Getreide Magazin
Die Fachzeitschrift für Spezialisten

Jahresinhalts- und Autorenverzeichnis 2019

BERICHT

Roadshow: „Wachstum im Ackerbau erschöpft?“ ... 65 (1/19)
Ein Bett im Kornfeld ... 51 (5/19)
Stabilisierte Stickstoffdüngung ... 62 (6/19)

DÜNGUNG

Sensor- und satellitengestützte Stickstoffdüngung ... 60 (1/19)
Algorithmen für die effiziente Düngung ... 66 (1/19)
Wassernutzung durch Kalium und Magnesium verbessern ... 68 (1/19)
Spurenelemente im Sommergetreide ... 48 (2/19)
Bodenstruktur optimieren – Stickstoffeffizienz steigern ... 52 (2/19)
Bessere Backqualität durch N-Blattdüngung zur Blüte? ... 54 (2/19)
Wie vermarktungsfähigen Qualitätsweizen erzeugen? ... 65 (4/19)
Harnstoffeinschränkungen ab 2020: Umdenken bei der Düngestrategie ... 69 (4/19)
Wissenswertes zum Thema Urease-Inhibitoren ... 60 (5/19)
Stickstoff-Düngung in Zeiten der Düngeverordnung ... 62 (5/19)

LAGERUNG

Biowärme strategisch nutzen ... 72 (4/19)

MANAGEMENT

App als Hilfe bei Vermarktung ... 62 (2/19)
Checkliste zur Ernterallye ... 51 (3/19)
Unternehmensführung ist kein Glücksspiel! ... 35 (6/19)
Düngereinkauf: Warum ist die Düngerqualität besonders wichtig? ... 38 (6/19)

PFLANZENBAU

Die Bodenbearbeitung an Witterungsextreme anpassen ... 56 (1/19)
Teil 1: Kaum zu fassen – Extremwetterereignisse ... 31 (3/19)
Wappnen gegen den Klimawandel ... 36 (3/19)
Ertragsfortschritte bei Winterweizen ... 48 (4/19)
Zukünftig sind flexible Strategien im Ackerbau gegen Unkräuter gefragt ... 52 (4/19)
Spätsaaten bei Winterweizen auf Löss-Standorten Ostdeutschlands ... 58 (4/19)
Einfluss der Düngung auf das Ertragsrisiko der Fruchtfolge ... 62 (4/19)
Wie geht es weiter? – Klimawandel stellt vieles auf den Kopf ... 8 (5/19)
Sind Auswinterungsschäden zu befürchten? ... 21 (6/19)
Hafer: Potenzial nicht ausgeschöpft ... 26 (6/19)
Biostimulanzien helfen, aus der Kultur das Beste herauszuholen ... 30 (6/19)
So steht es um die Resistenzzüchtung gegen Insekten ... 32 (6/19)

