



Leibniz-Institut  
DSMZ-Deutsche Sammlung  
von Mikroorganismen  
und Zellkulturen GmbH



Deutsche  
Phytomedizinische  
Gesellschaft e.V.



# Gemeinsame Presseinformation

Nummer 7 vom 8. Oktober 2025

## Herausragende Forschungsleistungen auf dem Gebiet der Phytomedizin auf 64. Deutscher Pflanzenschutztagung mit Julius Kühn-Preis und Anton de Bary Medaille geehrt.

Die Mykologin Dr. Marion C. Müller von der TU München und der Pflanzenvirologe Dr. Stephan Winter von der DSMZ erhielten am 7.10. in Braunschweig die renommierte Auszeichnungen der Deutschen Phytomedizinischen Gesellschaft e.V. (DPG)

**(Braunschweig)** Unter dem Titel „Pflanzenschutz im System denken“ findet vom 7. bis 10. Oktober 2025 die 64. Deutsche Pflanzenschutztagung an der Technischen Universität Braunschweig unter Vorsitz von Prof. Dr. Frank Ordon vom Julius Kühn-Institut (JKI) statt. Rund 1.100 Expertinnen und Experten aus Wissenschaft, Politik und Praxis diskutieren über die Zukunft des Pflanzenschutzes. Im Rahmen der Eröffnungsveranstaltung (7.10.25) erhielten zwei herausragende Forschende im Bereich der Phytomedizin renommierte Auszeichnungen: Den Julius Kühn-Preis nahm Dr. Marion C. Müller entgegen und die Anton de Bary-Medaille ging an Dr. Stephan Winter. Veranstalter der Tagung sind das Julius Kühn-Institut, Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen, die Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft e. V., die Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Pflanzenschutzamt und die Technische Universität Braunschweig.

### International renommierter Pflanzenviren-Forscher Dr. Stephan Winter erhielt Anton de Bary-Medaille

Die Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft (DPG) zeichnete in diesem Jahr Dr. Stephan Winter mit der Anton de Bary-Medaille aus. Mit dieser höchsten Ehrung würdigt die DPG Persönlichkeiten, die das Fachgebiet der Phytomedizin durch herausragende wissenschaftliche Leistungen maßgeblich geprägt und weiterentwickelt haben. Dr. Winter wird für seine langjährige, international anerkannte Forschung im Bereich der Pflanzenvirologie sowie für seine Verdienste um den internationalen wissenschaftlichen Austausch geehrt. Stephan Winter studierte Landwirtschaft mit dem Schwerpunkt auf Pflanzenproduktion in Gießen und Bonn. Nach der Promotion in Pflanzenvirologie forschte er als Postdoc in Vancouver, abschließend war er in Nigeria für die Weltbank tätig, bevor er 1995 die Leitung der Abteilung für Pflanzenviren an der DSMZ übernahm. Diese leitete er bis zu seiner Pensionierung im vergangenen Jahr fast dreißig Jahre. Zu den global renommierten Schwerpunkten seiner Forschungsarbeit gehört es, Resistenzmechanismen gegen das Cassava Brown Streak Virus (CBSV) in Cassava zu finden. Cassava ist eine Kulturpflanze, die für die Ernährungssicherung in vielen tropischen Ländern essentiell ist.

### Julius Kühn-Preis 2025 für Forschende unter 40 Jahren an Dr. Marion C. Müller verliehen

Der Julius Kühn-Preis würdigt besondere Leistungen junger Forschender unter 40 Jahren aus den Reihen der Mitglieder der Deutschen Phytomedizinischen Gesellschaft (DPG). Der Julius Kühn-Preis 2025 ging an Dr. Marion C. Müller, die für ihre wegweisenden Forschungsarbeiten zur Genetik und Genomik von echten Mehlnaupilzen an Getreidepflanzen ausgezeichnet wurde. Marion C. Müller forscht an den Mechanismen der Resistenz und der Evolution dieser Pathogene und hat bedeutende

Fortschritte in der Entwicklung von Methoden zur Identifikation und Bewertung von Avirulenz-Genen erzielt. Dr. Marion C. Müller hat in Lausanne und Stockholm Biologie sowie Pflanzenwissenschaften studiert. Im Jahr 2021 hat sie das PhD Programm „Evolution in Action“ an der Universität Zürich erfolgreich abgeschlossen. Das Publikationsverzeichnis der mehrfach ausgezeichneten Wissenschaftlerin umfasst 18 Arbeiten als Erst-, Korrespondierende- und Co-Autorin. Seit September 2022 ist sie Juniorgruppenleiterin an der Technischen Universität München im Bereich Pflanzenpathologie.

