Lebendige Erde

2021

BIODYNAMISCHE LANDWIRTSCHAFT ERNÄHRUNG UND KULTUR

JAHRGANGSVERZEICHNIS

WISSENSGRAFIKEN

Vielfalt nicht nur auf dem Acker 2/1

Verarbeitung und Handel 2/2

Die vier Dimensionen der Landwirtschaftlichen Individualität 2/3

Biodynamische Aus- und Fortbildung 2/4

Demeter-Richtlinien – die Prinzipien 2/5

Lebensprozesse – Planeten – Pflanze 2/6

KURZ & AKTUELL

Jakob Schererz (Interview) 7/1
Für den Klimaschutz auf die Straße und den Acker

Antje Kölling (Interview) 7/2
Milchpreise – ein politisches Thema

Marita Wiggerthale (Interview) 7/3
Unfaire Handelspraktiken. Vertagung des Gesetzesentwurfs

Erik Gawel (Interview) 7/4
Pestiziden ihren „wahren Preis“ geben

Claudia Gerster (Interview) 7/5
40 Jahre ABL

Christopher Brock (Interview) 7/6
Was bringen Humuszertifikate?

PORTRÄT

Michael Olbrich-Majer 8/1
Wald und Kühe. Hof Kasten vereint Demeter-Tradition und Klimaschutz

Katrin Bader 8/2
Hof Waldeyer. Muttergebundene Kälberaufzucht und der Schritt zu Demeter

Katrin Bader 8/3
Wurzelgemüse profitiert von Dammkultur. Gemüseanbau und Verpackung am Büachelehof

Michael Olbrich-Majer 8/4
Mahlen mit Überzeugung. Die Spielberger Mühle: Wie Demeter-Qualität entsteht

Michael Olbrich-Majer 8/5
Biodynamisch an der Uni. Neue Methoden, neue Fragen: Jürgen Fritz und seine Arbeitsgruppe geben Kassel-Witzenhausen zusätzliches Profil

Katrin Bader 8/6
Der Michlbauerhof. Demeter-Ziegen in der Oberpfalz

SCHWERPUNKT

Adrian Till Meyer 12/1
Ökolandbau für den Klimaschutz? Warum die Wirtschaftsweise wichtig für Nachhaltigkeit ist

Kurt Jürgen Hülsbergen (Interview) 15/1
Klimaschutz: Wo kann der Ökolandbau besser werden?

Anna Cecilia Grünn 18/1
Wie wirkt der Klimawandel auf den lebendigen Planeten? Was können wir tun?

Stephanie Schulz 20/1
Betrieblicher Klima- und Umweltschutz. Ansätze in Produktion und Vertrieb bei der Naturata AG

Reiner Schmidt 12/2
Unmstellung auf Demeter? Motive und Entscheidungsfindung

Simone Helmle 15/2
Bundesweiter biodynamischer Einführungskurs: online

Mabelle Tacke 16/2
Von hornlos zu horntragend. Eine Herde umstellen

Ehrhard Gapp (Interview) 18/2
Hürden bei der Umstellung. Interview mit dem Koordinator des Demeter Beratung e. V.

Hans-Josef Kremer 20/2
Der Umstellungsplan. Orientierung für Maßnahmen und Demeter-Zertifizierung

Michael Olbrich-Majer 22/2
Umstellen statt Altenteil. Elisabeth und Gyso von Bonin starten nach der Hofübergabe nochmal einen Betrieb

Ruth Dettweiler 12/3
Samenfeste Sorten bei Demeter. Der Weg ist noch weit – Aspekte, Probleme, Ansätze

Kai Himstedt 15/3
Herstellen eigener Jungpflanzenerde. Erfahrungen vom Gärtnerhof Röllingsen

Maria Kiefl, Roland Palm-Kiefl 16/3
Wo und wie kommt der Dünger für unser Gemüse her? Tiere für den Gärtnerhof und wie es gehen kann

