

PROGRAMM Montag, 03.02.2020	
13.00	Begrüßung, Allgemeines
13.10	Krankheitsbekämpfung und Mykotoxine im Mais (Moderation: Tischner)
13.10	Trichoderma – Das neue Pathogen im Mais? (Pfordt, A., von Tiedemann, A., Göttingen)
13.35	Entwicklung eines Entscheidungshilfesystems zur gezielten Bekämpfung der Turcicum-Blattdürre (<i>Exserohilum turcicum</i>) und der Augenfleckenkrankheit (<i>Kabatiella zaeae</i>) im Mais (Streit, S., von Tiedemann, A., Göttingen)
14.00	Einfluss der Silierung auf die Stabilität von Fusarium-Mykotoxinen (Birr, T., Jensen, T., Verreet, J.-A., Kiel)
14.25	Regenwürmer als Pflanzenschützer – Unterstützung aus dem Boden (Meyer-Wolfarth, F., van Capelle, C., Oldenburg, E., Schrader, S., Braunschweig)
14.45	Unterdrückung von Fusarien und Reduktion ihrer Mykotoxine in der Mais-Mulchauflage durch Regenwürmer – Ergebnisse aus dem SoilMan-Projekt (van Capelle, C., Meyer-Wolfarth, F., Meiners, T., Sandor, M., Schrader, S., Braunschweig)
15.05	Krankheitsbekämpfung im Weizen (Moderation: Rodemann)
15.05	Epidemiologische Grundlagen von Gelb- und Schwarzrost an Winterweizen – Untersuchung neuer Rassen und Entwicklungen (Kabakeris, T., Sommerfeldt, N., Klocke, B., Kleinmachnow)
15.30 – 15.50	Pause
15.50	GetreideProtekt-Fungizidversuche zur protektiven und kurativen Bekämpfung von Weizenschwarzrost (<i>Puccinia graminis f.sp.tritici</i>) (Schmitt, A.-K., Ehlers, J., Klocke, B., Kleinmachnow, Berlin, Braunschweig)
16.15	Die projizierte Temperaturerhöhung in Deutschland und ihre möglichen Auswirkungen auf die Fungizidwirksamkeit gegen den Erreger der Septoria-Blattdürre an Weizen (<i>Zymoseptoria tritici</i>) (Farhumand, J., Bad Kreuznach)
16.40	Erfahrungen bei der Bekämpfung von <i>Zymoseptoria tritici</i> mit Alternativprodukten (Rodemann, B., Braunschweig)
17.05	Teilflächenspezifische Prognose von Halmbasiskrankheiten in Winterweizen – aktueller Stand im Forschungsvorhaben AssSys (Herrmann, M., Bad Kreuznach)
17.30	Evaluierung von Entscheidungshilfen in der Weizenkultur (Prahl, K., Birr, T., Klink, H., Verreet, J.-A., Kiel)
17.55	Ende des 1. Tages

33. Tagung des
 DPG-Arbeitskreises „Krankheiten im Getreide
 und Mais“
 am 03./04.02.2020
 am Julius-Kühn-Institut in Braunschweig



Deutsche
 Phytomedizinische
 Gesellschaft e.V.

Arbeitskreis Krankheiten im Getreide und Mais

PROGRAMM Dienstag, 04.02.2020	
8.30	Krankheitsbekämpfung im Getreide (Moderation: Thate)
8.30	Regionale Auswertung der Intensität der Anwendung von Fungiziden aus dem Netz Vergleichsbetriebe Pflanzenschutz (Dachbrodt-Saaydeh, S., Kleinmachnow)
8.55	Krankheitsbekämpfung in Wintergerste – Ringversuchsergebnisse 2019 (Kupfer, S., Frankfurt/Oder)
9.15	Biostimulantien und ihre Leistungsgrenzen – Ein Überblick über fünf Jahre Versuchserfahrungen in Hessen (Gödecke, R., Kassel)
9.40	Leistung biologischer Varianten bei der Krankheitsbekämpfung in Getreide (Weigand, S., Freising)
10.05	Biostimulantien – eine kausale Interpretation der Ertragssteigerung und der positiven Auswirkungen auf die pflanzliche Biomasse am Beispiel von PO ³ (Klink, H., Prahl, K., Birr, T., Verreet, J.-A., Kiel)
10.30	Wahl des Arbeitskreisleiters
10.40	Verschiedenes
10.45	Ende der Veranstaltung