

1. Inhalt / Contents	2
2. Editorial / Editorial	3

Peer Review

3. Examination of Amino Acid and Mineral Profiles / Untersuchung von Aminosäure- und Mineralprofilen / Sendeku Takele Alemneh, Viktoria Zettel, Bernd Hitzmann	4
---	----------

Wissenschaftliche Publikationen / Scientific publications

4. Managing temperature and time in breadmaking / Verwaltung von Temperatur und Zeit beim Brotbacken / Stanley P. Cauvain	12
5. Fachbeirat / Advisory board	19
6. Advantages of faba beans for the baking industry / Vorteile von Faba Bohnen für die Bäckereiindustrie / Rudy Wouters	20
7. Developing markets and value-added uses for a new cereal crop / Entwicklung von Märkten und Mehrwertanwendungen für eine neue Getreideernte / Alexandra Diemer, Riley Gordon, Matthew Leiphon, Michael W. Stutelberg	26

Berichterstattung / Reporting

8. Backwarenversorgung in Krisenzeiten sichern / Secure the supply of baked goods in times of crisis / Monika Springer	36
9. Oklahoma State working to solve the wheat genetic puzzle / Bundesstaat Oklahoma arbeitet an Lösung des genetischen Weizen-Rätsels / Alisa Boswell-Gore	46
10. The Impact of CIMMYT to global cereal production / Der Einfluss von CIMMYT auf die globale Getreideproduktion / Maria Itria Ibba, Natalia Palacios	48
11. Food Fortification Initiative tackles nutritional deficiencies / Die Food Fortification Initiative bekämpft Ernährungsmängel / Jessie Genoway	50

Aktuelles / Current

12. Markt / Entwicklungen / Technologien / Market / Development / Technologies	54
---	-----------

Tagungsankündigung / Conference announcements

13. Veranstaltungskalender / Cereal science events calendar	58
14. Impressum / Imprint	63