

■ KTBL-Publikationen

Veranstaltungen

Mitarbeit in Organisationen

Beitrag in Forschung und Lehre

Veröffentlichungen

Vorträge



© W. Achilles - KTBL

KTBL-Publikationen

Datensammlungen/Betriebsführung

- ___ Faustzahlen für den Ökologischen Landbau. 760 S.
- ___ KTBL-Taschenbuch Landwirtschaft. 288 S.

Pflanzenbau

- ___ Grassilage – Spitzenqualität erzeugen. 64 S. (Heft 108)

Gartenbau

- ___ Containerkulturflächen. 8 S. (Arbeitsblatt 737)
- ___ Entkeimung von Nährlösung oder Gießwasser – Verfahren, Einsatzbereiche und Bewertung. 10 S. (Arbeitsblatt 738)
- ___ Energiesparende Maßnahmen in bestehenden Gewächshäusern. 10 S. (Arbeitsblatt 740)
- ___ Niedrigenergiegewächshäuser. Ergebnisse des ZINEG-Verbundprojektes. 256 S. (Schrift 509)

Tierhaltung/Bauwesen/Energie

- ___ Tierschutzindikatoren – Vorschläge für die betriebliche Eigenkontrolle. 68 S. (Schrift 507)
- ___ Biogas in der Landwirtschaft – Stand und Perspektiven. FNR/KTBL-Kongress vom 22. bis 23. September 2015 in Potsdam. 492 S. (Schrift 508)
- ___ Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2015. 308 S. (Schrift 510)
- ___ Herausforderung Tierwohl. KTBL-Tagung vom 13. bis 15. April 2015 in Halle/Saale. 239 S. (Sonderveröffentlichung P_12612)
- ___ Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für die Tierhaltung. 12. KTBL-Vortragsveranstaltung am 2. Juni 2015 in Ulm und am 17. Juni 2015 in Hannover. 68 S. (Sonderveröffentlichung 12613)
- ___ 12. Tagung: Bau, Technik und Umwelt 2015 in der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung. 492 S. (Tagungsband 13006)
- ___ Gasausbeute in landwirtschaftlichen Biogasanlagen. 36 S. (Heft 107)

Weinbau

- ___ Praxis des ökologischen Weinbaus. 108 S.
(Schrift 506)
- ___ Vergleich technischer Entwicklungen bei Heftsystemen im Weinbau. 31 S.
(ATW-Bericht 174)
- ___ Automatisch technische Traubensortierung. 46 S.
(ATW-Bericht 175)
- ___ Mechanische Ausdünnung in extensiven Erziehungsformen. 39 S.
(ATW-Bericht 183)
- ___ Ausstattung von Kammerfilterpressen. 10 S.
(Arbeitsblatt 112)

Sonstiges

- ___ KTBL-Jahresbericht 2014. 135 S.
- ___ KTBL-Veröffentlichungsverzeichnis 2015/16. 55 S.

Veranstaltungen

Datum	Ort	Veranstaltungen
17.01.2015	Berlin	Fachgespräch „Anforderungen an Tierhaltungsanlagen – Konsequenzen und Handlungsoptionen für die Landwirtschaft“
9.02.–10.02.2015	Kassel	Fachgespräch „Indikatoren zur Beurteilung der Tiergerechtheit – Einsatzzweck „betriebliche Eigenkontrolle“
13.04.–15.04.2015	Halle/Saale	KTBL-Tage 2015: „Herausforderung Tierwohl“
2.06.2015	Ulm	12. KTBL-Vortragsveranstaltung „Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für die Tierhaltung 2015“
17.06.2015	Hannover	12. KTBL-Vortragsveranstaltung „Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für die Tierhaltung 2015“
8.09.–10.09.2015	Freising	12. Tagung: Bau, Technik und Umwelt 2015 in der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung
14.–17.09.2015	Potsdam	KTBL-Arbeitskreis „Berater und Wissenschaftler für Technik im Gartenbau“
22.09.–23.09.2015	Potsdam	FNR/KTBL-Kongress: „Biogas in der Landwirtschaft – Stand und Perspektiven“
7.10.–8.10.2015	Freising	Fachgespräch „Tierortung im Stall“
19.11.–20.11.2015	Bonn	Fachgespräch „Überregionale Verwertung von flüssigen Wirtschaftsdüngern“
11.12.2015	Frankenhausen	Fachgespräch für Praktiker und Berater: „Qualitätsheu durch Belüftung – Wo liegen die Knackpunkte im Verfahren?“ Veranstalter: KTBL, Universität Kassel

