

## Inhaltsverzeichnis

### Editorial

Michael EDER, Franz SINABELL und Tobias STERN VI

Wiedervernässung landwirtschaftlich genutzter Moore – eine ökonomisch-ökologische Analyse für das Voralpine Hügel- und Moorland

*Renaturation of agriculturally used peat soils – an economic-ecological analysis for the Fore-alpine Hill- and Moorland*

Elisabeth ANGENENDT, Tatjana KRIMLY und Enno BAHRS 1

Regionale Potenziale der Biogasproduktion zur flexiblen Stromproduktion in Deutschland

*Regional potential of biogas production as a demand influenced power supplier*

Sebastian AUBURGER und Enno BAHRS 11

Berichterstattung über den Pferdefleisch-Skandal 2013: Eine Medienanalyse für Deutschland

*Reporting about the horse meat scandal 2013: A media analysis for Germany*

Vera BELAYA 21

Akquise von Arbeitskräften für wachsende Milchviehbetriebe: Einfluss von strategischen Entscheidungen und Personalmanagement

*Acquisition of Farm Workers for Growing Dairy Farms: Influence of Strategic Decisions and Personnel Management*

Hauke BRONSEMA, Maria NÄTHER, Katharina SCHLOSSER und Ludwig THEUVSEN 31

Fairness in der Wertschöpfungskette für Lebensmittel aus VerbraucherInnensicht

*Fairness in the food supply chain from a consumers' perspective*

Gesa BUSCH, Anneke HELLBERG-BAHR und Achim SPILLER 41

## II

- Ökonomische Landnutzungsanalyse von potentiellm GVO-Anbau  
in Österreich unter Berücksichtigung von Koexistenz  
*Economic land use analysis of potential GMO-adoption considering  
coexistence in Austria*  
Elisabeth FEUSTHUBER, Martin SCHÖNHART und  
Erwin SCHMID 51
- Die GAP-Reform 2013 und ihr Einfluss auf die Kleinwiederkäuer-  
haltung in Österreich  
*The CAP-reform 2013 and its impacts on small ruminant farming  
in Austria*  
Josef HAMBRUSCH und Leopold KIRNER 61
- Unternehmerisches Handeln in Pferdebetrieben: Erfolgsfaktoren  
für die Wirtschaftlichkeit  
*Entrepreneurial behavior in equestrian businesses: Success factors for  
economic efficiency*  
Heinke HEISE, Janina MÜLLER und Ludwig THEUVSEN 71
- SLCA: Regional differenzierte Bewertung von Biogasanlagen  
und Kurzumtriebsplantagen  
*SLCA: Regionally differentiated evaluation of biogas plants and short  
rotation coppices*  
Sören HENKE und Ludwig THEUVSEN 81
- Soziale Landwirtschaft – ein Diversifizierungspotenzial in Südtirol  
und Trentino  
*Social Agriculture – a diversification-potential in South Tyrol and Trentino*  
Christian HOFFMANN und Thomas STREIFENEDER 91
- Social Media – Eine Herausforderung für das Agribusiness  
*Social Media – A Challenge for Agribusiness*  
Maike KAYSER und Ludwig THEUVSEN 101

<p>What causes the low share of female farm managers? An explorative study from Eastern Germany  <i>Warum gib es so wenig Betriebsleiterinnen in Deutschland? Eine explorative Studie aus den neuen Bundesländern</i>  Mira LEHBERGER and Norbert HIRSCHAUER</p>	111
<p>Crop production portfolio optimization in managing climate-induced risks in Austria  <i>Portfoliooptimierung für klima-induziertes Risikomanagement in der österreichischen Nutzpflanzenproduktion</i>  Hermine MITTER, Christine HEUMESSER and Erwin SCHMID</p>	121
<p>Impacts of climate and policy change on Austrian protein crop supply balances  <i>Auswirkungen von Klimawandel und Politikänderungen auf die österreichischen Versorgungsbilanzen von Eiweißpflanzen</i>  Hermine MITTER, Erwin SCHMID and Franz SINABELL</p>	131
<p>Arbeitszufriedenheit in der Landwirtschaft  <i>Job Satisfaction in Agriculture</i>  Maria NÄTHER, Margit PAUSTIAN und Ludwig THEUVSEN</p>	141
<p>Mykotoxine als Gesundheitsrisiko für Kinder: Risikomanagement-Optionen aus Elternsicht  <i>Mycotoxins as a health risk for children: Risk management options from the parental perspective</i>  Christine NIENS und Rainer MARGGRAF</p>	151
<p>Are pluriactive farmers in China better off? A case study from Shandong province  <i>Sind chinesische LandwirtInnen, die weiteren (nicht-)landwirtschaftlichen Tätigkeiten nachgehen, reicher? Eine Studie aus der Shandong-Provinz</i>  Eva Maria NOACK and Holger BERGMANN</p>	161

IV

- Gegenüberstellung von importierten Biogurken aus Spanien und heimischen konventionellen Gurken in der Winterzeit anhand des CO<sub>2</sub>-Fußabdruckes  
*Comparison of imported organic cucumbers from Spain and local conventional cucumbers in winter season on the basis of Carbon Footprint*  
Michaela RAAB, Birgit BRUNKLAUS und Siegfried PÖCHTRAGER 171
- Unterschiedliche Wahrnehmung ausgewählter Lebensmittelrisiken unter Studierenden  
*Different perception of various food risks among students*  
Katharina RAUPACH und Rainer MARGGRAF 181
- Gender-Marketing und Potentiale für die Land- und Forstwirtschaft  
*Gender-marketing and potentials for agriculture and forestry*  
Valentina ROHRER-VANZO und Tobias STERN 191
- Wahrnehmung und Anwendung bedingter Wahrscheinlichkeiten: Ein Experiment mit Akteuren der Agrarrohstoffmärkte  
*Perception and application of Bayesian probability: An experiment with stakeholders of soft commodities' markets*  
Martin Philipp STEINHORST und Enno BAHRS 201
- „Nachhaltigkeitslabels“ bei Obst und Gemüse aus Sicht österreichischer KonsumentInnen  
*“Sustainability Labels“ for fruits and vegetables from the perspective of Austrian consumers*  
Birgit Theresia STOCKINGER, Christine DUENBOSTL und Siegfried PÖCHTRAGER 211
- Landwirtschaftliche BetriebsleiterInnen und Ehrenamt im Bezirk St. Pölten  
*Honorary Activities of Farmers in the Austrian District of St. Pölten*  
Stefan VOGEL, Manuela LARCHER und Reinhard ENGELHART 221

- Characteristics and barriers of sustainable food consumption in  
Germany  
*Charakteristiken und Hemmnisse des nachhaltigen Lebensmittelkonsums  
in Deutschland*  
Marie von MEYER-HÖFER and Achim SPILLER 231
- Vergleich zweier Hoftorbilanzierungsmethoden hinsichtlich  
Aussagekraft und Effizienz  
*Comparison of two nutrient balance methods on farm gate level regarding  
validity and efficiency*  
Richard WÜSTHOLZ, Wilhelm GAMER und Enno BAHRS 241