



Deutsche  
Phytomedizinische  
Gesellschaft e.V.

## **Arbeitskreis Kartoffeln – Tagungsprogramm 2018**

**Mittwoch, 07. März 2018: Beginn: 13.00 Uhr**

Sitzungssaal des JKI Braunschweig  
Messeweg 11-12, 38104 Braunschweig

Begrüßung, Organisatorisches

*Kerstin Lindner, Julius-Kühn-Institut, Braunschweig; Luitpold Scheid, LWK Niedersachsen, Bzst. Uelzen*

Untersuchung von Pflanzgut auf Schwarzbeinigkeit im Rahmen einer Bachelorarbeit

*Hannes Kruse, Fachhochschule Kiel*

Epidemiologische Untersuchungen zu Schwarzbeinigkeit an Kartoffeln unter Berücksichtigung praxisrelevanter Aspekte

*Gerda Bauch, Bayerische Landesanstalt*

Einsatz von mit Metarhizium brunneum beimpften Kartoffelknollen zur Bekämpfung von *Leptinotarsa decemlineata* im Freiland.

*Maria Elisabeth Fischer, Laurenz Hettlage und Stefan Vidal, Georg-August-Universität Göttingen*

Pause ca. 15.00 – 15.30 Uhr Uhrzeit

Einfluss eines Präparates auf Basis von Metarhizium brunneum auf den Drahtwurmbefall von Kartoffeln

*Robert Küppers, Universität Bonn*

Biologische Drahtwurmbekämpfung: Spielen Drahtwurmarten und Gegenspieler eine Rolle?

*Jörn Lehmus, Julius-Kühn-Institut, Braunschweig*

Attracap: Optimierung einer Attract & Kill-Strategie gegen Drahtwürmer im Kartoffelbau

*Katharina Hermann, Fachhochschule Bielefeld*

Ökologischer Kartoffelbau: Einfluss von Pflanzenqualität und –behandlung auf den Befall mit *Rhizoctonia solani*

*Lisa Blumenkamp, Universität Bonn*

Auftreten von SDHI und QoI Mutanten bei *Alternaria solani* (Ergebnisse des Monitoring)

*Birgit Adolf, Hans Hausladen, TU München, Weihenstephan*

Vergleich der Fitness und Fungizidsensitivität von SDH-Mutanten und SDH-Wildtyp-Isolaten von *Alternaria solani*

*Hausladen, Brüderle, Bucksch, Metz, TU München, Weihenstephan*



Deutsche  
Phytomedizinische  
Gesellschaft e.V.

**Donnerstag, 08. März 2018: Beginn: 08.30 Uhr**

Nematoden im Kartoffelbau  
*Martina Pohlmann, HLB*

Kontrolle von Kartoffelzystennematoden mit Hilfe einer angepassten Form der 40 Tage Methode  
*Martina Pohlmann, Universität Göttingen*

Pause ca. 09.45 – 10.15 Uhr

Mineralöleinsatz in der Vektorenbekämpfung und Erfahrungen aus Schleswig-Holstein.  
*Lars Bangemann, Saka Pflanzenzucht und Jana Geldermann, Beratungsring für Acker- und Pflanzenbau Westküste*

Untersuchungen zur Sikkation mit Pelargonsäure in Kartoffeln und Zwischenfrüchten  
*Sabine Andert, Timm Wiechmann, Bärbel Gerowitt, Universität Rostock; Henning Bergmann, Madeline Klinzmann, Belchim*

Ringversuch Sikkation: Versuchsplan 2018  
*Marianne Benker, LWK Nordrhein-Westfalen; Jürgen Pickny (LWK Niedersachsen)*

Erste Ergebnisse zur Krautminderung mit elektrischem Strom  
*Rolf Peters, Versuchsstation Dethlingen*

**Ende** gegen ca. 13.00 Uhr