Martina Barbi 18/3
Organische Handelsdünger auf Demeter-Betrieben. Ökologische Herkunft wird wichtig

Lothar Tolksdorf 21/3
Zu gut für die Tonne. Gemüse restlos verwerten auf dem Demeter-Hof Bursch

Martina Barbi, Ruth Dettweiler 22/3
Mulchen im Gemüsebau. Vorteile und was zu beachten ist

Marion Buley 12/4
Hofkäse verfeinern. Leidenschaft für Handwerkskunst

Sebastian Junge (Interview) 16/4
Respekt heißt, das ganze Tier zu nutzen

Sonja Jürschik 18/4
Beutelsbacher. Saftherstellung nach Demeter-Richtlinien

Dirk Öllerich 20/4
Demeter-Qualität bei Backwaren. So entsteht gutes Brot auf Hof Klostersee

Katrin Bader, Anne Flohr, Jörg Hütter 22/4
Demeter-Verarbeitungsrichtlinien. Grundlagen der Öko- und Demeter-Verarbeitung im Vergleich

Jörg Hütter (Interview) 23/4
Demeter-Qualität und Demeter-Richtlinien

Christopher Brock 12/5
Über die Materie hinaus. Wie biodynamisch forschen?

A. Droscha, C. Nieland, C. Brock 16/5
Forschen für die biodynamische Bewegung. Die Arbeit der gemeinsamen Forschungskoordination von Demeter e. V. und Forschungsring e. V.

Red. 19/5
Was bring die Praxisforschung? Erfahrungen von Forschern, Landwirten und Beratern

Meike Oltmanns 20/5
Aktuelle Präparateversuche im Überblick. Präparateanwendungen und der Einfluss von Drohnen

Lin Bautze 23/5
2. biodynamische Forschertagung. Weltweiter Austausch und Vernetzung

Annett Rosenberger 12/6
Ziegenmilch: Nische oder Marktchance? Erfahrungen von Demeter im Osten.

Jana Neder, S. Oeding, S. Meier 15/6
Zickleinaufzucht. Muttergebunden bietet Vorteile.

Katrin Bader (Interview A. Kern) 18/6
Ökologische Ziegenhaltung. Worauf man achten sollte

Marcello Galloti (Interview) 20/6
Zickleinfleisch verarbeiten

Red. 20/6
Wertschöpfungskette für Bio-Lämmer und Kitze. Ein BÖLN-Projekt in Süddeutschland

ERNÄHRUNG & LEBENSMITTEL

Katrin Bader 22/1
100% Transparenz im CO_2-Menü. Fine-Dining-Restaurant 1950

Petra Kühne 25/1
Positive Ernährung. Gute Sinneseindrücke bewusst wahrnehmen

Marc Schmitt-Weigand 26/1
Klimaschutz im Lieferservice. Wissen, worauf es ankommt

Susanne Aigner 27/1
Wir. Bio Power Bodensee. Regionale Wertschöpfung stärken

Franz-Theo Gottwald 25/2
Kulturwandel auf dem Teller. Pflanzliche Alternativen zu Lebensmittel tierischen Ursprungs – eine Ernährungsökologische Einschätzung

Petra Kühne 28/2
Pflanzliches Eiweiß. Vielfältiges Angebot

Susanne Aigner 29/2
Pacari – Bio-Schokolade. Anbauprojekt in Ecuador sichert die Lebensgrundlage von Kleinbauern

Judith Schake 24/3
Gemüseaufstriche. Selbstgemacht, vollwertig und gesund

Petra Kühne 27/3
Esst mehr Obst und Gemüse! Internationales Jahr für Obst und Gemüse lenkt Fokus auf Nachhaltigkeit

Schimon Porcher 28/3
Grüne Frische Plastikfrei. Aktueller Stand bei Demeter

Susanne Aigner 29/3
Sapoluna Seifenmanufaktur. Zwei Quereinsteigerinnen wollen die Welt mit Naturseifen verbessern

Jasmin Peschke (Interview) 24/4
Vom Acker auf den Teller. Gesunde Lebensmittel: worauf kommt es an?