Mitarbeit in Organisationen – Inland

aid infodienst Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz e.V. (aid)

Mitglied Dr. M. Kunisch

Arbeitsgemeinschaft für Elektrizitätsanwendung in der Landwirtschaft (AEL)

Kuratoriumsmitglied Dr. M. Kunisch

Arbeitsgemeinschaft Landtechnik und Bauwesen e.V. (ALB-Hessen)

Mitglied K. Claudi
 Mitglied S. Fritzsche
 Mitglied Dr. W. Hartmann
 Mitglied A.-K. Steinmetz
 Mitglied E. Witzel
 Mitglied im Ausschuss „Richtpreise“ E. Witzel

Arbeitsgemeinschaft Landtechnik und Bauwesen Niedersachsen e.V. (ALB-Niedersachsen)

Mitglied E. Witzel

Ausschuss für Technik im Weinbau (ATW)

Geschäftsführer des ATW-Beirates C. Reinhold
 Mitglied im Gesamtausschuss C. Reinhold

Beirat Landwirtschaft der Wirtschafts- und Infrastrukturbank des Landes Hessen

Mitglied Dr. M. Kunisch
 Bonares (BMBF-Projekt Boden als nachhaltige Ressource) Dr. M. Kunisch
 Mitglied im Projektbeirat

Bundesausschuss Obst und Gemüse

Mitglied im Arbeitskreis „Betriebswirtschaft und
 Unternehmungsführung im deutschen Obstbau“ T. Belau

Dachverband Agrarforschung (DAF)

Mit der Wahrnehmung der KTBL-Interessen beauftragt Dr. M. Kunisch

Deutsche Agrarforschungsallianz (DAFA)

Mit der Wahrnehmung der KTBL-Interessen beauftragt Dr. M. Kunisch

Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft (DBG)

Mitglied Dr. D. Horlacher

Deutsche Gesellschaft für Pflanzenernährung e.V. (DGP)	
Mitglied	Dr. D. Horlacher
Deutsche Landeskulturgesellschaft (DLKG)	
Mitglied	K. Kühnbach
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft (DLG)	
Mitglied	Dr. D. Horlacher
Messe-Neuheiten-Kommission	T. Belau
Mitglied im Ausschuss „Normen und Vorschriften in der Landwirtschaft“	Dr.-Ing. N. Fröba
Mitglied im Ausschuss „Arbeitswirtschaft und Prozesstechnik“	Dr. J. Frisch
Mitglied der Expertengruppe im Projekt agriloc	Dr. F. Kloepfer
Mitglied im Prüfungsausschuss „Abluftreinigungssysteme“ und „Nahe-Null-Emissionsstall“	E. Grimm
Mitglied in der Arbeitsgruppe „Bewässerung“	T. Belau
Vertreter des KTBL im Ausschuss „Technik in der Pflanzenproduktion“	Dr. F. Kloepfer
Mitglied in der Prüfungskommission „Automatische Lenksysteme“	Dr. F. Kloepfer
Vertreter des KTBL im Ausschuss „Technik in der tierischen Produktion“	Dr. W. Hartmann
Vertreterin des KTBL im Ausschuss „Geflügelproduktion“	C. Gaio
Deutsche ORACLE-Anwendergruppe e.V. (DOAG)	
Mitglied	M. Stöber
Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft (DPG)	
Mitglied	Dr. M. Kunisch
Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA)	
Mitglied der Arbeitsgruppe „Biogasanlagen“	M. Paterson
Mitglied der Arbeitsgruppe „JGS Anlagen“	A. Hackeschmidt
Mitglied des Fachausschusses FA GB9 „Ländliche Wege“	Dr.-Ing. N. Fröba
Deutscher Verkehrssicherheitsrat (DVR)	
Mitglied in der Inhalts- und Lenkungsgruppe „Sicher fahren in der Land- und Forstwirtschaft“	Dr.-Ing. N. Fröba

Deutscher Weinbauverband (DWW)

Wissenschaftsbeirat für den Deutschen Weinbaukongress C. Reinhold

Deutsches Biomasseforschungszentrum (DBFZ)

Mitglied im Projektbeirat „EEG-Monitoring Biomasse“ S. Hartmann

Deutsches Institut für Normung (DIN)

Mitglied im Normenausschuss „Lebensmittel
und landwirtschaftliche Produkte (NAL)“ Dr. W. Hartmann

