

cereal technology

Die Zeitschrift für Getreide, Mehl, Brot,
Teigwaren, Cerealien & Technik.

[Getreidetechnologie]

JAHRESINHALTSVERZEICHNIS 2024

• Peer Review Ausgabe Seite

Laboratory report: Modification of the Gluten Index test / Laborbericht: Modifizierung des Gluten-Index-Tests / Ivan Švec, Petra Smrková 1 4-13
Enzyme-Modified Soy Protein Hydrolysates in Muffins / Enzymmodifizierte Sojaproteinhydrolysate in Muffins, Janae Brown, Ruijia Hu, Ruoshi Xiao, Rui Liu, Yonghui Li, Kelly Getty 2 68-83

• Wissenschaftliche Publikationen Ausgabe Seite

Bakery Quality of Wheat – Rye Blends – Part 1 / Backqualität von Weizen – Roggen Mischungen – Teil 1 / Ivan Švec, Eliška Petříková, Blanka Klitschová, Pavel Skřivan, Marcela Sluková, Petra Polednová 2 56-67
Impact of the wheat tempering procedure – Part 1 / Auswirkung des Verfahrens zum Temperieren von Weizen / Arnaud Dubat, Jayne E. Bock 2 68-79
Bakery Quality of Wheat – Rye Blends – Part 2 / Backqualität von Weizen – Roggenmischungen – Teil 2 / Ivan Švec, Eliška Petříková, Blanka Klitschová, Pavel Skřivan, Marcela Sluková, Petra Polednová 3 116-128
Tortilla technology: Questions and answers / Tortilla-Technologie: Fragen und Antworten / Kirk O'Donnell 3 130-133
Impact of the wheat tempering procedure – Part 2 / Auswirkungen des Verfahrens zum Temperieren von Weizen – Teil 2 / Arnaud Dubat, Jayne E. Bock 3 134-142
Reduction Options for Free Asparagine and Acrylamide / Möglichkeiten zur Reduzierung von freiem Asparagin und Acrylamid / Friedrich Longin 4 168-177
Upcycling: Enabling foodsystem transformation and creating accessible nutrition / Upcycling: Transformation des Ernährungssystems ermöglichen und zugängliche Ernährung schaffen / Lara Ramdin 4 178-191

• Tagung Ausgabe Seite

Ernährungssicherheit durch Innovation / Food Security through Innovation / Volker Lammers 2 80-83
--

• Kommentar Ausgabe Seite

Backqualität von Weizen im Wandel der Zeit / Baking quality of wheat through the ages / Klaus Lösche 1 14-27

• Berichterstattung Ausgabe Seite

Weizenanbau in der Zukunft / Wheat cultivation in the future / Volker Lammers 1 28-29
The Federal Office for Agriculture and Food / Die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung / Margareta Büning-Fesel 1 30-32

• Aktuelles Ausgabe Seite

Reviving Heritage: Ancient Grains and Milling Techniques / Wiederbelebung des Erbes: Alte Getreidesorten und traditionelle Mahltechniken / Amrita Ray 4 192-194

Plant Protein Processing Ausgabe Seite

Introducing the DIL / DIL-Vorstellung 1 35
Stakeholder-Konferenz in Osnabrück / Stakeholder-Conference in Osnabrück 1 36
Opportunities of Plant Protein Processing / Möglichkeiten von Plant Protein Processing 1 37
Unleashing the green potential / Das grüne Potential freisetzen 1 38
Flat bread: traditional product from the mediterranean area / Fladenbrot: traditionelles Produkt aus dem Mittelmeerraum 1 40
DIL-Technology Day 1 44

cereal technology

Die Zeitschrift für Getreide, Mehl, Brot,
Teigwaren, Cerealien & Technik.

[Getreidetechnologie]

JAHRESINHALTSVERZEICHNIS 2024

Large-scale processing of insect and plant proteins with HME technology / Massenverarbeitung von Insekten- und Pflanzenproteinen mit HME Technologie.....2	87
Cipromed: Circular and Inclusive utilisation of alternative Proteins in the Mediterranean value chains /Cipromed: Zirkuläre und integrative Nutzung alternativer Proteine in den mediterranen Wertschöpfungsketten2	98
DIL Technology Day / DIL Technology Day / Theresa Nienaber..2	101
Prozesstechnologie und Nachhaltigkeit / Process Technologies and Sustainability.....2	104
International Cereal and Bread Congress 2024 / Internationaler Getreide und Brot Kongress 2024.....2	106
Impact of High-Pressure Processing on Shelf-Life of High-Moisture Meat Analogues / Einfluss der Hochdruckverarbeitung auf die Haltbarkeit von Fleisch mit hoher Feuchtigkeits-Analoga / Dr. Volker Lammers.....3	147
Visiting the innovation driver / Zu Besuch beim Innovationstreiber / Theresa Nienaber.....3	156
A brighter future / Eine bessere Zukunft / Seren Kell.....3	158
Die Rolle der Lebensmitteltechnologie für die Ernährung der Menschheit / The Role of Food Technology in Sustaining Human Nutrition / Jochen Hamatschek.....4	199
10. GDL-Kongress / 10th GDL-Congress.....4	208
Trade Fairs / Messen.....4	209

• Buchrezension..... Ausgabe Seite

Application of Sampling and Detection Methods in Agricultural Plant Biotechnology / Anwendung von Probenahme- und Nachweismethoden in der landwirtschaftlichen Pflanzenbiotechnologie / Ray Shillito, Guomin Shan.....1.	46
--	----