



Perspektiven wertebasierter Wertschöpfungsketten

Perspectives on Values-based Supply Chains

29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Agrarökonomie

29th Annual Conference of the
Austrian Society of Agricultural Economics

Programm - Programme

Tagungsort - Venue:
Universität Innsbruck

Innsbruck, 19.-20. September 2019



Eröffnung – Opening statements

Markus Schermer
Universität Innsbruck

Jochen Kantelhardt
Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Agrarökonomie

Plenarforum – Plenary session (Ort: Aula, Hauptgebäude)

Plenarreferat 1: **Prof. Jan Douwe van der Ploeg** (Wageningen University, Netherlands):
“The Socio-economic Significance of Agro-ecological Practices”

Plenarreferat 2: **Dr. Gesa Busch** (Universität Göttingen, Deutschland):

„Fairness und Vertrauen in Wertschöpfungsketten in der Land- und Ernährungswirtschaft“

Podiumsdiskussion: „Kooperation entlang der Wertschöpfungskette“ mit:

LH-Stv. Josef Geisler (Agrarmarketing Tirol), **Heinz Gstir** (Bioalpin), **Anton Juffinger** (Biometzgerei), **Alexander Jeschow** (MPreis), **Luiza Dieringer** (Feldverein)

Forschungsforen – Parallel sessions

Forschungsforum 1 – Land & Forest

Ort: Saal University New Orleans

Moderation: **Andreas Niedermayr** (Universität für Bodenkultur Wien, AT)

- o Rental and ownership of cropland: what's the difference?
H. Leonhardt, M. Braito, M. Penker, C. Flint (Universität für Bodenkultur Wien, AT; Utah State University, USA)
- o Characterising crop farmers' viewpoints on soil management
M. Braito, H. Leonhardt, G. Thaler, M. Penker, E. Schauppenlehner-Kloyber (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o The Impact of Production Intensity on Agricultural Land Prices
A. Grau, M. Ritter, M. Odening (Humboldt-Universität zu Berlin, DE)
- o Wood mobilisation for new forest owners: The need for "post-purchase marketing"
F. Tretzmüller, L. Ranacher, F. Hesser, P. Schwarzbauer (Universität für Bodenkultur Wien, AT)

Forschungsforum 2 – Wertebasierte Wertschöpfungsketten

Ort: HS E

Moderation: **Markus Schermer** (Universität Innsbruck, AT)

- o Wertebasierte Produktions- und Konsumweisen am Beispiel Solidarischer Landwirtschaft in Österreich
R. Stotten, C. Plank, R. Hafner (Universität Innsbruck, AT; Universität für Bodenkultur Wien, AT; Universität Graz, AT)
- o Essen Macht Wissen. Weiterbildung der besonderen Art
M. Schmitt, A. Ritter-Grepl, T. Gschösser, M.-L. Schnegg, A. Stigger (Universität Innsbruck, AT; Diözese Innsbruck, AT; Tiroler Bäuerinnenorganisation, AT; Fachschulen für ländliches Betriebs- und Hausmanagement Tirol, AT; Klimabündnis Tirol, AT)
- o Mehr als Landwirtschaft – wertegeleitete Diversifizierung in der Schweiz
H. Wydler, D. Scharfy (Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften; Genossenschaft Ökostrom Schweiz, CH)
- o Diversifizierung als Wertschöpfungsstrategie: wirtschaftliche Relevanz und Erfolgsfaktoren am Beispiel Österreichs
L. Kirner, F. Fensl, G. Gahleitner (Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik, AT; LBG-Wirtschaftstreuhand, AT; BA für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen, AT)

Forschungsforum 3 – Tierwohl

Ort: SR 3114

Moderation: **Nadja Neuner Schätz** (Universität Innsbruck, AT)

- o Anbindehaltung und Weidegang zwischen öffentlicher Polarisierung und wissenschaftlicher Differenzierung
A. Dauermann, M. Kussin (Hochschule Osnabrück, DE)
- o Gesellschaftliche Befürwortung von Stalleinbrüchen: ein Vignettenexperiment
B. Jahnke, U. Liebe (Universität Kassel, DE; Universität Warwick, UK)
- o Bewertung von Tierwohlkriterien der Initiative Tierwohl durch Mastschweinehalter: Einfluss auf die Wirtschaftlichkeit
L. von Hardenberg, H. Heise (Georg-August-Universität Göttingen, DE)
- o Fairer Deal?! Zwischen verbesserter Tierhaltung und günstigen Lebensmittelpreisen
I. Christoph-Schulz, A. Rovers, J. Luy (Johann Heinrich von Thünen-Institut, DE; Private Forschungs- und Beratungsinstitut für angewandte Ethik und Tierschutz, INSTET, DE)

