

PROGRAMM Montag, 30.01.2017	
13.00	Begrüßung, Allgemeines
13.10	Krankheitsbekämpfung in Mais (Moderation: Tischner)
13.10	<i>Setosphaeria turcica</i> -Blattdürre beim Mais – Ergebnisse aus vierjährigen Feldversuchen (Oldenburg, E., Braunschweig)
13.35	Beobachtungen zum systemischen Befall mit Pilzkrankheiten im Mais 2016. (Heß, M., Freising)
14.00	PCR-Diagnostik mittels spezifischen Primer zur molekularen Identifizierung des Blattpathogens <i>Kabatiella zae</i> im Mais (Tillessen, A., Verreet, J.-A., Kiel)
14.25	Verschiebung der Anfälligkeit von Mais gegenüber Pathogenen in den letzten Jahrzehnten (Krueger, G.-P., Verreet, J.-A., Kiel)
14.50	Auswirkungen von Fungizid-Applikationstechniken auf das Blattpathogen <i>Kabatiella zae</i> sowie Wirkungseffizienz hinsichtlich der Mykotoxinbelastung in der Maiskultur (Tillessen, A., Verreet, J.-A., Kiel)
15.15	Geografische Verbreitung und DNA-Befallsstärke verschiedener <i>Rhizoctonia</i> -Spezies in den Kulturen Weizen und Mais unter Berücksichtigung verschiedener Umwelt- und Anbausystemfaktoren (Thomsen, G., Verreet, J.-A., Kiel)
15.40 – 16.00	Pause
16.00	Fusarien und Mykotoxine in Getreide (Moderation: Rodemann)
16.00	Einfluss von Trockenstress auf den Befall mit <i>Fusarium culmorum</i> an der Wurzel und Halmbasis von Winterweizen (<i>Triticum aestivum</i> L.) (Streit, S., von Tiedemann, A., Winter, M., Göttingen)
16.25	Auftreten von <i>Fusarium</i> im Getreide in Baden-Württemberg mit Versuchsergebnissen zum Einsatz von Fungiziden (Hüsgen, K., Karlsruhe)
16.50	Ährenfusariosen – Auftreten und Bekämpfung im Getreide in Bayern. (Weigand, S., Freising)
17.15	Krankheitsbekämpfung in Getreide (Moderation: Rodemann)
17.15	Diagnose, Auftreten und Bekämpfung von <i>Micodochium</i> -Arten. Vom Schneeschimmel über das Blatt zur Ähre. Ergebnisse 2016. (Heß, M., Hüfner, A., Freising)
17.40	Schneeschimmel – Verbreitung, Schadwirkung und Kontrolle in NRW 2016. (Hanhart, H., Münster)
18.10	Ende des 1. Tages

30. Tagung des
 DPG-Arbeitskreises „Krankheiten im Getreide
 und Mais“
 am 30./31.01.2017
 am Julius-Kühn-Institut in Braunschweig



Deutsche
 Phytomedizinische
 Gesellschaft e.V.

Arbeitskreis Krankheiten im Getreide und Mais
 Leiter: Dr. Helmut Tischner

PROGRAMM Dienstag, 31.01.2017	
8.30	Krankheitsbekämpfung in Getreide (Moderation: Thate)
8.30	Barley_Fit, Krankheitsresistenz von klimaangepassten Gerstensorten (Hoheneder, F., Heß, M., Herz, M., Hückelhoven, R., Freising)
8.55	Auftreten von Krankheiten in Wintergerste in Brandenburg und ausgewählte Versuchsergebnisse der Ringversuchsgruppe (Kupfer, S., Zossen)
9.20	Carboxamide im Beizsegment – Notwendigkeit einer angepassten Fungizidstrategie? (Wolff, C., Bernburg, Thate, A., Nossen)
9.45	Möglichkeit der Integration des Faktors Trockenstress in bestehende Prognosemodelle der ZEPP. (Fränzke, M., Bad Kreuznach)
10.10 – 10.25	Pause
10.25	Random Forest Modellierung zur witterungsbasierten Vorhersage der Wahrscheinlichkeit ertragsrelevanter Befallsereignisse an Winterweizen in Schleswig-Holstein (Hamer, W., Verreet, J.-A., Kiel)
10.50	Untersuchungen zur protektiven und kurativen Bekämpfung von <i>Puccinia striiformis</i> mit Fungiziden (Rinke, N., Rodemann, B., Braunschweig)
11.15	Ergebnisse der Rassenanalysen und Resistenzprüfungen zum Weizengelbrost im Jahr 2016 (Flath, K., Sommerfeldt-Impe, N., Kleinmachnow)
11.30	Verschiedenes
11.35	Ende der Veranstaltung