Petra Kühne 28/4
Sommer ist Beerenzeit! Gesunde Inhaltsstoffe sorgen für Farbenpracht

Susanne Aigner 29/4
Zucker aus Demeter-Rüben. Regionale Alternative zu Importware

Uwe Geier 24/5
Wirksensorik im Einsatz. Wie Lebensmittel auf unser Befinden wirken

Petra Kühne 27/5
Ernährungskommunikation. Vom Wissen ins Handeln kommen

Red. 28/5
Warmfleischverarbeitung. Worauf zu achten ist

Susanne Aigner 29/5
Blattfrisch – Lokal und deutschlandweit. Essen to go in Bio- und Demeter-Qualität

Andrea Flemmer 22/6
Ugly Food und Restewirtschaft. Überschussware, krummes Obst und Gemüse im Handel

Petra Kühne 25/6
Nachhaltigere Ernährung? Gesund für Mensch und Ressourcen

Annika Leistikow 26/6
„Vielfalt schmeckt" wird erweitert. Obst, Getreide und mehr

Susanne Aigner 27/6
Rankwerk. Urbanes Gärtnern mit Bio- und Demeter-zertifiziertem Saatgut

FELD & STALL

Albrecht Denneler 28/1
Vom Ackerobst über die Streuobstwiese zum Agroforst

Christian Hiss 32/1
Was ist die Arbeit der Landwirtschaft wirklich wert? Mehrwertrechnung jetzt für jeden Betrieb anwendbar

Erhard Gapp, Lukas Mischnick (Interv.) 34/1
Demeter Beratung online

Dominik Ritter 36/1
Solare Prozesswärme im Gewächshaus. Die Demeter-Gärtnerei Kessler trägt zur Energiewende bei

Florian Geier 38/1
Heuwerbung ohne Heuwender. Ein Erfahrungsbericht zu dünnen und dicken Schwaden

Onno Poppinga 30/2
Klimaveränderung: Die Kühe sind es nicht! Die Historie zeigt: Das Methan unserer Kühe hat daran keinen Anteil

Jörg Hütter 33/2
Homöopathie verschreibungspflichtig? Wird die Anwendung am Tier zukünftig deutlich erschwert?

Andrea Frankenberg 34/2
Bio-Schnittblumenanbau. Vernetzung, Markt und Vielfalt

Tanja Knösöel (Interview) 36/2
Blumenfeld zum Selbstpflücken. Erfahrungen vom Hofgut Oberfeld

Georg Lutz, Martina Strässer 30/3
Biodiversität auf Gut Wulfsdorf. Wie findet ein Demeter-Betrieb den richtigen Weg zur Betriebsindividualität?

Karin Stein-Bachinger, Arne Bilau 33/3
Landwirtschaft für Artenvielfalt. Naturschutzleistungen im Betrieb verbessern, bewerten und vermarkten

Peter Jantsch 36/3
Besser streiten im Familienbetrieb. Persönliche Entwicklung als Weg zum Ziel

Stephan Illi 38/3
Wie Zusammenarbeit gelingt. Werkzeuge für Hof- und Vermarktungsgemeinschaften

Kurt-Jürgen Hülsbergen, Harald Schmid 30/4
Umwelt- und Klimawirkungen der biologisch-dynamischen Landwirtschaft. Auswertungen der Pilotbetriebe

Lea Trampenau 34/4
Hof- und Weidetötung. Entwicklung und Etablierung als Teil der Prozessqualität

Titus Bahner, Stephan Illi 36/4
Hofübergabe und Hofübernahme mit der Kulturland eG. Beispiele aus der Praxis