Forschungsforum 4 – Umweltmaßnahmen Ort: UR 3108
Moderation: Michael Eder (Universität für Bodenkultur Wien, AT)

- o Economic assessment of substituting glyphosate herbicides in Austrian crop production
H. Mitter, E. Schmid (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Potentielle Auswirkungen eines österreichweiten Glyphosatverbotes auf das Verhalten betroffener Land- und ForstwirtschaftInnen
T. Matousek, H. Mitter, B. Kropf, E. Schmid (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Zur Effektivität der Greening-Maßnahmen
P. J. Weller, von Ahlefeld, M. Michels (Georg-August-Universität Göttingen, DE)
- o Ecology impact of Greening and the Agri-Environmental & Climate Measures (AEEM) – A simple modelling approach
S. Lakner, G. Pe'er (Johann Heinrich von Thünen-Institut; German Centre for Integrative Biodiversity Research, DE)

Forschungsforum 5 – Agriculture and Society Ort: Saal University New Orleans
Moderation: Christina Plank (Universität Innsbruck, AT)

- o Art and alternative farming – A case study at the Echigo-Tsumari Art Field
K.Y. Leung (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Alternative agri-food network umbrella organisations: the case of Community Supported Agriculture in France and Austria
J. Ayrault, S. Egarter, J. Niedermayr (MINES ParisTech school, FR; Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen, AT)
- o Water-Energy-Land: a cross-sectoral perspective to reveal trade-offs and synergies emerging from climate action
B. Kropf, H. Mitter, K. Karner, E. Schmid (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Traditional, corporate or environmental: the influence of attitudes on Murray-Darling Basin farmers' future adaptation strategies
C. Seidl, S. Wheeler, A. Zuo, A. Loch (University of Adelaide, AU)

Forschungsforum 6 – KonsumentInnenverhalten Ort: HS E
Moderation: Petra Riefler (Universität für Bodenkultur Wien, AT)

- o Gesundheitliche Warnhinweise auf Snackartikeln: Welche Wirkung haben sie auf die Lebensmittelwahl?
C. Mehlhose, A. Risius (Georg-August-Universität Göttingen, DE)
- o Kauf- und Zahlungsbereitschaften für Produkte der gefährdeten Nutztier rasse Thüringer Wald Ziege - Ergebnisse eines Storetests
K. Menger, U. Hamm (Universität Kassel, DE)
- o Consumers' perceptions of organic food processing – first insights in milk and juice processing
R. Hüppe, K. Zander (Johann Heinrich von Thünen-Institut, DE)
- o Bio oder regional? Die Einstellungen junger Erwachsener zu Bio-Lebensmitteln
N. Brümmer, M. Klawitter, K. Zander (Johann Heinrich von Thünen-Institut, DE)

Forschungsforum 7 – Tierhaltung Ort: SR 3114
Moderation: Leopold Kirner (Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik, AT)

- o Fallstudien-Untersuchung zu Milchproduktion und -verarbeitung im Schweizer Berggebiet
B. Durgiai, T. Blätter (Berner Fachhochschule (BFH), CH; Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften (HAFL), CH)
- o Nitratrichtlinie und Wirtschaftsdüngerallokation: Folgen veränderter Lagerkapazitäten
J.-H. Buhk, H.-H. Sundermeier, U. Latacz-Lohmann (Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, DE; Landwirtschaftlicher Buchführungsverband, Kiel, DE)
- o Heumilch – garantiert traditionelle Spezialität
C. Armbruckner, K. Dornauer, S. Pöchtrager (Universität für Bodenkultur Wien, AT; Hochschule Geisenheim, DE)
- o Einstellungen deutscher LandwirtInnen zum Holzeinsatz beim Stallbau
A. Dauermann, U. Enneking (Hochschule Osnabrück, DE)

Forschungsforum 8 – Ländlicher Raum Ort: UR 3108
Moderation: Robert Hafner (Universität Innsbruck, AT)

- o Der LEADER-Ansatz und soziale Innovation im ländlichen Raum
R. Lukesch, H. Gassler, B. Ecker, L. Fidschuster, M. Fischer, S. Mair, S. Philipp, N. Said (ÖRS-GmbH Beratung und Entwicklung, AT; ZSI – Zentrum für Soziale Innovation, AT)
- o Öko-Landwirte und das Dorf: Abgrenzung oder Akzeptanz?
C. Busch (Universität Kassel, DE)
- o Das Leistungsbündel Weintourismus
J. Rüdiger, J.H. Hanf (Hochschule Geisenheim, DE)
- o Rural-Urban Linkages zur Förderung einer nachhaltigen Raumentwicklung im Steirischen Zentralraum
L. Bauchinger, T. Dax, T. Oedl-Wieser (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen, AT)

Forschungsforum 9 – Agricultural Policy Ort: Saal University New Orleans
Moderation: Rike Stotten (Universität Innsbruck, AT)