PFLANZENSCHUTZ

Unkräuter in 2019 bekämpfen ... 8 (1/19)
Mit Prognosemodell SEPTRI gegen Septoria-Blattdürre ... 18 (1/19)
Septoria tritici erfolgreich bekämpfen ... 22 (1/19)
Angepasster Fungizideinsatz in Gerste, Roggen und Triticale ... 28 (1/19)
Wirksamen Krankheitsschutz langfristig erhalten ... 38 (1/19)
Das Getreide sicher standfest halten ... 44 (1/19)
Das Zulassungssystem für Pflanzenschutzmittel in Deutschland ... 8 (2/19)
Möglichkeiten und Grenzen des integrierten Pflanzenschutzes ... 12 (2/19)
Blattkrankheiten per Smartphone automatisch erkennen ... 16 (2/19)
Das Potenzial resistenter Sorten ... 18 (2/19)
Mutterkorn: Eine für den Menschen gefährliche Krankheit ... 22 (2/19)
Ramularia nachhaltig bekämpfen durch Erkenntnisse aus der Genom-Analyse ... 28 (2/19)
Sackgasse chemischer Pflanzenschutz? ... 8 (3/19)
Getreidehähnchen-Arten: kleiner Unterschied mit Folgen ... 12 (3/19)
Wie können Landwirte Fungizidresistenzen vorbeugen? ... 16 (3/19)
Haben Lufttemperatur und -feuchtigkeit einen Einfluss auf die Mittelwirksamkeit? ... 18 (3/19)
Wie setzen Landwirte den Wirkstoff Glyphosat ein? ... 22 (3/19)
Wie kann die Reduktion von Glyphosat im Ackerbau gelingen? ... 24 (3/19)
Wirkungsverluste bei Glyphosat zur Saatvorbereitung vermeiden ... 28 (3/19)
Herbizidresistenzen – Vermeidungsstrategien in Getreide ... 8 (4/19)
Schwer bekämpfbares Weidelgras in Südhessen ... 18 (4/19)
Teil 2: Wetterextreme und Pflanzenschutz – Was kommt auf uns zu? ... 22 (4/19)
Welchen Einfluss haben Wetterextreme auf die Resistenzzüchtung? ... 28 (4/19)
Virusbefall im Getreide ... 31 (4/19)
Septoria- oder Microdochiumbefall oder beides? ... 34 (4/19)
Unkrautbekämpfung im Herbst 2019 ... 14 (5/19)
Auf dem Striegel ruht die Hoffnung ... 24 (5/19)
Unkrauterfassung mittels Flugroboter ... 28 (5/19)
Strategisch gegen Virus im Getreide vorgehen ... 30 (5/19)
Teilflächengenau Wachstumsregler einsetzen ... 34 (5/19)

REPORTAGE

„Ich habe meine Böden neu kennengelernt“ 54 (5/19)

SORTEN

Welche Winterweizensorte für den Süden? 39 (4/19)
Winterweizen: Klimawandel bei der Sortenwahl berücksichtigen 43 (4/19)
EU-Pflanzengesundheits- und EU-Kontrollverordnung – Saatgutvermehrung gefährdet? 45 (5/19)
Vermehrer im Sommerungsbereich stark aktiv 48 (5/19)

VERSCHIEDENES

Aus der Industrie 74 (1/19), 43 (2/19), 54 (3/19), 79 (4/19), 82 (5/19)
Markt 72 (1/19), 64 (2/19), 56 (3/19), 80 (4/19), 80 (5/19), 62 (6/19)

TECHNIK

Pflanzenschutz in den Fahrgassen? 53 (1/19)
Teilflächenspezifische Applikation von Pflanzenschutzmitteln durch Direkteinspeisung 32 (2/19)
Möglichkeiten und Grenzen der Abdriftminderung 35 (2/19)
Teilflächengenau Fungizide einsetzen 39 (2/19)
Neues Design der Entscheidungshilfen in ISIP 44 (2/19)
Breiter Einarbeiter 46 (2/19)
Schadinspektor – Schaderreger durch Drohnen kartieren 38 (3/19)
Satellitenbilder – Anwendungen für den Pflanzenschutz 41 (3/19)
Körnerverluste schnell und exakt messen 44 (3/19)
Verteilqualität für Festmist und Kompost geprüft 37 (4/19)
Digitalisierung und Smart Farming 8 (6/19)
„Wir brauchen Standards für Künstliche Intelligenz“ 12 (6/19)
Punktgenauer Naturschutz 14 (6/19)
Wie Bilder aus dem All helfen 16 (6/19)
Mähdrusch: Wie hoch sind die Verschleißkosten? 40 (6/19)
Wenn Drohne Maja Schwefellinsen streut 42 (6/19)
Böden mit dem Handy beurteilen 47 (6/19)
Agritechnica 2019: Trends von der Aussaat- bis zur Erntetechnik 48 (6/19)
Innovation Award Agritechnica 2019: Die Gewinner 56 (6/19)
Vorratsschädlinge durch Bilderkennung und Lasertechnik früh erkennen und bekämpfen 60 (6/19)