Christian Hiss 38/4
Die Regionalwert-Nachhaltigkeitsanalyse. Erfahrungen aus Hofgesprächen

Corinna Nieland, Bettina Egle 31/5
Weide hat Potenzial. Handlungsempfehlungen aus einem Forschungsprojekt

Tabea Meischner, Christopher Brock 33/5
Öko-Betriebe mit mehreren Tierarten. Wie nachhaltig und integriert sind sie? – Projekt Mix-Enable

Klaus Niedermann 35/5
Hofübergabe: Mut zu Fragen. Der Klärungsprozess hilft die Nachfolge zu regeln

Michel Nehren 37/5
Arbeit mit potenzierten Präparaten. Eine neue Entwicklung und ihre Anwendung in der Praxis

Christian Schader u. a. 28/6
Nachhaltig durch mehr Weidetiere und weniger Getreidefresser. Ein globales Szenario für grasslandbasierte Milch- und Fleischproduktion

Anne Verhoeven u. a. 34/6
Wiesen- und Luzerneheu in der Milchviehfütterung. In Rationen ein Vergleich

Anne Hamester 38/6
Kuhgebundene Kälberaufzucht. Ein Mehr an Tierwohl in der Milchviehhaltung

FORSCHUNG

Sabine Zikeli u. A. 40/1
Stickstoffversorgung mit kleegrasbasierten Düngemitteln? Vieharm bzw. viehlos? Erste Ergebnisse aus einem Projekt

Uwe Geier, Peter Stolz, Jenifer Wohlers 38/2
Laser-Etikettierung von Demeter-Obst und -Gemüse. Wie wirkt das auf Lebensmittel?

M. Mücke, K.-J. Müller, Ch. Sutter 40/3
Welchen Schwefel zu Wintererbsen? Auswirkungen verschiedener Schwefeldünger auf die Wintererbse Nischkes im Mischanbau mit Wintertriticale Agostino

Uwe Geier u. A. 40/4
Flocken, Flakes und Pops.Wirkung moderner Getreideverarbeitungsverfahren auf die Lebensmittelqualität

Christopher Brock 40/5
Biodynamischer Landbau in der Forschung. Eine Übersicht der internationalen wissenschaftlichen Literatur

Meike Krauss u. A. 40/6
Biodynamische Präparate im Ackerbau. Ergebnisse aus einem Langzeitversuch in Frick in der Schweiz

BIODYNAMISCH

Christof Klemmer 44/1
Kalk, Kiesel und Kohlenstoff. Welche Kräfte wirken im Frühjahr in der wachsenden Pflanze?

Uli Johannes König 47/1
Königs Reisen: Biodynamische Mitbringsel

Red. 47/1
Die biodynamischen Präparate im Winter und Vorfrühling

Uli Johannes König 42/2
Präparatearbeit – das absolut Neue. Die biodynamischen Präparate in der Umstellung

Christopf Klemmer 44/2
Die Urkräfte von Landschaft und Landwirtschaft. Aus dem Verständnis des Kräftewirkens Landwirtschaft als Individualität gestalten

Jean-Michel Florin 44/3
Biodynamische Landwirtschaft und Salutogenese. Gesundheit, Betriebsgestaltung und Präparate

Uli Johannes König 47/3
Königs Reisen: Biodynamische Mitbringsel

Red. 47/3
Die biodynamischen Präparate im Frühsommer

Walter Stappung 44/4
Vegane Biodynamik – Vegane Präparate? Eine persönliche Perspektive aus der Schweiz

Uli-Johannes König 46/4
Königs Reisen: Rühr-Knigge

Red. 46/4
Präparatearbeit im Sommer

Renatus Derbidge 46/5
Klimawandelphänomene. Was hat das Äußere mit dem Inneren zu tun?

