



in Zusammenarbeit mit dem
Max Rubner-Institut – Institut für Sicherheit und Qualität bei Getreide

69. Tagung für Müllerei-Technologie

mit Erntegespräch

11. – 12. September 2018 in Detmold



Dienstag, 11. September 2018

ab 8⁰⁰ Uhr Registrierung

Erntegespräch

Leitung: Dr. Norbert Haase, Detmold

8³⁰ Uhr **Eröffnung** durch Dr. Norbert Haase, Detmold

8⁴⁵ Uhr **Guido Seedler**, Berlin
Weizen- und Roggenernte 2018 – Ergebnisse und Erfahrungen des
genossenschaftlichen Landhandels

9¹⁵ Uhr **Corina Schube**, Braunschweig
Wetterablauf während der Wachstums- und Erntephase 2018

9⁴⁵ Uhr **Franz Pflieger**, Detmold
Ernte 2018 im europäischen Ausland

10¹⁵ Uhr **Jens Begemann** und **Günter Unbehend**, Detmold
Weizen- und Roggenqualität 2018 – Erste Erfahrungen aus Mühlen- und
Handelsmustern

10⁴⁵ Uhr Kommunikationspause

11¹⁵ Uhr **Alexandra Hüsken**, Detmold
Die Getreideernte 2018: Mengen und Qualitäten – vorläufige Ergebnisse der
besonderen Ernteterminnung

11⁴⁵ Uhr **Christine Schwake-Anduschus**, Detmold
Erste Einschätzungen zum Mykotoxin Vorkommen in Weizen und Roggenproben
der Ernte 2018

12¹⁵ Uhr **Dirk Rentel**, Hannover
Vorstellung der neuen Weizen- und Roggensorten 2018

12⁴⁵ Uhr **Podiumsdiskussion:**
Beurteilung der Ernte 2018 durch Praxis und Ernteterminnung mit den Referenten
des diesjährigen Erntegesprächs

13⁰⁰ Uhr **Schlusswort**

Mittagspause

69. Tagung für Müllerei-Technologie

14⁰⁰ Uhr **Eröffnung** durch den Vizepräsidenten der AGF e.V., **Michael Borgstedt**, Bielefeld

1. Märkte/Trends

14¹⁵ Uhr 1.1. **Pablo Avendaño**, Valdivia (Chile)
Grußwort des Vorsitzenden des Verbandes der Lateinamerikanischen Mühlen ALIM

14³⁰ Uhr 1.2. **Paulina Kaschel Siebert**, Valdivia (Chile)
Qualitätsweizenanbau in Südchile und innovatives Weizenbewertungssystem der Molinos Kunstmann, Chile

15⁰⁰ Uhr 1.3. **Mirko Filip**, Gütersloh
Die verehrte Zielgruppe passgenau erreichen – weltweit: Social Media-Marketing im B2B-Bereich am Beispiel von Siebreinigern für Plansichter

Kommunikationspause

2. Personalentwicklung

16⁰⁰ Uhr 2.1. **Andreas Baitinger**, Stuttgart
Verfahrenstechnologie/in Mühlen- und Getreidewirtschaft. Neue Chancen und Herausforderungen für die Ausbildung

16³⁰ Uhr 2.2. **Christopher Rubin**, Lahr-Hugsweier
Uraltes Gewerbe trifft auf Start-ups – Herausforderungen und Erfahrungen im Umgang mit Gründern

17⁰⁰ Uhr **Aussteller-Forum**
In diesem **Forum** wird den Ausstellern Gelegenheit gegeben, in Kurzbeiträgen ihre Neu- bzw. Weiterentwicklungen vorzustellen.

17³⁰ Uhr **Impulsvortrag**
Carmen Uth und Hans-Jürgen Uth, Mühlacker
Kein Bock auf Null-Bock: Wie Sie die richtigen Mitarbeiter finden und binden

anschließend **Abendveranstaltung**

Mittwoch, 12. September 2018

3. Technik/Technologie

- 8³⁰ Uhr 3.1. **Jens Begemann und Elisabeth Sciorba**, Detmold
Einfluss der Laborvermahlung auf die Interpretation der Backeigenschaften von Weizenmehlen Teil II.
- 9⁰⁰ Uhr 3.2. **Johannes Wenninger**, Essenbach
Beschichtungsstoffe der MIPA SE mit Bestätigung der lebensmittelrechtlichen Unbedenklichkeit bei der Anwendung im direkten Kontakt mit trockenen Lebensmitteln
- 9³⁰ Uhr 3.3. **Jan Gausepohl, Heinrich Dönselmann, Thomas Augustin**, Langenau
Neuentwicklung einer Mühlenbelüftungsanlage - prozess- und energieoptimiert
- 10⁰⁰ Uhr 3.4. **Frank Haak**, Rheinberg
Auswirkungen der Revision 2014 - Norm EN 50110-1 (VDE 0105-1) „Betrieb von elektrischen Anlagen“ und die Maschinenrichtlinie Richtlinie 2006/42/EG in Mühlenbetrieben

