltung des ALLB Donaueschingen am 23.01.2001 in Aasen.
- ZIMMERMANN, B. (2000): Internationale Wettbewerbsfähigkeit der Zuckererzeugung. Wettbewerbsstellung der deutschen Zuckerwirtschaft im europäischen und weltweiten Vergleich. Tagung der Arbeitskreise Neuss und Bergheim (Landwirtschaftskammer Rheinland) am 11. Dezember 2000 in Bergheim.
- ZIMMERMANN, B. (2001): Bedroht der Zuckerrohranbau die heimische Zuckerrübenproduktion? Mitgliederversammlung des Zuckerrübenanbauverbandes Vorharz e.V. am 7. Mai 2001 in Salzgitter Bad.



- BARETH, G., JIN, S., DOLUSCHITZ, R. and YAN, T. (2001): Large scale GIS for a suburban township of Beijing to model strategies for sustainable agriculture on field level. - DMGIS & GI 2001, AIT, Bangkok, Thailand, S.16-19.
- BARETH, G. (2001): Using IKONOS high resolution remote sensing data for land use classification in China. - DMGIS & GI 2001, AIT, Bangkok, Thailand, S.12-15.
- PAPE, J. (2001): 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, 28.02.01.
- PAPE, J. (2001): Erfolgspotenziale für E-Commerce in der Landwirtschaft und im Agrargewerbe – Ergebnisse empirischer Untersuchungen, GIL-Workshop, HU Berlin, 06.04.01.
- PAPE, J. (2001): Umweltmanagement mit System, FH Konstanz, Institut für Wirtschaftsinformatik, Konstanz, 14.05.01.
- PAPE, J. (2001): Erfolgspotentiale für E-Commerce in der Agrar- und Ernährungswirtschaft, Agrargewerbe Bildung Stiftung (ABS), Stuttgart, 09.06.01.
- PAPE, J. (2001): (1) Die Bedeutung des Nachhaltigkeitsleitbildes (sustainable development) für das betriebliche Management und (2) Umweltmanagement nach Norm: EMAS und ISO 14.001, Graduiertenkolleg klimarelevante Gase, Block 7, Universität Hohenheim, Stuttgart, 11.06.01.
- PAPE, J. (2001): DV-Ausstattung und Internetnutzung in der landw. Primärproduktion – ausgewählte Ergebnisse empirischer Untersuchungen in Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen und Baden-Württemberg, 22. GIL-Jahrestagung, Rostock, 19.09.01.
- ROHIERSE, A., BARETH, G. und DOLUSCHITZ, R. (2001): Regionale Darstellung der Umweltbelastung durch klimarelevante Gase und umwelttoxische Stoffe in der Agrarlandschaft „Kraichgau“ – Das Boden-Landnutzungs-Informationssystem für Treibhausgasemissionen aus der Landwirtschaft und Landnutzung, AGIT-Symposium Salzburg, 4.-6. Juli 2001.

## 12. Hochschulkooperationsprojekte

- 1997 – 2001      **Tempus (Phare) Structural Joint European Project (S-JEP 12316-97): Europäische Ausrichtung der Postgraduierten-  
ausbildung in Rumänien**  
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies / Dr. H. Schüle)  
Finanzierung: EU  
Projektpartner: Agraruniversitäten Timisoara, Cluj-Napoca, Iasi  
Wageningen Agricultural University
- 1998 – 2001      **Tempus Institutional Building Joint European Project (TIB  
JEP 13336-98): Common Agricultural Policy Training für  
Utilizing Results of European Experience**  
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies / Dr. H. Schüle)  
Finanzierung: EU  
Projektpartner: Debrecen Agricultural University (H)  
ISARA de Lyon (F)  
Chambre d' Agriculture France  
Development Bridge Head Foundation,  
Maastricht
- 1999 – 2001      **Tempus (Phare) Joint European Project (AC-JEP 14051-  
99): Einrichtung von Aus- und Weiterbildungszentren für  
Landwirtschaftliches Beratungswesen an Agrarhochschulen  
in Rumänien**  
(Koordinator: Prof. Dr. Drs. h.c. J. Zeddies / Dr. H. Schüle)  
Finanzierung: EU  
Projektpartner: Agentia Nationala de Consultanta Agricola,  
Bukarest  
Agraruniversität Timisoara  
Agraruniversität Cluj-Napoca  
Agraruniversität Iasi  
Agraruniversität Bukarest  
Universität Craiova  
Wageningen Agricultural University
- 1999 – 2002      **Tempus (Taxis) 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: Timirjasew-Akademie Moskau

Wageningen Agricultural University

- 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: Timirjasew-Akademie Moskau  
 Wageningen Agricultural University
- 2001 – 2004 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 21231-2000): Modernisation of the Economic Disciplines at the Agricultural 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 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 – 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
- 2001 – 2003 **Tempus (Tacis) Joint European Project (S-JEP 21237-2000): Reorientation of Academic Education in Environmental Economics 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

## 13. Besondere Ereignisse

### Exkursionen

Fachexkursion mit 15 Studenten, 2 wissenschaftlichen Mitarbeitern und Wissenschaftlern von der Agraruniversität Poznan in die Neuen Bundesländer und nach Polen (29.10. - 02.11.2000).

Organisation: Dr. Schüle und Prof. Dr. C. Fuchs, Neubrandenburg

Fachexkursion mit 45 Studierenden nach Russland mit Besichtigung in den Regionen Moskaus und Oriol (02.06. - 08.06.2000).

Organisation: Dr. H. Schüle und Dipl.-Ing. sc. agr. J. Zimmermann

Fachexkursion der wissenschaftlichen Mitarbeiter und einiger Teilprojektleiter des Graduiertenkollegs nach Kanada und USA, 29. Sept. - 15. Okt. 2000.

Organisation: Dipl. oec. A. Bardoll-Scorl

Vom 13. - 14.09.2000 besuchte die Abteilung Zeddies die Expo 2000.

Vom 09. - 11.03.2001 findet das traditionelle Skiwochenende der Abteilung 410 B (Prof. Zeddies) statt.

Exkursion mit 26 Studierenden zur Brauerei Farny (Wangen) und auf die Insel Mainau im Rahmen der Vorlesung „Betriebliches Umweltmanagement in der Agrar- und Ernährungswirtschaft“, 13.06.2001.

Organisation: Dipl. Ing. sc. agr. J. Pape und Dipl. oec. A. Bardoll-Scorl

### **Hearings**

Im Zusammenhang mit der BSE-Krise und der Neuausrichtung der Agrarpolitik fanden die Arbeiten des Fachgebietes „Produktionstheorie und Ressourcenökonomik im Agrarbereich“ großes Interesse in der Öffentlichkeit: Printmedien wie DER SPIEGEL, Süddeutsche Zeitung und zahlreiche Regionalzeitungen berichteten über die Arbeiten des Fachgebietes. Radiosender wie u.a. BBC World Service und SWR4 sowie das Fernsehen (ZDF, SWR 3) sendeten in wirtschaftspolitischen Sendungen Interviews mit Prof. Dabbert zum Thema Wandel in der Agrarpolitik.

### **Berufungen**

Prof. Dabbert ist seit 01.10.2000 Dekan der Fakultät IV – Agrarwissenschaften II.

### **Ehrungen**

Herrn Prof. Dr. Drs. h.c. mult. Erwin M. Reisch wird die Ehrendoktorwürde der Universität Warschau verliehen.

## **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