Mitglied im Arbeitskreis „Automatische Melkverfahren“ Dr. W. Hartmann

Mitglied im Normenausschuss „Bauwesen (NABau)“ E. Witzel

Mitglied im Arbeitsausschuss
„Gärfuttersilos und Güllebehälter“ E. Witzel

Mitglied im Arbeitsausschuss „Gewächshausbau“ C. Reinhold

Mitglied im Arbeitsausschuss „Holzmastenbauart“ B. Meyer

Mitglied im Arbeitsausschuss „Stallklima“ S. Fritzsche

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

Mitglied des Programmausschusses für Erdbeobachtung Dr. F. Kloepfer

Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft e.V. (GIL)

Mitglied Dr. M. Kunisch

Mitglied Dr. F. Kloepfer

Mitglied Dr. J. O. Schroers

Mitglied D. Martini

Gesellschaft für Kunststoffe im Landbau e.V. (GKL)

Mitglied des Beirates T. Belau

Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften (GPW)

Mitglied Dr. F. Kloepfer

Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus (GeWiSoLa)

Mitglied Dr. U. Klöble

Internationale Pflanzenmesse Essen (IPM)

Mitglied im Arbeitskreis „Infocenter Gartenbau“ C. Reinhold

Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN

Mitglied der Arbeitsgruppe „Richtlinie VDI 4255
Bioaerosole und biologische Agenzien – Emissionsquellen
und Minderungsmaßnahmen“ E. Grimm

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF)	
Mitglied im Projektbeirat „ForstInvoice“	D. Martini
Mitglied im Projektbeirat RePlan	Dr. M. Kunisch
Laufstall–Arbeits–Gemeinschaft e.V.	
Mitglied	K. Claudi
Max–Eyth–Stiftung	
Geschäftsführer	Dr. J. Frisch
Vorstandsmitglied	Dr. M. Kunisch
Universität Hohenheim	
Mitglied im organisatorischen Komitee der internationalen Konferenz Progress in Biogas IV	M. Paterson
VDL – Berufsverband Agrar Ernährung Umwelt e.V.	
Mitglied	Dr. J. Grube
Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V. (VDMA)	
Fachverband Landtechnik	
Mitglied im „Arbeitskreis Technik (AKT)“	Dr. M. Kunisch
Normengruppe Landtechnik (NLA)	Dr.-Ing. N. Fröba
Mitglied des Technischen Ausschusses 1 „Traktoren“	
Mitglied des Technischen Ausschusses 2 „Bodenbearbeitung, Saat und Pflanzenpflege“	Dr. F. Kloepper
Mitglied des Technischen Ausschusses 4 „Maschinen und Geräte für die Erntebergung, -verarbeitung und -aufbereitung“	Dr. J. Grube
Mitglied des Technischen Ausschusses 8 „Transporttechnik“	Dr.-Ing. N. Fröba
Mitglied des Technischen Ausschusses 11 „Professionelle Areal- und Umweltpflegetechnik“	Dr.-Ing. N. Fröba
Mitglied in der Arbeitsgruppe „Pflanzenschutzgeräte“	Dr. F. Kloepper
Verband der Landwirtschaftskammern (VLK)	
Vertreter des KTBL im Arbeitskreis „Technik und Bauwesen“	Dr. J. Grube
Vertreter des KTBL im Arbeitskreis „Gülle-Lagerkapazität“	Dr. D. Horlacher
Verband Deutscher Agrarjournalisten e.V. (VDAJ)	
Mitglied	Dr. J. Frisch

Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten e.V. (VDLUFA)

Arbeitskreis Biogas	M. Paterson
Arbeitskreis Nährstoffe	Dr. D. Horlacher
Arbeitskreis Humusbilanzierung	Dr. D. Horlacher

Verein Deutscher Ingenieure e.V.

Max-Eyth-Gesellschaft für Agrartechnik im VDI (VDI-MEG)

Beiratsmitglied	Dr. M. Kunisch
Geschäftsführer VDI-MEG-Fachausschuss „Nachwuchsförderung“	Dr. J. Frisch
Mitglied	Dr.-Ing. N. Fröba
Mitglied	Dr. J. Frisch
Mitglied im Programmausschuss „Landtechnik für Profis“	Dr.-Ing. N. Fröba
Mitglied im VDI-MEG-Fachausschuss „Arbeitswissenschaft im Landbau“	Dr. J. Frisch

Walter-Stauß-Stiftung

Geschäftsführer	Dr. J. Frisch
Vorstandsmitglied	Dr. M. Kunisch

Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e.V. (ZBG)

Mitglied der Fachkommission	C. Reinhold
-----------------------------	-------------

Zentralverband Gartenbau e.V. (ZVG)