Kommunikationspause

- 11⁰⁰ Uhr 3.5. **Jens Heuser**, Bonn
Funktionale Sicherheit - Ausschluss von Gefährdungen durch Fehlfunktionen elektrischer/elektronischer Systeme im Explosionsschutz
- 11³⁰ Uhr 3.6. **Sandy Illguth**, Hamburg
Wichtige Aspekte bei der Instandsetzungsplanung von Stahlbetonsilos
- 12⁰⁰ Uhr 3.7. **Stefan Ehmman**, Hamburg
Building Information Modeling (BIM) im Mühlen- und Silobau

Mittagspause

- 13³⁰ Uhr 3.8. **Andreas Kastenmüller und Franz Schmid**, Martinsried
THE MILL TRUCK-Mobile Mühlenanlage zur lokalen Getreideverarbeitung

4. Ausblicke

- 14⁰⁰ Uhr 4.1. **Gernot Ruppert**, Uzwil (Schweiz)
Digitalisierung in der Müllerei
- 14³⁰ Uhr 4.2. **Hauke Jaeschke und Michael Kade**, Berlin
Digitale Handelsplattformen – Möglichkeiten der Blockchain

Schlusswort durch **Dr. Thomas Rolle**, Grünhainichen, Vorsitzender des Ausschusses für Müllerei-Technologie

Rahmenprogramm

Montag, 10. September 2018

19³⁰ Uhr **Begrüßungsabend** der bereits angereisten Teilnehmer auf dem Schützenberg (Imbiss)

Dienstag, 11. September 2018

18⁰⁰/18³⁰ Uhr **Abendveranstaltung „Lippischer Spätsommer“ in der Museumsgaststätte „Im weißen Ross“, Besichtigung des Freilichtmuseums Krummes Haus 1, 32760 Detmold**

Workshops

Müllerei-Tagung 2018 – Workshop 11.09.-12.09.2018

- a. 8:30 bis 10:00 Uhr **Vorabcheck Getreidegesundheit** (Dr. N. Elbegzaya)
- Gesetzliche Vorschriften zur Besatzbestimmung
 - Bestimmung der Besatzfraktionen
 - Sensorische Prüfung (Beurteilung gesund und handelsüblich)
 - 4-Stufen-Prüfung - Geruch
 - Profil-Prüfung - Geschmack
- b. 10:30 bis 12:00 Uhr **Beurteilung der Backfähigkeit von Weizen und Weizenmehl** (M. Ruhländer, M. Eisenbach)
- Voraussetzungen für die Backfähigkeit
 - Methodenübersicht (Analytik/ Rheologie)
 - ❖ Feuchtklebergehalt
 - ❖ Sedimentationswert
 - ❖ Fallzahl
 - ❖ Farinogramm
 - ❖ Extensogramm
- c. 13:00 bis 14:30 Uhr **Möglichkeiten der Feuchtigkeits- und Proteinbestimmung bei Getreide und Getreidemahlerzeugnissen** (J. Haase)
- Methodenübersicht (Brabender MT, Memmert TS, Kjeldahl, Dumas, NIR/NIT)
 - Prinzip
 - Eichung von Feuchtebestimmern
 - Genauigkeiten und Fehlertoleranzen
 - Vor- und Nachteile
 - NIR-Kalibrationsentwicklung
 - Möglichkeiten der Qualitätskontrolle von Schnellmethoden
 - Informationen zum Netzwerk
- d. 15:00 bis 16:30 Uhr **Standardbackversuche** (E.Nikel)
- Durchführung des Rapid-Mix-Test (RMT) – Brötchen
 - Erläuterung weiterer Backversuche
 - ❖ Rapid-Mix-Test (RMT) – Kastenbrot
 - ❖ Weizenvollkornmehl-Backversuch
 - ❖ Dinkelvollkornmehl-Backversuch
 - ❖ Roggenbrot-Backversuch

Max. 10 Teilnehmer, Anmeldung erforderlich!

