

Pflanzenviren - Dr. Pflanze

15. Oktober 2025 in Braunschweig

Messeweg 11-12, Braunschweig (10.00 - 12.05 Uhr) und Inhoffenstr. 7B, Science Campus Braunschweig-Süd (12.35 - 16.15 Uhr)





## AGENDA

10.00 bis 10.30 Uhr
(Sven-D. Müller & Dr. Björn Krenz)
Begrüßung und Organisatorisches
Vorstellung DSMZ und Vorstellung
der Abt. Pflanzenviren, Messeweg

10.30 bis 11.15 Uhr
(Dr. Björn Krenz)

Vortrag: Bedeutung der Pflanzenvirologie für Landwirtschaft und
Gesellschaft. Warum sind Pflanzenviren ein zentrales Thema für globale
Nahrungsmittelversorgung?

11.20 bis 12.00 Uhr

(Dr. Samar Sheat & Dr. Björn Krenz)

Moderierte Führung durch die Forschungsgewächshäuser und Labore der Abteilung Pflanzenviren

12.05 bis 12.35 Uhr
Fahrt zum Science Campus Braunschweig-Süd – Hauptgebäude DSMZ

12.40 bis 13.25 Uhr

Gemeinsames Mittagessen im

Betriebsrestaurant auf dem Science

Campus Braunschweig-Süd

13.30 bis 14.00 Uhr
(Dr. Samar Sheat)

Vortrag: Herausforderungen durch
globale Maniok-Krankheitsausbrüche
und Resistenzen gegen CMD und
CBSD

14.05 bis 14.35 Uhr
(Dr. Wulf Menzel)
Vortrag: Aktuelle Bedrohungen
durch neue und wiederauftretende
Pflanzenviren in Gartenbau und
Landwirtschaft. An Beispielen
werden die Bedeutung der Referenzsammlung der Abteilung und
mögliche Quarantänemaßnahmen
zur Ertragssicherung aufgezeigt.

14.35 bis 15.05 Uhr
(Dr. Paolo Margaria)
Vortrag: Innovationen bei VirusDiagnosen (und anderen Pathogenen):
Wie moderne Sequenziertechnologien
Wissenschaft und Landwirtschaft
revolutionieren

15.05 bis 16.00 Uhr
Moderierte Führung (Dr. Wulf Menzel
& Dr. Björn Krenz) durch die Abteilung
Pflanzenviren und weitere Abteilungen
im Hauptgebäude der DSMZ (Sven-D.
Müller)

ca. 16.15 Uhr Ende