Geschäftsführer Technikausschuss „Gartenbau“	C. Reinhold
--	-------------

Mitarbeit in Organisationen – Ausland

Agricultural Electronics Foundation (AEF) Projektgruppe 9 FMIS

Mitglied	D. Martini
----------	------------

Europäische Kommission/EIPPC-Bureau Sevilla

Technical working group for the identification of best available techniques in intensive livestock farming

Mitglied	E. Grimm
----------	----------

European Agricultural Gaseous Emissions Inventory Researchers Network (EAGER)	
Mitglied	Dr. B. Eurich-Menden
Mitglied	Dr. S. Wulf
FAO-Network „Recycling of Agricultural, Municipal and Industrial Residues in Agriculture“	
Mitglied	H. Eckel
R.E.D. International Association	
Mitglied im Rurality-Environment-Development	K. Kühbach
UN/EPMAN (Expert Panel on Mitigation of Agricultural Nitrogen)	
Mitglied	Dr. S. Wulf
UN/TFRN (Task Force on Reactive Nitrogen)	
Mitglied	Dr. S. Wulf
VERA (Verification of Environmental Technologies for Agricultural Production)	
Mitglied Arbeitsgruppen „Air Cleaning Technologies“ und „Housing Systems“	E. Grimm

Veröffentlichungen

Achilles, W. (2015): Einleitung. In: Niedrigenergiegewächshäuser, Ergebnisse des ZINEG-Verbundprojektes. KTBL-Schrift 509, S. 11

Berruto, R.; Busato, P.; Sopegno, A.; Venudo, L.; Bochtis, D.; Caffaro, A.; Calvo, A.; Chia-brando, A.; Claros, J.; Cotillon, C.; Faraldi, M.; Gabor, E.; Gomez, P.; Hartmann, K.; Kach-niarz, M.; Lévassieur, P.; Mesas, M.; Nordberg, U.; Paterson, M.; Rogstrand, G.; Rugani, A.; Ruiz, B. und Volker, J. (2015): Biogas³ handbook: a tool to promote sustainable production of renewable energy from small-scale biogas plants for pursuing self-sufficiency. Hg. University of Turin für das biogas³-Projekt

Fröba, N. (2015): Arbeitswirtschaft und Kosten bei der Silomaisernte. Mais 3, S. 116–118

Fröba, N. und Becherer, U. (2015): Maschinen für die pflanzliche Produktion. In: Faustzahlen für den Ökologischen Landbau, KTBL, Darmstadt, S. 164–195

Fübbeker, A.; Buhl, J.; Degner, J.; Fröba, N.; Grube, J.; Hoffmann, T.; Maack, C.; Ostertag, J.; Reckleben, Y. und Thaysen, J. (2015): Grassilage – Spitzenqualität erzeugen. KTBL-Heft 108, Darmstadt

Graf, W. (2015): Handernernte vs. Maschinernernte im Feldgemüsebau, In: BHGL-Schriftenreihe, Band 31, S. 39

Graf, W.; Belau, T. und Lösing, H. (2015): Selektive Rodetechnik in der Baumschule. Deutsche Baumschule 05, S. 34–37

Graf, W.; Belau, T. und Lösing, H. (2015): Nicht selektive Rodetechnik in der Baumschule. Deutsche Baumschule 06, S. 41–44

Graf, W.; Belau, T. und Lösing, H. (2015): Nicht selektive Rodetechnik in der Baumschule. Taspo 149(32), S. 14–15

Graf, W.; Belau, T. und Lösing, H. (2015): Selektive Rodetechnik in der Baumschule. Taspo 149(36), S. 14–15

Grimm, E. (2015): Beste verfügbare Technik (BVT) – Stand und Bedeutung der Neufassung des BVT-Merkblatts Intensivtierhaltung. In: Briefe zum Agrarrecht 8, Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin, S. 290–295

Grimm, E.; Eurich-Menden, B. und Wechsung, G. (2015): Beste verfügbare Technik – Neufassung des BVT-Merkblatts (BREF) Intensivtierhaltung. In: Tagungsband „Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für die Tierhaltung“, 12. KTBL-Vortragsveranstaltung, 2.06.2015, Ulm und 17.06.2015, Hannover, KTBL, Darmstadt, S. 5–11

Grimm, E.; Frisch, J.; Kullick, R. und Schmitz, M. (2015): Geruchsbelästigungen durch die Landwirtschaft vermeiden. Wie viel Abstand zu Tierhaltungsanlagen muss sein? In: Forschungsreport 2, Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL), Berlin, S. 28–31

Grube, J. (2015): Verfahrenskosten der Bodenbearbeitung – Universalgeräte versus Spezialgeräte. In: Verfahren und Technik für die Bestellung, DLG-Verlag, Frankfurt, S. 101–111

