

66. Tagung

23. - 25. November 2015

Tagungsthemen:

- Lebensmittel mit höherem Nährwert und optimierte Industrie-Rohstoffe – was kann die Pflanzenzüchtung beitragen?
- CORNET-Projekt: Amy Ctrl – Auswuchs und Amylase-Aktivität in Weizen
- Freie Themen

Vorläufiges Programm

Tagungsort / Conference venue:

Schloss Raumberg-Gumpenstein
A-8952 Irdning

Tel: +43 (0) 3682 22451-0, Fax: +43 (0) 3682 22451-210



raumberg-gumpenstein.at

Montag, 23. November 2015

13:00 – 14:00	Registrierung	
14:00 – 14:20	Begrüßung Eröffnung	
14:20 – 15:00	MAR Alfred, Wels, AT	Getreidezüchtung und Lebensmittel-technologie – Verständnis und Missverständnis in einer Zweckgemeinschaft. Beispiele zu Erfolgen und Fehlentwicklungen
15:00 – 15:25	ANWANDER Clemens, Wien, AT	Nährwert- und gesundheitsbezogene Angaben über Lebensmittel – “Health Claims Verordnung”
15:25 – 15:50	FISCHER Karl, Linz, AT	Anforderungen von Konsumenten, Lebensmittelhandel und Verarbeitern an pflanzliche Rohstoffe – Wunsch und Wirklichkeit
15:50 – 16:15	ZUSER Werner, Gmünd, AT	Rohstoffe für die Stärkeindustrie – Anforderungen an die Züchtung aus Sicht der Verarbeitung
16:15 – 16:45	PAUSE	
16:45 – 17:10	WENGER-OEHN Gisela, Wels, AT	Methodischer Ansatz zur Bestimmung des ATI- (Amylase-Trypsin) Gehaltes in ausgewählten Getreidemehlen
17:10 – 17:35	HAASE Ilka, Ebersberg, DE	Unterscheidung von Dinkel und Weizen
17:35 – 18:00	MIEDANER Thomas, Hohenheim, DE	Weizen, Rost und Koalas – Themen und Ergebnisse der Internationalen Weizenkonferenz in Sydney
19:00	Gemeinsamer Abend	

Dienstag, 24. November 2015

8:30 – 8:55	MECHTLER Klemens, Wien, AT	Kolbenfäule bei Mais: Mit weniger anfälligen Sorten zu verbesserter Rohstoffqualität
8:55 – 9:25	RAKSZEGI Marianna, Martonvasar, HU	Altering the dietary fibre content of wheat flour by breeding to improve food nutritional value
9:25 – 9:50	GRAUSGRUBER Heinrich, Tulln, AT	Phytochemicals in cereals and their use – A case study on anthocyanins
9:50 – 10:15	STIASNA Klara, Brno, CZ	Sequence variability in genes involved in biosynthetic pathway of anthocyanins
10:15 – 10:45	PAUSE	
10:45 – 11:10	PRESZINSKA Maria, Brno, CZ	Molecular markers for hardness of caryopses in coloured wheat
11:10 – 11:35	LAFFERTY Julia, Probstdorf, AT	Cadmium in Durumweizen
11:35 – 12:00	ALBRECHT Theresa, Freising, DE	Genetische Analyse der Fallzahlstabilität
12:00 – 12:30	VOLLMANN Johann, Tulln, AT	Sojabohnen-Qualität: Züchterische Verbesserung von Lebensmittelsicherheit und Gesundheitswert
12:30 – 13:00	RUGE-WEHLING Brigitte, Sanitz, DE	Züchtungsforschung bei Lupine – Eine neue Eiweißressource für den Food Sektor
13:00 – 15:00	MITTAGSPAUSE	
15:00 – 15:25	PRAMSOHLER Manuel, Laimburg, I	Nutzungspotential der Brotgetreide-Landsorten in Tirol und Südtirol (Projekt CereAlp)
15:25 – 15:50	FLAMM Clemens, Wien, AT	Zusammenhang agronomischer Merkmale und N-Effizienz von Winterweizen bei unterschiedlicher Wasserversorgung
15:50 – 16:15	ZELLER Friedrich J., Freising, DE	Entwicklung männlich-steriler Weizenlinien mit Hilfe von <i>Aegilops kotschyi</i> -Cytoplasma und der Weizen-Roggen-Translokation 1BL.1RS
16:15 – 16:40	GEYER Manuel, Freising, DE	Genetische Kartierung des Restorergens Rf3 in Saatweizen und Dinkel
16:40 – 17:05	MIEDANER Thomas, Hohenheim, DE	Wissensbasierte Nutzung der Biomasse von Roggen: Vom Phänotyp zum QTL

Mittwoch, 25. November 2015

8:30 – 9:00	FLATH Kerstin, Kleinmachnow, DE	Gelb- und Schwarzrost – eine zunehmende Gefahr für den Weizenanbau?
9:00 – 9:25	ZAHRADNIK Celine, Tulln, AT	Technische Aspekte der Referenzanalytik bei Saatgut bei der Detektion von GVO Verunreinigungen und Mykotoxinen
9:25 – 9:50	VOIT Benno, Freising, DE	Möglichkeiten zur Einschätzung des Feldaufganges bei Gemüseerbsensaatgut
9:50 – 10:15	PAUSE	
10:15 – 10:40	SCHAUDY Bettina, Tulln, AT	Ursachen und Auswirkungen von Verfärbungen der Samenschale bei Sojabohnen
10:40 – 11:05	PARADIS Francois, Riom, FR	Phänotypisierungsgeräte: immer schneller, immer umfassender. Automatisierung und Bildverarbeitung
11:05 – 11:30	FREUDENTHALER Paul, Linz, AT	100 Jahre Saatgutrecht in Österreich
11:30	SCHLUSSWORTE	

T A G U N G S E N D E