- o Determinants of farmers' participation in biodiversity conservation programs – Insights into biodiversity payments promoting quantity versus quality
G. Mack, C. Ritzel, P. Jan (Agroscope Reckenholz-Tänikon, CH)
- o Evaluation of government supported farm investments in Austria: Results of two matching approaches
L. Gerner, A. Niedermayr, F. Sinabell, J. Kantelhardt (Universität für Bodenkultur Wien, AT; Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung (WIFO), AT)
- o Wine, soil and subsidies: which winegrowers participate in soil conservation measures?
H. Leonhardt, K. Salhofer (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Design and evaluation of governance mechanisms for public good provision
L. Schaller, S. Targetti, J. Kantelhardt (Universität für Bodenkultur Wien, AT; French National Institute for Agricultural Research, FR)

Forschungsforum 10 – Wahrnehmung der Landwirtschaft Ort: HS E
Moderation: Theresia Oedl-Wieser (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen, AT)

- o Die Wahrnehmung der gemeinsamen Agrarpolitik in der Öffentlichkeit
J.A. Jungmair, P. Wieser, B. Kapp, C. Armbruckner, S. Pöchtrager (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Ökologisches Wählen in Deutschland
M. Grunenberg, C. Henning (Christian-Albrechts-Universität Kiel, DE)
- o Wertschätzung bäuerlicher Betriebe in der Südtiroler Bevölkerung: Komponentenanalyse mittels Strukturgleichungsmodellen
C. Fischer, V.B. Fedrigotti (Freie Universität Bozen, IT)
- o Welche Landwirtschaft hätten Sie denn gerne? Wünsche und Zahlungsbereitschaften der Südtiroler Bevölkerung
V.B. Fedrigotti, C. Fischer (Freie Universität Bozen, IT)

Forschungsforum 11 – Technology and Management Ort: SR 3114
Moderation: Carolin Holtkamp (Universität Innsbruck, AT)

- o Modelling the Shift from Hail Insurance to Anti-Hail Nets
M. Rogna, G. Schamel, A. Weissensteiner (Freie Universität Bozen, IT)
- o From field to plate – On the attention paid to the disruptive impact and institutional transformation triggered by Blockchain Technology
M. Kniepert (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Sustainability in crop protection – willingness to pay for crop protection smartphone apps
M. Michels, V. Bonke, W. Fecke, O. Musshoff (Georg-August-Universität Göttingen, DE)
- o Digital first? Vertriebsstrukturen und Digitalisierung im Agrarhandel
M. Deutsch, L. Otte, V. Otter (Georg-August-Universität Göttingen, DE)

Forschungsforum 12 – Wertschöpfung und Markt

Ort: UR 3108

Moderation: Otto Hofer (Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus BMNT, AT)

- o Modelling different options of conversion to organic farming for typical cash crop farms in eastern Austria
F. Wittmann, F. Grassauer, M. Eder (Universität für Bodenkultur Wien, AT)
- o Herausforderungen und Perspektiven beteiligter Akteure beim Einsatz von bioabbaubaren biobasierten Kunststoffen
A. Rovers, J. Bartsch, K. Zander, H. Storz (Johann Heinrich von Thünen-Institut, DE)
- o Perspektiven der Obstproduktion in der Schweiz
E. Bravin (Agroscope, CH)
- o Ökologisch-ökonomische Analyse von Bio-Wintergemüse
R. Bartel-Kratochvil, M. Theurl (Forschungsinstitut für biolog. Landbau, AT; Universität für Bodenkultur Wien, AT)

Postersession I

Ort: Gang vor der Aula (Hauptgebäude)

Moderation: Julia Jungmair (Universität für Bodenkultur Wien, AT)

- o Wahrnehmung von Veränderung in der ökologischen Landwirtschaft
S. Bethge, S. Lakner, S. Schüller (Georg-August-Universität Göttingen, DE; Johann Heinrich von Thünen-Institut, DE)
- o Crop production data in Hungary: Examining of operating costs of machines
S. E. Késmárki-Gally, R. Rák, J. Vágány (Budapest Metropolitan University, HU; National Agricultural Research and Innovation Centre, HU; Budapest Business School, HU)
- o Bildungsprojekt "ZAMm unterwegs": Funktionärinnenausbildung versus FunktionärInnenausbildung
A. Brünner, B. Bratengeyer-Marlovits, B. Keiler (Landwirtschaftskammer Österreich, AT)
- o Das Bild der Nutztierhaltung in den Medien: Erfassung von Medien-Frames
J. Wolfram, N. Brümmer, M. Mergenthaler (Fachhochschule Südwestfalen, DE; Johann Heinrich von Thünen-Institut, DE)

Postersession II

Ort: Gang vor der Aula (Hauptgebäude)

Moderation: Andreas Reindl (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen, AT)