Uli Johannes König 49/5
Königs Reisen: Biodynamische Mitbringsel

red. 49/5
Herbstarbeiten mit den biodyn. Präparaten

Manfred Klett 46/6
Agrartechnologie oder Landbaukunst? Ein Blick auf heutige Bedingungen der Landwirtschaft

Uli Johannes König 49/6
Königs Reisen – individuell oder standardisiert?

red. 49/6
Die biodynamischen Präparate im Spätherbst und Winter

AUS DER BEWEGUNG

Karin Heinze 48/1
Lebende Samen. Bio-Saatgut für Südeuropa

50/1
Groß oder klein – vielseitig oder speziell? Wie entwickeln wir Biologisch-Dynamische Landwirtschaft als Organismus?

Thomas Morgenstern 51/1
Der Wolf und die Weidehaltung. Zu Markus Moser „Das liebe Vieh und der Wolf“ in LE 6-2020

Schirmon Porcher 53/1
Nachfrage und Werte in Einklang bringen. Abteilungen der Bundesgeschäftsstelle: Markt

Andreas Weber 48/2
Erde ist Begegnung. Was das Ökosystem und unsere Existenz miteinander verbindet

Karin Heinze 50/2
Fidschi im Wandel. Raus aus der Stadt, zurück aufs Land

Vorbereitungskreis 51/2
Unser Maß als Mensch mit Tier und Natur. Wintertagung von Demeter im Norden

Ingo Mordhorst 52/2
Demeter in Kolumbien. Erfahrungen aus der Gruppenumstellung

Klaus Schart 55/2
Dienstleister nach innen und außen. Abteilungen der Bundesgeschäftsstelle: Verwaltung

Walter Siegfried Hahn 48/3
Koberwitz 1924 auf Palawan. Kultureller und heilender biodynamischer Impuls auf den Philippinen

Verena Wahl 50/3
Die Erde – ein lebendiges Wesen. Rückblick auf die Tagung „Atmen mit der Klimakrise“

Michael Beleites 51/3
Die Gärtnerhof-Idee in die Praxis überführt. Veit Ludewig 1934 bis 2021

Nicole Saturna 52/3
Immer mehr Demeter-Imker. Jahrestreffen der Facharbeitsgruppe Demeter-Bienenhaltung

Red. 55/3
Lebendige Erde – Das Team. Wer arbeitet mit am Leitmedium für Biodynamisches?

Ueli Huerter, Verena Wahl (Interview) 48/4
Das Biodynamische weltweit im Blick

Michael Olbrich-Majer 50/4
Tierzucht im Landwirtschaftlichen Organismus. Bericht vom Demeter-Grundlagenforum im März

Annalena Adam 51/4
Nachlese Delegiertenversammlung. Neue Satzung für Gesamtverband und Richtlinienanpassungen

Red. 53/4
Demeter-Aufsichtsrat

Cäcilia Brendieck-Worm, Inga Günther, Claudia Müller 54/4
Nachruf Dr. Ulrich Spielberger. 26.11.1938–7.4.2021

Clara Behr 50/5
Teil einer weltweit biodynamischen Bewegung sein. Biodynamic Federation Demeter International – Mitgliederversammlung 2021

Manon Haccius 51/5
Peter Förster. 8.7.1935 – 2.7.2021

Sonja Jürschik 52/5
Gedenken an Karl Treß. 1.11.1929 – 20.7.2021

Jean-Michel Florin 50/6
Lebenslandwirtschaft. Zweite internationale biodynamische Forschungskonferenz

red. 51/6
Tierschutzpreis für Demeter HeuMilch Bauern

red. 51/6
Wie nachhaltig ist mein Betrieb? Projekt Regiosöl

Jörg Hütter, Anne Flohr 53/6
Neue Demeter-Richtlinie ab 2022

BÜCHER

M. Forster, C. Schümann (Hrsg.) 54/1
Das Gift und wir: Wie der Tod über die Äcker kam und wie wir das Leben zurückbringen können

