

Schwerpunktt Themen

65. Tagung für Müllerei-Technologie und 17. Detmolder Erntegespräch 2014
der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e. V.
vom 9. bis 11. September 2014 in Detmold
Maschinen- und Geräteausstellung 2

Verantwortlichkeiten des Betriebsleiters im Mühlenalltag
Dipl.-Ing. Hans-Joachim Letzin 12

POWTECH 2014 14

Ein Blick in die backende Zukunft
65. Tagung für Bäckerei-Technologie in Detmold 18

Neue RNA-basierte Techniken – ein Paradigmenwechsel im Pflanzenschutz
Dr. Aline Koch und Prof. Dr. Karl-Heinz Kogel 20

Moderne Spezialmühle für regionale Nischenprodukte
Herbert Bosshart 22

Weizenmärkte in Zentralasien und im Kaukasus
Dr. Ihtiyor Bobojonov, Dr. Linde Götz,
Dr. Oleksandr Perekhozhuk, Dr. Ramona Teuber und
Prof. Dr. Thomas Glauben 24

Wirtschaft

Nanopartikel in der Getreidewirtschaft 11

Es muss nicht immer Weizen sein: Quinoa im Kurzporträt 19

Extrahiertes Lupineneiweiß als neuer Grundstoff für Lebensmittel 27

Weniger Lebensmittelmüll in der Backwarenbranche – Abfall und Kosten sparen durch optimierte Retouren 28

Drei von vier Verbrauchern wollen Lebensmittel retten 28

Lebensmittel Müll in der Fleischkette verringern 28

Herausforderungen der 100%-Bio-Fütterung 29

Functional Food: Ein komplexer Markt erfordert Diversifikation 29

Veranstaltungshinweise

IFF-Lehrgang: Pelletieren von Mischfutter 27

IFF-Intensivkurs: Grundlagen der Mischfutterherstellung 27

Auslandsmeldungen

Gaza: Katastrophale Lage der Landwirtschaft 30

China: Getreideproduktion steigt das elfte Jahr in Folge 30

Russland: Putin warnt vor übermäßigen Getreideexporten 30

Russland wehrt sich gegen GV-Produkte 30

Ukraine: Sojaexporte lagen 2013/14 leicht unter jenen des Vorjahres 31

Firmenberichte

Büchi NIR-Online: Bessere Prozesskontrolle für höhere und konstantere Qualität 31

Neue Gesellschafter beim Agravis-Kraftfutterwerk Oldenburg 31

Bayer: Forschung und Entwicklung stärken 31

LIS AG mit neuer Kammerndisposition 31

Vermischtes

DMK-Förderpreis an zwei Nachwuchswissenschaftlerinnen verliehen 32

Neue Bücher

Vom Brot 23