- o Kaufmotive für vegane Lebensmittel
D. Kilian, U. Hamm (Universität Kassel, DE)
- o Das Umweltbewusstsein von LandwirtInnen – Eine Analyse unter Einbeziehung des New Ecological Paradigm
M. Ludwig, A. Banschbach, M. Strack, C. Niens (Georg-August-Universität Göttingen, DE)
- o The determinants of contract farming: Evidence from the milk sector in Albania
O. Sokoli, O. Xhoxhi, Drini I., E. Skreli, R. Doluschitz (Universität Hohenheim, DE; Agricultural University of Tirana, AL)
- o Werteprofil von Genossenschaftsmitgliedern in Deutschland
S. Breuning, R. Doluschitz (Universität Hohenheim, DE)
- o Umweltschutz in Zeiten hohen Selbstbezugs? Eine Studie zur Zahlungsbereitschaft trotz zeitlicher und räumlicher Distanz
C. Niens, M. Strack (Universität Göttingen, DE)

Workshops

- o Ernährungssouveränität in den Alpen (Ort: Saal University New Orleans)
J. Staffler, C. Holtkamp (EURAC, IT; Universität Innsbruck, AT)
- o RAIN – Ein neues Geschäftskonzept für Kreislaufwirtschaft in ländlichen Regionen (Ort: HS E)
K. Heinschink, S. Egartner, H. Grüneis, J. Niedermayr, K. Wagner (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen, AT; Zentrum für Soziale Innovation, AT)
- o Was macht gelungene Partnerschaften in Lebensmittel-Wertschöpfungsketten aus? (Ort: UR 3108)
S. Kummer, R. Bartel-Kratochvil (Forschungsinstitut für biologischen Landbau, AT)
- o Grundwerte der Landwirtschaft kaputtreden (Ort SR 3114)
Jakob Weiss (ehemaliger Landwirt und Redakteur der Zeitschrift „Kultur und Politik“ Bioforum Schweiz, CH)

Zeitplan – Timetable

Donnerstag Thursday 19. Sept. 2019	8:00 – 8:45	Registrierung – <i>Registration</i>			
	8:45 – 9:15	Begrüßungen und Eröffnungsreden <i>Welcome address and opening statements</i>			
	9:15 – 10:00	Plenarreferat 1 – Keynote speaker 1			
	10:00 – 10:45	Plenarreferat 2 – Keynote speaker 2			
	10:45 – 11:15	Kaffeepause – <i>Coffee break</i>			
	11:15 – 12:30	Podiumsdiskussion – Panel discussion			
	12:30 – 14:00	Mittagsbuffet – <i>Lunch-buffet</i>			
	14:00 – 15:30	Forum 1 Session 1	Forum 2 Session 2	Forum 3 Session 3	Forum 4 Session 4
	15:30 – 16:00	Posterpräsentation I / Kaffeepause <i>Poster presentation I / Coffee break</i>			
	16:00 – 17:30	Workshops			
19:00	Abendempfang – <i>Evening reception</i>				
Freitag Friday 20. Sept. 2019	9:00 – 10:30	Forum 5 Session 5	Forum 6 Session 6	Forum 7 Session 7	Forum 8 Session 8
	10:30 – 11:00	Posterpräsentation II / Kaffeepause <i>Poster presentation II / Coffee break</i>			
	11:00 – 12:30	Forum 9 Session 9	Forum 10 Session 10	Forum 11 Session 11	Forum 12 Session 12
	12:30 – 13:00	Prämierung der besten Präsentation – <i>Best Presentation Award</i> Schlusswort – <i>Closing of the conference</i>			
	13:00 – 18:00	Exkursion – Field trip			

Programmkomitee – Programme committee

Michaela Grötzer (Universität für Bodenkultur Wien)
 Josef Hambrusch (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen)
 Carolin Holtkamp (Universität Innsbruck)
 Jochen Kantelhardt (Universität für Bodenkultur Wien)
 Leopold Kirner (Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik)
 Andreas Niedermayr (Universität für Bodenkultur Wien)
 Theresia Oedl-Wieser (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen)
 Petra Riefler (Universität für Bodenkultur Wien)
 Markus Schermer (Universität Innsbruck)
 Rike Stotten (Universität Innsbruck)
 Christoph Tribl (Bundesanstalt für Agrarwirtschaft und Bergbauernfragen)

Kostenbeitrag – Fee to cover costs

Tagung – Registration: € 90,-

Exkursion – Field trip: € 30,-

Tagungsort – Venue

Universität Innsbruck/University of Innsbruck
 Innrain 52, 6020 Innsbruck, Österreich/ Austria

Anreise/Arrival

Wir bitten um eine umweltfreundliche Anreise!

Please travel eco-friendly!

s. Anfahrtsbeschreibung - s. travelling instructions