### Hintergrundinformation zu den DPG-Preisen

**Der Julius Kühn-Preis** der Deutschen Phytomedizinischen Gesellschaft e.V., DPG wird im Abstand von zwei Jahren für hervorragende Arbeiten an Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler unter 40 Jahren verliehen. Die wissenschaftliche Auszeichnung ist mit einem Geldpreis von 2.000 Euro verbunden. Die Verleihung erfolgt jeweils anlässlich der Deutschen Pflanzenschutztagung. I.d.R. hält die geehrte Person einen Plenarvortrag. Jedes ordentliche Mitglied der DPG ist berechtigt, Kandidatinnen und Kandidaten für die Verleihung des Preises vorzuschlagen. Grundlage für die Benennung sind Arbeiten, die innerhalb der vergangenen drei Jahre in einer wissenschaftlichen Zeitschrift veröffentlicht worden sind oder zur Veröffentlichung angenommen wurden. Der Preis wird im Sinne der richtungsweisenden wissenschaftlichen und praktischen Vorstellungen der Entwicklung eines ökologisch und ökonomisch ausgerichteten Pflanzenschutzes verliehen und würdigt die Forschung auf dem Gesamtgebiet der Phytomedizin bzw. die Verbesserung der wissenschaftlichen Grundlagen. Der Preis ist nach dem Begründer der wissenschaftlichen Lehre von Pflanzenkrankheiten Julius Kühn benannt. <https://phytomedizin.org/de/die-dpg/auszeichnungen/julius-kuehn-preis>

**Die Anton de Bary-Medaille** ist nach dem bedeutenden Mykologen und Mitbegründer der Phytopathologie benannt. Sie wird vom Vorstand der Deutschen Phytomedizinischen Gesellschaft e.V., kurz DPG an Personen mit herausragenden wissenschaftlichen Leistungen auf dem Gebiet der Phytomedizin verliehen, häufig werden die Forschenden für ihr akademisches Lebenswerk geehrt. Die Medaille kann einmal jährlich verliehen werden. Die Preistragenden werden i.d.R. am 25. Januar, dem Geburtstag von de Bary bekannt gegeben, vorschlagsberechtigt sind die Mitglieder der DPG. <https://phytomedizin.org/de/die-dpg/auszeichnungen/anton-de-bary-medaille>

### Pressekontakte:

Julius Kühn-Institut (JKI) - Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen  
Pressesprecherin Stefanie Hahn  
Messeweg 11/12, 38104 Braunschweig  
**pressestelle@julius-kuehn.de**  
[www.julius-kuehn.de/organisation/pressestelle](http://www.julius-kuehn.de/organisation/pressestelle)

Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft e.V.  
Wissenschaftlicher Geschäftsführer Dr. Thomas Tscholl  
Messeweg 11/12, 38104 Braunschweig  
**Tscholl@phytomedizin.org**  
<https://phytomedizin.org>

Leibniz-Institut DSMZ-Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH  
Pressesprecher PhDr. Sven-David Müller  
Inhoffenstraße 7 B, 38124 Braunschweig  
**press@dsmz.de**  
[www.dsmz.de](http://www.dsmz.de)

### Herausgeber

Julius Kühn-Institut (JKI), Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen, Pressestelle  
Tel. 03946/47-1015 [pressestelle@julius-kuehn.de](mailto:pressestelle@julius-kuehn.de) [www.julius-kuehn.de/presse/](http://www.julius-kuehn.de/presse/)