ZÜCHTUNG

Hafer: Tradition neu entdeckt 56 (2/19)
Kurz und bündig – Haferzwerg im Druschtest 60 (2/19)
Ohne Vermehrer kein Z-Saatgut 46 (3/19)
Vermehrer haben viel zu tun 75 (4/19)
Resistenzzüchtung – Fundament zukünftiger Pflanzenschutz-strategien 37 (5/19)
Was können die neuen Wintergetreidesorten? 40 (5/19)

AUTORENVERZEICHNIS

Andert, Sabine; Rostock 24 (3/19)
Backhaus, Georg F.; Quedlinburg 8 (3/19)
Becker-Weigel, Mechthilde; Köln 72 (1/19), 64 (2/19), 56 (3/19), 80 (4/19), 80 (5/19), 64 (6/19)
Beuch, Steffen; Granskevitz 56 (2/19)
Birr, Tim; Kiel 22 (1/19)
Böttcher, Falk; Leipzig 18 (3/19)
Brandes, Meike; Braunschweig 12 (3/19)
Bröring, Johannes; Braunschweig 53 (1/19)
Cramer, Friedel; Bonn 8 (2/19)
Dreyer, Michael; Lutherstadt-Wittenberg 52 (2/19)
Droste, Natascha; Münster 44 (1/19)
Elfrich, Reinhard; Everswinkel 68 (1/19)
Feiffer, Andrea; Sondershausen 60 (2/19), 51 (3/19)
Hahn, Catrin; Berlin 66 (1/19)
Helbig, Jan; Kleinmachnow 12 (2/19)
Heß, Michael; Freising 28 (2/19)
Ilgen, Berthold; Dresden 56 (1/19)
Kleinhenz, Benno; Bad Kreuznach 16 (2/19)
Klink, Holger; Kiel 22 (1/19)
Klocke, Bettina; Kleinmachnow 18 (2/19)
Kohler, Katrin; Bad Honnef 41 (3/19)
Krick, Friederike; Koblenz 22 (3/19)
Leithold, Hermann; Jahma 39 (2/19)
Loy, Jens-Peter; Kiel 62 (2/19)
Luckhard, Jens; Maintal 35 (2/19)
Meese, Bernd; Bad Kreuznach 38 (3/19)
Mehl, Andreas; Monheim 16 (3/19)
Mühling, Karl Hermann; Kiel 54 (2/19)
Pohl, Jan-Philip; Braunschweig 32 (2/19)
Reckleben, Yves; Kiel 60 (1/19)
Rodemann, Bernd; Braunschweig 22 (2/19)
Roßmann, Anne; Kiel 54 (2/19)
Rudolph, Wolfgang; Bad Lausick 44 (3/19)
Schmitt, Juliane; Bad Kreuznach 18 (1/19)
Schmitt, Juliane; Bad Kreuznach 44 (2/19)
Schönberger, Hansgeorg; Schackenthal 48 (2/19)
Schulze Bisping, Tobias; Münster 44 (1/19)
Seidel, Petra; Kleinmachnow 31 (3/19)
Thiel, Willi; Hannover 46 (3/19)
Verreet, Joseph-Alexander; Kiel 22 (1/19)
Volz, Frank; Groß-Umstadt 46 (2/19)
Weigand, Stephan; Freising 38 (1/19)
Werner, Bernhard; Hannover 28 (1/19)
Wolber, Dirk; Hannover 8 (1/19), 28 (3/19), 8 (4/19)
Dicke, Dominik; Wetzlar 18 (4/19)
Bickhardt, Thomas; Griesheim 18 (4/19)
Seidel, Petra; Kleinmachnow 22 (4/19)
Hoheneder, Felix; München 28 (4/19)
Hückelhoven, Ralph; München 28 (4/19)
Block, Torsten; Maintal 31 (4/19)
Weichert, Holger; Maintal 31 (4/19)
Heß, Michael; Freising 34 (4/19)
Schuchmann, Georg Horst; Groß-Umstadt 37 (4/19)