Shuttle-Service (Residenz-Taxi, Tel. 05231/27747)

Detmold – Altenbeken Bahnhof	50,00 €
Detmold – Bielefeld Bahnhof	60,00 €
Detmold – Flughafen Paderborn-Lippstadt	90,00 €
Detmold – Flughafen Hannover	198,00 €
Detmold – Flughafen Düsseldorf	345,00 €
Detmold – Flughafen Frankfurt a.M.	480,00 €

Teilnahmebedingungen

Eine vorherige Anmeldung ist erforderlich. Von **Nichtmitgliedern** der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V. – außer von Angehörigen staatlicher Institutionen, Ausstellern (2 Personen je Messestand) und von Referenten – wird eine **Teilnahmegebühr** von **500,00 €** pro Teilnehmer für die Tagung erhoben. **Mitglieder** der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V. und Angehörige von staatlichen Institutionen zahlen eine Tagungspauschale von **100,00 €** pro Person. Diese Tagungspauschale enthält das Kongressmaterial (Tagungsbroschüre, Teilnehmerliste, etc.) sowie das Rahmenprogramm (Begrüßungsabend, Mittagessen, Kommunikationspausen und die Abendveranstaltung am 11.09.). Bitte bedenken Sie, dass wir eine zusätzliche Pauschale von 30,00 € für Kreditkartenzahlungen fordern müssen.

Ausstellung

Während der **Tagung** findet eine **Maschinen- und Geräteausstellung** im „Haus des Brotes“ statt, an der sich namhafte Firmen aus dem In- und Ausland beteiligen und ihre Neu- bzw. Weiterentwicklungen vorstellen. Der Besuch der Ausstellung ist nur in Verbindung mit dem Besuch der Tagung möglich.

Datenschutz

Der/die Teilnehmer/in erklärt sich bei Anmeldung mit der Speicherung seiner/ihrer personenbezogenen Daten für Zwecke der Seminar- bzw. Lehrgangs- und Prüfungsabwicklung einverstanden.

Der Veranstalter wird möglicherweise Fotos von der Veranstaltung veröffentlichen, bitte weisen Sie die Fotografen im Einzelfall darauf hin, wenn Sie damit nicht einverstanden sind.

Hotelreservierungen

Bitte reservieren Sie Ihre Zimmer über die Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V. bis zum **15.08.2018** mit dem beiliegenden Anmeldeformular. Danach sind Reservierungen nur noch direkt bei den Hotels möglich. Die Bestätigung der Reservierung erfolgt ca. 14 Tage vor der Tagung direkt vom Hotel.

Kategorie bis 120 €

Hotel Detmolder Hof, Lange St. 19, 32756 Detmold,
Tel.: 05231 980990, Fax: 05231 98099222, E-Mail: info@detmolder-hof.de

Elisabeth Hotel, Elisabethstr. 5-7, 32756 Detmold,
Tel. 05231 948820, Fax. 05231 9488222, E-Mail: info@elisabethhotel-detmold.de

Hotel Lippischer Hof, Willi-Brandt-Platz 1, 32756 Detmold,
Tel.: 05231 936-0, Fax: 05231 24470, E-Mail: info@lippischerhof-detmold.de

H & S Residenz Hotel, Paulinenstr. 21, 32756 Detmold,
Tel.: 05231 937-0, Fax: 05231 937333, E-Mail: info.detmold@hs-hotels.de

Kategorie bis 70 €

Altstadt Hotel, Exterstr. 5, 32756 Detmold,
Tel. 05231-96205-0, Fax: 05231-96205-29, E-Mail: info@altstadthotel-detmold.de

Haus am Wasserfall, Schlehenweg 30, 32760 Detmold,
Tel.: 05231 94240, Fax: 05231 942424

Waldhotel Bärenstein, Am Bärenstein 44, 32805 Horn-Bad Meinberg,
Tel: 05234 2090, Fax: 05234 209269, E-Mail: info@hotel-baerenstein.de

Quality Hotel Vital zum Stern Brunnenstr. 84, 32805 Horn - Bad Meinberg,
Tel: 05234 9050 Fax: 05234 905300, E-Mail: info@quality-hotel-vital.de

Detmolder Institut für Getreide- und Fettanalytik GmbH

eine Tochtergesellschaft der
Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V.



Qualitätsuntersuchungen für die Getreidewirtschaft



- Getreide- und Mehlanalytik
- Backversuche



SCHNELL

ZUVERLÄSSIG

EXAKT



DIGeFa GmbH
Schützenberg 10
32756 Detmold

Fon: (05231) 61664-24
Fax: (05231) 61664-21
Mail: info@digefa.net



Weitere Informationen:
www.digefa.net