Strasser, F., Löpfe, F. 54/1
Pilzresistente Traubensorten. Reben biologisch pflegen, naturreinen Wein genießen

Näser, D. 54/1
Regenerative Landwirtschaft. Bodenleben und Pflanzenstoffwechsel verstehen

H. P. Rusch 54/1
Auf der Suche nach neuen Wegen auf dem Feld der Bodenforschung. Ausgewählte Schlüsseltexte vom geistigen Gründer der organisch-biologischen Landbaumethode im deutschsprachigen Raum

Held, W. 56/2
Sternenkalender – Ostern 2021 bis Ostern 2022. Der Ostertanz der Planeten

P. Schilperoord 56/2
Sieben Getreide

R. Lilienthal 56/2
Landwirtschaft wertschätzen. Die Regionalwert-AG als Modell für die ökologisch-soziale Wende

AgrarBündnis e. V. 56/2
Der kritische Agrarbericht 2021. Schwerpunkt: Welt im Fieber – Klima & Wandel

BfN 56/2
Bodenreport 2020

P. Jantsch 56/3
Glück und Gelingen im Familienbetrieb – Band 2: Veränderungen bewirken, Ziele erreichen.

J. Peschke (Hrsg.) 56/3
Vom Acker auf den Teller – Was Lebensmittel wirklich gesund macht

Oliver Stengel 56/3
Vom Ende der Landwirtschaft. Wie wir die Menschheit ernähren und die Wildnis zurückkehren lassen

I.M. Weiss (Hrsg.) 55/4
Nähe, Mut und Vielfalt – Regionalität wirkt!

N. Sieverding, A. Huntemann 55/4
Schaf & Mensch. Wie sehen Schafhalter, Landschaftspfleger & Designer die Zukunft des Hausschafs?

U. Niggli 55/4
Alle Satt? Ernährung sichern für 10 Milliarden Menschen

T. Schäfer 55/4
Wasserpfade. Streifzüge an heimischen Ufern

A. Banzhaf 55/4
Saatgut – Wer die Saat hat, hat das Sagen

Manfred Klett 54/5
Von der Agrartechnologie zur Landbaukunst. Wesenszüge des biologisch-dynamischen Landbaus. Eine Landwirtschaft der Zukunft

Forschungsring e. V. 54/5
Jahresbericht 2020

Renatus Derbridge (Hrsg.) 54/5
Rudolf Steiner: Organisches Denken

A. Flemmer 54/6
Ratgeber Bio-Lebensmittel

F. Muth 54/6
Schäfereikalender 2022

S. Schürger 54/6
Unsere Beziehung zur Landschaft

K. Bahner, A. Banzhaf 54/6
Taschengarten 2022

N. Stadler-Kaulich 54/6
Dynamischer Agroforst – Fruchtbarer Boden, gesunde Umwelt, reiche Ernte

LESER-FORUM

Ingur Seiler 58/2
Klimaschutz: Haben wir eine Lösung? Haben wir den Willen? Zu LE1-21: Ökolandbau und Klimaschutz

Heiner Lütke-Schwienhorst 58/2
Bäuerliche Strukturen und Größenbegrenzung für Demeter-Betriebe! Zu groß oder klein – vielseitig oder speziell?

Ruth Dettweiler 57/3
Klima: Die Landwirtschaft hat mehr Einfluss! Zu LE 1-21 Klimaschutz und Ökolandbau

Agnes Murbach 57/3
Wir haben es satt! Zu Demeter-Anzeigen in LE

Walter Stappung 56/4
Roh düngen

Bernhard Steinert 56/5
Profil schärfen – aber wie? Demeter-Richtlinien weiter entwickeln

Ton Baars 56/5
Auf die Roh-Milch kommt es an! Zu LE 4-2021: Hofkäse verfeinern

Herbert Lamprecht, Helga Oberwittler 56/5
Präparate ausbringen mit dem Pferd