Zieglmaier, Paul; Deggendorf 39 (4/19)
Lehrke, Ulrich; Hannover 43 (4/19)
Kage, Henning; Kiel 48 (4/19)
Rose, Till; Kiel 48 (4/19)
Cramer, Eberhard; Kassel 52 (4/19)
Hartmann, Gerhard; Bernburg 58 (4/19)
Sacher, Martin; Nossen 58 (4/19)
Guddat, Christian; Dornburg 58 (4/19)
Macholdt, Janna; Gießen 62 (4/19)
Honermeier, Bernd; Gießen 62 (4/19)
Piepho, Hans-Peter; Hohenheim 62 (4/19)
Hansen, Henning; Bergen 65 (4/19)
Ortseifen, Ulrich; Dülmen 69 (4/19)
Rudolph, Wolfgang; Bad Lausick 72 (4/19)
Thiel, Willi; Hannover 75 (4/19)
Preuß, Eric; Hannover 75 (4/19)
Seidel, Petra; Kleinmachnow 8 (5/19)
Klingenhagen, Günter; Münster 14 (5/19)
Bremeyer, Heinz; Northeim 24 (5/19)
Wellhausen, Christina; Braunschweig 28 (5/19)
Furth, Ursula; Münster 30 (5/19)
Leithold, Peer; Jahma 34 (5/19)
Ordon, Frank; Quedlinburg 37 (5/19)
Rentel, Dirk; Hannover 40 (5/19)
Thiel, Willi; Hannvoer 45, 48 (5/19)
Preuß, Eric; Hannover 48 (5/19)
Krick, Friederike; Koblenz 51 (5/19)
Rudolph, Wolfgang; Bad Lausick 54 (5/19)
Ortseifen, Ulrich; Dülmen 60 (5/19)
Bosch, Josef; Pfarrkirchen 62 (5/19)
Noack, Patrick; Weidenbach 8 (6/19)
Krick, Friederike; Koblenz 14 (6/19)
Rudolph, Wolfgang; Bad Lausick 16 (6/19)
Schönberger, Hansgeorg; Aschersleben 21 (6/19)
Beuch, Steffen; Granskevitz 26 (6/19)
Hahn, Catrin; Berlin 30 (6/19)
Taylor, Mike; Edemissen 32 (6/19)
Niklas, Stefan 32 (6/19)
Langosch, Rainer; Neu-Brandenburg 35 (6/19)
Ortseifen, Ulrich; Dülmen 38 (6/19)
Sigmund, Lukas; Hohenheim 40 (6/19)
Rudolph, Wolfgang; Bad Lausick 42 (6/19)
Weidmann, Gilles 47 (6/19)
Adler, Cornel; Berlin 60 (6/19)
Kern, Peter; Berlin 60 (6/19)
Böttger, Gunnar; Berlin 60 (6/19)
Höpfner, Dirk; Cottbus 60 (6/19)
Dreyer, Michael; Lutherstadt-Wittenberg 62 (6/19)
Kreuter, Thomas 62 (6/19)

Volz, Frank; Groß-Umstadt 66, 70 (1/19)
Rubenschuh, Ulrich; Groß-Umstadt 73 (1/19)
Pfau, Dagmar; Groß-Umstadt 76 (1/19)

Volz, Frank; Groß-Umstadt 2, 9 (2/19)
Huber, Georg; Straubing 15 (2/19)
Goldmann, Jürgen; Groß-Umstadt 23 (2/19)
Schwick, Sander; Groß-Umstadt 26 (2/19)
Conradi, Niels; Groß-Umstadt 29 (2/19)

DLG AgroFood medien gmbh

Max-Eyth-Weg 1, 64823 Groß-Umstadt
Telefon: + 49 (0) 69 247 88 488 Fax: + 49 (0) 69 247 88 8488
E-Mail: info@dlg-agrofoodmedien.de

Kontakt zur Redaktion:
Clemens-August-Str. 12-14, 53115 Bonn
Telefon: + 49 (0) 228 96 94 26-0 Fax: + 49 (0) 228 63 03 12
E-Mail: info@dlg-agrofoodmedien.de