Grube, J. (2015): Verfahrenskosten der Bodenbearbeitung. Der Pflanzenarzt (68)8, Österreichischer Agrarverlag, Wien, S. 26–31

Hartmann, S. (2015): Teure Folgen. agrarmanager 11, S. 44–48

Herppich, W.B.; Matsushima, U.; Graf, W.; Zabler, S.; Dawson, M.; Choinka, G. and Manke, I. (2015): Synchrotron X-ray CT of rose peduncles – evaluation of tissue damage by radiation, In: Materials Testing 57 1, pp. 59–63

Hjort-Gregersen, K.; Amrozy, M.; Berruto, R.; Bijmagne, J.; Bonhomme, S.; Gysen, M.; Kayser, K.; Majewski, E.; Paterson, M. und Parola, F. (2015): Market overview micro scale digesters-plants in EU countries. Hg. AgroTech A/S für das BioEnergy Farm 2-Projekt, Aarhus

Hjort-Gregersen, K.; Amrozy, M.; Berruto, R.; Bijmagne, J.; Bonhomme, S.; Gysen, M.; Kayser, K.; Majewski, E.; Paterson, M. und Parola, F. (2015): Marktübersicht von Biogas-Kleinanlagen in Europa. Hg. AgroTech A/S für das BioEnergy Farm 2-Projekt, Aarhus

Horlacher, D.; Rutzmoser, K. und Schultheiß, U. (2015): Solid manure and its liquid fraction – Quantities and nutrient contents derived from balancing models. In: 16. Ramiran Conference, 8.–10.09.2015, Hamburg

Kayser, K. und Paterson, M. (2015): BioEnergy Farm 2 – Gülle, der nachhaltige Energieträger der Landwirtschaft. In: Biogas in der Landwirtschaft – Stand und Perspektiven, FNR/KTBL-Kongress vom 22.–23.09.2015, KTBL-Schrift 508, Darmstadt, S. 320–321

Klöble, U. und Kloepfer, F. (2015): Satelliten und Sensoren ermitteln den Bedarf – Passgenaue Düngerausbringung steigert Effizienz. In: Trendbuch Innovative Agrarwirtschaft 2015, Deutscher Fachverlag, Frankfurt, S. 43–45

Kunisch, M. (2015): Der Auftrag: Technologietransfer. VDL-Journal 2, S. 4–5

Kunisch, M. und Martini, D. (2015): Beteiligung des KTBL am Innovationsprozess. Deutsche Bauernkorrespondenz 11, S. 10–11

Martini, D.; Mietzsch, E.; Schmitz, M.; Herzig, D. und Ladwig, G. (2015): KTBL-Planungsdaten auf dem Weg in die Zukunft – Bereitstellung über Linked Open Data. Lecture Notes in Informatics 238: Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft; In: Referate der 35. GIL-Jahrestagung 23.–24.02.2015, Geisenheim, S. 105–108

Martini, D. und Frisch, J. (2015): Fach- und Geodaten verheiraten – Mehrwert durch Nutzung flexibler, offener Dienstinfrastrukturen. In: Forschungsreport Ernährung/Landwirtschaft/ Verbraucherschutz 2, S. 20–23

Meyer, B. und Klöble, U. (2015): Wenn Kühe Hörner tragen. Allgäuer Bauernblatt 35, S. 32–33

Meyer, B. und Klöble, U. (2015): Wenn Kühe Hörner tragen. Milch pur 3, S. 44–45

Paterson, M. et al. (2015): Implementation guide for small-scale biogas plants – a farmers handbook. Hg. Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. (KTBL) für das BioEnergy Farm 2-Projekt, Darmstadt

Paterson, M. et al. (2015): Realisierung einer Biogas-Kleinanlage – Ein Handbuch für Landwirte. Hg. Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. (KTBL) für das BioEnergy Farm 2-Projekt, Darmstadt

Rösemann, C.; Haenel, H.-D.; Dämmgen, U.; Freibauer, A.; Wulf, S.; Eurich-Menden, B.; Döhler, H.; Schreiner, C.; Bauer, B. und Osterburg, B. (2015): Berechnung von gas- und partikelförmigen Emissionen aus der deutschen Landwirtschaft 1990–2013, Report zu Methoden und Daten (RMD) Berichterstattung 2015, In: Thünen Report 27

Schultheiß, U. und Zapf, R. (2015): Indikatoren zur Beurteilung der Tiergerechtigkeit – Einsatzzweck „betriebliche Eigenkontrolle“. In: 12. Tagung: Bau, Technik und Umwelt, 9.–11.09.2015, Freising-Weihenstephan, S. 58–61

