37. Tagung des DPG-Arbeitskreises „Krankheiten im Getreide und Mais“ am 29. /30.01.2024 als Präsenz-Veranstaltung

Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft e.V.

Arbeitskreis Krankheiten im Getreide und Mais

Tagungsort: Großer Sitzungssaal des JKI; Braunschweig, Messeweg 11/12
Termin: 29.1. / 30.1. Januar 2024, **13:00 bis 10:30 Uhr am nächsten Tag**
(Die JKI Kantine kann für ein Mittagessen genutzt werden.)

Programm **Montag, 29.01. 2024**			
Zeit	**TOP**	**Inhalt / Thema**	
13:00	**1**	**Begrüßung, Allgemeines**	
13:10	**1-1**	**Berichte aus den Ländern zur Befallssituation und den Besonderheiten des Jahres 2022 in Getreide und Mais**	**alle**
Ab 13:40		Was tun gegen verschmutzte Gewässer – Einordnung der Ergebnisse des Kleingewässer-Monitorings	Müllner, S.; IVA; Frankfurt
14:00	**2**	**Krankheitsbekämpfung und Mykotoxinreduktion in Mais und Getreide** (Moderation: R. Gödecke)	
14:00	2-1	Nutzung von Landrassen zur Verbesserung der Resistenz gegen Fusarium-Kolbenfusariosen bei Mais	Miedaner, Th.; Landessaatzuchtanstalt, Universität Hohenheim
14:30	2-2	Auftreten von Fusarium-Mykotoxinen und deren modifizierten Formen (z.B. DON3G & 3+15-AcDON) in Mais	Birr, T.; LWK-Schleswig-Holstein, Kiel
15:00	2-3	4 Jahre Trichoderma Monitoring – Einfluss von Temperatur und Niederschlag auf das Auftreten in Deutschland	Pfordt, A.; Georg-August-Universität Göttingen, Abt. Pflanzenpathologie und Pflanzenschutz
15:30 bis 16:00		- **PAUSE** -	

16:00	2-4	Mais-Kopfbrand *Sphacelotheca reiliana* - eine neue Bedrohung für den Maisanbau?	Mainka, Ch. & Horstmann, F.; Syngenta Seeds GmbH Bad Salzuflen
16:25	**2-5**	Mykoviren unterdrücken die Produktion des Mykotoxins Deoxynivalenol in *Fusarium graminearum*	Schiwek, S.; JKI Braunschweig
16:45	**2-6**	Fusariumprognose an Winterweizen – Möglichkeiten und Grenzen	Müller, L.; ZEPP; Bad Kreuznach
17:15	**2-7**	WheatFace-Projekt: Phänotypische und genetische Determinanten für die Anpassung von Winterweizen an steigenden CO_2-Konzentrationen am Beispiel von Ährenfusarium	Wassmann, L.; JKI Braunschweig
17:35	**3**	**Krankheitsbekämpfung in Weizen und Gerste** (Moderation: B. Rodemann)	
17:35	**3-1**	Mutterkornregelungen – neue Restriktionen ab 2024 für die Praxis	Rodemann, B. ; JKI Braunschweig
18:00		**Ende 1. Tag**	

Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft e.V.

Arbeitskreis Krankheiten im Getreide und Mais

Tagungsort: Großer Sitzungssaal des JKI; Braunschweig, Messeweg 11/12
Termin: 29.1. / 30.1. Januar 2024, **13:00 bis 10:30 Uhr am nächsten Tag**
(Die JKI Kantine kann für ein Mittagessen genutzt werden.)

Programm **Dienstag, 30.01. 2024**			
08:30	**3**	**Krankheitsbekämpfung in Weizen und Gerste,** **2. Tag** (Moderation: A. Thate);	
08:30	**3-2**	Monitoring europäischer Gelb- und Schwarzrostpopulationen und Bewertung der Rostresistenz von Weizensorten	Flath, K.; JKI-AK, Kleinmachnow
09:00	**3-3**	Fairfields-JKI-Projekt: Einfluss der Genotyp-, Umwelt- und Managementinteraktionen (GxExM) auf die Faktoren Sortenresistenz, Unkrautunterdrückung und Ertrag von Winterweizen (WW)	Schofer, S.; JKI Braunschweig
09:15	**3-4**	Veränderung der Witterung und Auswirkungen auf Krankheitsgeschehen und Fungizideinsatz	Prochnow, J.; BASF Limburger Hof
09:45	**3-5**	Mais - „Premature Plant Death“	Kupfer, St; LELF Pflanzenschutz Integrierter Pflanzenschutz P3 / FG 1 Anfragen
		Verschiedenes	
		DPG-Aktivitäten	Heupel, M.
10:30		**Ende der Veranstaltung**	

gez. B. Rodemann;
Stand 26.01.2024