



Arbeitskreis Kartoffel – Tagungsprogramm 2025

Mittwoch, 05. März 2024: Beginn: 13.00 Uhr

Sitzungssaal des Julius Kühn-Instituts
Messeweg 11 – 12, 38104 Braunschweig

Begrüßung, Organisatorisches

Stolbur & Arsenophonus: Ergebnisse von SIKAZIKA & KARTOZIK

David Löffler und Dorothee Kreimer, Agrarservice Hessen-Pfalz

Die Symptomauswirkung von *Candidatus Arsenophonus phytopathogenicus* und *Candidatus Phytoplasma solani* auf die Kartoffelpflanze

Leonhard Moosheimer und Franziska Wespel, HSWT, Triesdorf; Luitpold Scheid und Jan Nechwatal, LfL, Freising

Auswirkungen der Bakteriellen Kartoffelknollenwelke auf das Kartoffelpflanzgut

Roswitha Ulrich, Regierungspräsidium Gießen

***Arsenophonus phytopathogenicus* als Ursache für ungenügende Backtests bei Verarbeitungskartoffeln in der Schweiz**

Andreas Keiser und Stefan Vogel, BFH-HAFL Hochschule für Agrar- Forst- und Lebensmittelwissenschaften, Zollikofen

Pause ca. 15.15 – 15.45 Uhr

Die Bakterielle Kartoffelknollenwelke – mögliche Ansätze zum Vektorenmanagement?

Eva Therhaag, JKI, Dossenheim

Managementoptionen zur Symptomeindämmung der bakteriellen Kartoffelknollenwelke

Benjamin Klauk, Benson Kisinga, Elmar Schulte-Geldermann, Technische Hochschule Bingen

Einfluss von Bodenbearbeitung nach Zuckerrüben auf die Population der Schilf-Glasflügelzikade in den Nachfrüchten

Andrea Stark und Thomas Ebertseder, HSWT, Weihenstephan; Luitpold Scheid, LfL, Freising; Matthias Strebel, Verband Fränkischer Zuckerrübenanbauer

Prognosemodell der Schilf-Glasflügelzikade (SIMPenta)

Manuela Schieler, ZEPP

Ringversuche Schilf-Glasflügelzikaden

Karsten Buhr und Martin Rave, Unika

Ende ca. 18.00 Uhr



Donnerstag, 06. März 2025: Beginn: 08.00 Uhr

Fortsetzung der Resistenz-Entwicklungen von *Phytophthora infestans* gegenüber fungiziden Wirkstoffen in Deutschen und Europäischen Populationen:

Jürgen Derpmann, Bayer

Resistenzstatus der Corteva-Wirkstoffe, Versuchsergebnisse und Ableitungen für die Krautfäulesaison 2025

Ulf Reese, Corteva

Resistenzentwicklung bei *Phytophthora infestans* 2024 und Empfehlungen zum wirksamen Management 2025

Henning Meinecke, Syngenta

Experiences with *P. infestans* EU43 and EU46 in the Netherlands

Geert Kessel, Wageningen University und Research Centre

Pause ca. 10.00 – 10.30 Uhr

Kraut- und Knollenfäule: Umgang mit Fungizidresistenzen – Erkenntnisse aus Niedersachsen

Hendrik Hanekamp, Pflanzenschutzamt der Landwirtschaftskammer Niedersachsen

***Phytophthora infestans* – Untersuchungen zur Mandipropamid- und Oxathiapiprolin-Resistenz in Bayern**

Jan Nechwatal, LfL, Freising

Diversität und Ausprägung bioaktiver Sekundärmetabolite in der Kartoffelschale: InSoINet

Paul Himmighofen, Alina Jendras und Karin Gorzolka, JKI, Berlin; Stefanie Hartje, Europlant, Lüneburg;
Jost Muth, Fraunhofer Institut, Aachen

Vektorkontrolle angesichts der aktuellen Herausforderungen durch PVY und PLRV

Julian Winkler, Pflanzenschutzamt der Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Verschiedenes

Ende ca. 12.30 Uhr