Schultheiß, U. und Zapf, R. (2015): Indikatoren für die betriebliche Eigenkontrolle nach Tierschutzgesetz. In: Tagung Tierhaltung im Spannungsfeld von Tierwohl, Ökonomie und Gesellschaft, 7.–8.10.2015, Göttingen, S. 26–29

Spiekers, H.; Eurich-Menden, B. und Van den Weghe, H. (2015): Anders füttern, Ammoniak runter. DLG-Mitteilungen 10, S. 86–88

Wulf, S. (2015): Verfahren der Aufbereitung von Gärrückständen. FNR-Fachtagung: Pflanzenbauliche Verwertung von Gärrückständen aus Biogasanlagen; 10.–11.03.2015, Berlin. In: Gülzower Fachgespräche Band 51, S. 19–34

Zapf, R.; Schultheiß, U.; Achilles, W.; Schrader, L.; Knierim, U.; Herrmann, H.-J.; Brinkmann, J. und Winckler, C. (2015): Tierschutzindikatoren – Vorschläge für die betriebliche Eigenkontrolle. KTBL-Schrift 507, Darmstadt

Zapf, R. und Schultheiß, U. (2015): Eigenverantwortung ist gefragt. In: BLW 39, S. 58

Zapf, R.; Schultheiß, U.; Achilles, W.; Schrader, L.; Knierim, U.; Herrmann, H.; Brinkmann, J. und Winckler, C. (2015): Indikatoren für die betriebliche Eigenkontrolle auf Tiergerechtigkeit – Beispiel Milchkühe. Landtechnik 70(6), S. 221–230; <http://dx.doi.org/10.15150/lt.2015.2678>

Vorträge

Eurich-Menden, B. (2015): Ermittlung von Emissionsdaten für die Beurteilung der Umweltwirkungen der Nutztierhaltung (EmiDaT). Förderkreis Stallklima, 29.09.2015, Lüneburg

Fritzsche, S. (2015): Alternativen zur Kastration von Ferkeln ohne Betäubung im wirtschaftlichen Vergleich. DLG-Arbeitskreis Haltungs- und Fütterungstechnik Schwein, 5.05.2015, Boxberg

Funk, M. (2015): Aufgaben, Struktur und Arbeitsweise des KTBL. Vorlesung Agrartechnik und Tierwissenschaften, Universität Hohenheim, 25.11.2014 und 11.12.2015, Stuttgart-Hohenheim

Graf, W. (2015): Handernte vs. Maschinenernte im Feldgemüsebau. 50. Gartenbauwissenschaftliche Jahrestagung, 24.–28.02.2015, Freising-Weihenstephan

Graf, W. (2015): Ernte und Aufbereitung von Freilandgemüse (KU 6d 14a). 39. Sitzung der Programmgestaltungsguppe, 17.06.2015, Potsdam

Grimm, E. (2015): BVT-Merkblatt (BREF) Intensivtierhaltung – Stand der Neufassung. BEW-Seminar „Immissionsschutz – Tierhaltungsanlagen“, 23.–24.02.2015, Essen

Grimm, E. (2015): Beste verfügbare Techniken (BVT) – Abluftreinigung. ALB Hessen – Tagung Rechtliche Anforderungen an zukunftsfähige Stallbauvorhaben in der Landwirtschaft, 11.03.2015, Bad Hersfeld

Grimm, E. (2015): Beurteilung von frei gelüfteten Ställen hinsichtlich Emissionen und Immissionen – Möglichkeiten und Grenzen. Erörterungsgespräch zur Genehmigungspraxis von freigelüfteten und Bio-Ställen, Bäuerliche Erzeugergemeinschaft Schwäbisch Hall (BESH), 30.07.2015, Wolpertshausen

Grimm, E. (2015): Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) – Bedeutung des Immissionsschutzgesetzes für den ökologischen Landbau. Arbeitsgruppe „Politikkonzepte“ der Zukunftsstrategie ökologischer Landbau, 4.11.2015, Thünen-Institut Braunschweig

Grimm, E. (2015): Grundlagen der Emissions- und Immissionsbeurteilung. Fortbildung „Grundlagen des Immissionsschutzes“, Landesanstalt für Entwicklung der Landwirtschaft und der ländlichen Räume (LEL) Baden-Württemberg, 5.11.2015, Schwäbisch Gmünd

Grimm, E. (2015): Erfahrungsaustausch Immissionsschutz. Gemeinsamer Erfahrungsaustausch Landwirtschaftskammer –Bauberatung – Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz, 25.11.2015, Idar-Oberstein

Grimm, E.; Eurich-Menden, B. und Wechsung, G. (2015): Stand der BVT für die Nutztierhaltung. 11. Informationsveranstaltung „Umweltverträgliche Landwirtschaft“, Ingenieurbüro Dr.-Ing. Wilfried Eckhof, 7.–8.05.2015, Berlin

Grimm, E.; Eurich-Menden, B. und Wechsung, G. (2015): Stand der Einführung der BVT für die Nutztierhaltung. DLG-Forum Abluftreinigung, 19.05.2015, Hannover

Grimm, E.; Eurich-Menden, B. und Wechsung, G. (2015): Beste verfügbare Technik – Neufassung des BVT-Merkblatts (BREF) Intensivtierhaltung. Tagung „Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für die Tierhaltung“, 2.06.2015, Ulm und 17.06.2015, Hannover

Grimm, E.; Eurich-Menden, B. und Wechsung, G. (2015): Beste Verfügbare Technik (BVT) – Neufassung des BVT-Merkblattes (BREF) Intensivtierhaltung. Tagung des Förderkreis Stallklima, 29.09.2015, Lüneburg

Grube, J. (2015): Verfahrenskosten der Bodenbearbeitung – Universalgeräte versus Spezialgeräte – Land.Technik für Profis 2015, 18.–19.02.2015, Schwandorf

Kloepfer, F. (2015): Praxis trifft Forschung. Wissenschaft – Praxis Dialog „Flugroboter für Precision Farming“, 23.–24.11.2015, Rostock

Kloepfer, F. und Klöble, U. (2015): Land-based mitigation options – Focus: Precision farming. Workshop on „Technological GHG Emission Mitigation Options in Agriculture“. European Commission, Joint Research Centre, 17.04.2015, Sevilla

Klöble, U. (2015): Das Spannungsfeld zwischen effizienter Landwirtschaft und den Ansprüchen der Gesellschaft ist lösbar! BMBF-Kreativ-Workshop 2015 „Agrarsysteme der Zukunft“, 14.–16.09.2015, Potsdam

Kunisch, M. (2015): Handlungsbedarf für Forschung und Innovation? Tagung „Big Data, Landwirtschaft 4.0 & Precision Farming – Wo geht die Reise hin?“, 27.10.2015, Berlin

Martini, D. (2015): Upscaling pesticide registration data for networked and machine-readable access. Pesticide Application Manager Praxis-Präsentation, 25.06.2015, Münchweiler

Martini, D. (2015): agroRDF and Linked Open Data at KTBL – experiences gained and common practices derived. EFITA conference 2015 – Linked Data Workshop, 30.06.2015, Poznan

Martini, D. (2015): OpenAgrarMap – An Openstreetmap-Based Backwards-Compatible Model for Agricultural Objects. ISAF conference 2015, 14.09.2015, Dresden

Martini, D. und M. Kunisch (2015): Semantische Suche und Linked Open Data – Das neue Datenangebot des KTBL – agroXML 4.0? Agritechnica, 9.11.2015, Hannover

Martini, D. (2015): Open Data in Agriculture, Services and Infrastructure at KTBL. GIZ ICT4Ag workshop, 25.11.2015, Feldafing

Martini, D. (2015): Linked Open Data. Vorlesung Agrarinformatik, Universität Hohenheim, 20.04.2015, Stuttgart-Hohenheim

Mietzsch, E. (2015): KTBL-Planungsdaten auf dem Weg in die Zukunft: Bereitstellung über Linked Open Data. GIL-Tagung, 23.02.2015, Geisenheim

Nilles, L. (2015): Überblick über die Kosten der Heubelüftung. Fachgespräch für Praktiker und Berater: „Qualitätssicherung durch Belüftung – Wo liegen die Knackpunkte im Verfahren?“ Universität Kassel, 11.12.2015, Frankenhausen

Paterson, M. (2015): BioEnergy Farm 2 – Implementation Guide for Farmers. 25.02.2015, Universität Turin, Turin

Paterson, M. (2015): Anlagensicherheit und Betriebsmanagement an landwirtschaftlichen Biogasanlagen. Qualifizierungskurs „Biogas Intensiv – Modul Anlagensicherheit“, 19.03.2015, Wolpertshausen

Paterson, M. (2015): Biogas yields: from laboratory into practice – Inter-laboratory campaign and standard biogas yields. Workshop „Conundrum of Biomethane Potential Tests“, 10.06.2015, Leysin

Paterson, M. (2015): Landwirtschaftliche Biogasanlagen – Betriebsmanagement, Best Practice, Öffentlichkeitsarbeit. Qualifizierungskurs „Biogas Intensiv – Modul Anlagensicherheit“, 2.07.2015, Wolpertshausen

Paterson, M. (2015): VDLUFA/KTBL Ringversuch Biogaserträge – Eine kurze Vorstellung. 29.10.2015, DBFZ, Leipzig

Reinhold, C. (2015): Stand der Gewächshausnormung 2015. Fortbildungsseminar des AK „Berater und Wissenschaftler für Technik im Gartenbau“, 17.09.2015, Trebbin-Blankensee

- Reinhold, C. (2015):** Rückbaukosten von Gewächshäusern. Fortbildungsseminar des AK „Berater und Wissenschaftler für Technik im Gartenbau“, 17.09.2015, Trebbin-Blankensee
- Reinhold, C. (2015):** Rückbaukosten von Gewächshäusern. ZVG-Technikausschuss „Gartenbau“, 6.10.2015, Straelen
- Reinhold, C. (2015):** Stand der Entwicklung des neuen Hortex®. ZVG-Technikausschuss „Gartenbau“, 6.10.2015, Straelen
- Reinhold, C. (2015):** Stand der Gewächshausnormung 2015. ZVG-Technikausschuss „Gartenbau“, 5.03.2015, Darmstadt
- Reinhold, C. (2015):** KTBL-Arbeitsschwerpunkt Technik im Gartenbau. Landrat-Gruber-Schule, 23.01.2015, Dieburg
- Schroers, J. O. (2015):** Nutzung von KTBL-Daten für die Produktionsplanung. Seminar zur Betriebsplanung an der Universität Gießen, 30.11.2015, Gießen
- Schultheiß, U. (2015):** Tierbezogene Indikatoren für die betriebliche Eigenkontrolle gemäß Tierschutzgesetz. 2. Workshop der Senatsarbeitsgruppe Nachhaltigkeitsbewertung. 23.04.2015, Berlin
- Schultheiß, U. und Zapf, R. (2015):** Postervortrag: Indikatoren zur Beurteilung der Tiergerechtigkeit – Einsatzzweck „betriebliche Eigenkontrolle“. 12. BTU-Tagung, 9.–11.09.2015, Freising-Weihenstephan
- Schultheiß, U. und Zapf, R. (2015):** Indikatoren für die betriebliche Eigenkontrolle nach Tierschutzgesetz. Tagung „Tierhaltung im Spannungsfeld von Tierwohl, Ökonomie und Gesellschaft“, 7.–8.10.2015, Göttingen
- Stöber, M. (2015):** Ein Weg zur sicheren Datenbank – mit BSI IT-Grundschutz und Oracle Best Practice. DOAG Regionaltreffen Rhein-Neckar, 14.4.2015, Mannheim
- Wulf, S. (2015):** Verfahren und Kosten der Gärrestaufbereitung. BMEL-Expertengespräch Wirtschaftsdüngerstrategie, 5.02.2015, Bonn
- Wulf, S. (2015):** Verfahren der Aufbereitung von Gärrückständen. FNR-Tagung Pflanzenbauliche Verwertung von Gärrückständen aus Biogasanlagen. 10.03.2015, Berlin

Wulf, S. (2015): Anfallmengen und regionale Verteilung von Wirtschaftsdünger in Deutschland. BMEL-Expertengespräch zu Aufbereitung und Verwertung wirtschaftseigener Dünger, 6.05.2015, Bonn

Wulf, S. (2015): Technische Möglichkeiten zur Aufbereitung von Wirtschaftsdüngern. Thementag „Umweltschonender und effizienter Einsatz von Gülle- und Gärrestausbringtechnik“, 21.05.2015, Triesdorf

Wulf, S. (2015): Klimaschutz und Emissionsminderung in der Landwirtschaft. IWAR -Vortragsreihe „Neues aus der Umwelttechnik und Infrastrukturplanung“, Technische Universität Darmstadt, 22.06.2015, Darmstadt

Wulf, S.; Haanel, H.D., Häußermann, U. und Rösemann, C. (2015): Implementing anaerobic digestion into the German agricultural emission inventory. 16. Ramiran Conference, 9.09.2015, Hamburg

Wulf, S. (2015): Weiterführende Aufbereitungsverfahren für flüssige Wirtschaftsdünger. KTBL-Fachgespräch „Überregionale Verwertung von flüssigen Wirtschaftsdüngern“. 19.11.2015, Bonn

