

Personalien

Dr. Johannes Hallmann zum außerplanmäßigen Professor ernannt

Privatdozent Dr. Johannes HALLMANN vom Institut für Epidemiologie und Pathodiagnostik im Julius Kühn-Institut (JKI), Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen, wurde zum außerplanmäßigen Professor für das Fachgebiet Nematologie an der Universität Kassel ernannt.

Seit 2010 lehrt Dr. HALLMANN das Wahlpflichtmodul „Plant Nematology“ (4 SWS, M.SIA.P20) im Rahmen des Master-Studienganges „Sustainable International Agriculture“ (SIA). Es handelt sich um einen gemeinsamen Studiengang der Agrarfakultäten der Universität Göttin-

gen und der Universität Kassel-Witzenhausen.

Der Vorschlag zur Ernennung kam vom Kasseler Fachbereich Ökologische Agrarwissenschaften. In seiner Antrittsvorlesung am 29. Januar 2014 behandelte der JKI-Wissenschaftler das Thema „Der Wurm im Ökolandbau – Nutzen und Schaden von Nematoden“. Davor wurde ihm von der Dekanin des Fachbereichs Ökologische Agrarwissenschaften Prof. Dr. Ute KNIERIM seine Berufungsurkunde überreicht. Die Laudatio hielt Prof. Dr. Maria FINCKH vom Fachgebiet Ökologischer Pflanzenschutz.

Die Kolleginnen und Kollegen des JKI gratulieren Prof. Dr. HALLMANN sehr herzlich zu seiner Berufung.

(Julius Kühn-Institut, Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen)



Prof. Dr. Ute KNIERIM, Dekanin des Fachbereichs Ökologische Agrarwissenschaften, überreicht Prof. Dr. Johannes HALLMANN seine Berufungsurkunde (Foto: Uni Kassel).

Literatur

Annual Review of Plant Biology, Vol. 64, 2013. Eds.: Sabeeha MERCHANT, Winslow R. BRIGGS, Donald ORT. Palo Alto California, USA, Annual Reviews, 885 S., ISBN 978-0-8243-0664-9, ISSN 1543-5008.

Der vorliegende Band 64 beginnt mit einem Artikel von Elisabeth GANTT mit dem Titel „Benefits of an Inclusive US Education System“.

Weitere Übersichtsartikel aus dem gesamten Fachgebiet der Pflanzenbiologie schließen sich an:

Plants, Diet, and Health (Cathie MARTIN, Yang ZHANG, Chiara TONELLI, Katia PETRONI); A Bountiful Harvest: Genomic Insights into Crop Domestication Phenotypes (Kenneth M. OLSEN, Jonathan F. WENDEL); Progress Toward Understanding Heterosis in Crop Plants (Patrick S. SCHNABLE, Nathan M. SPRINGER); Tapping the Promise of Genomics in Species with Complex, Nonmodel Genomes (Candice N. HIRSCH, C. Robin BUELL); Understanding Reproductive Isolation Based on the Rice Model (Yidan OUYANG, Qifa ZHANG); Classification and Comparison of Small RNAs from Plants (Michael J. AXTEIL); Plant Protein Interactomes (Pascal BRAUN, Sébastien AUBOURG, Jelle VAN LEENE, Geert DE JAEGER, Claire LURIN); Seed-Development Programs: A Systems Biology-Based Comparison Between Dicots and Monocots (Nese SREENIVASULU, Ulrich WOBUS); Fruit Development and Ripening (Graham B. SEYMOUR, Lars ØSTERGAARD, Natalie H. CHAPMAN, Sandra KNAPP, Cathie MARTIN); Growth Mechanisms in Tip-Growing Plant Cells (Caleb M. ROUNDS, Magdalena BEZANILLA); Future Scenarios for Plant Phenotyping (Fabio FIORANI, Ulrich SCHURR); Microgenomics: Genome-Scale, Cell-Specific Monitoring of Multiple Gene Regulation Tiers (J. BAILEY-SERRES); Plant Genome Engineering with Sequence-Specific Nucleases (Daniel F. VOYTAS); Smaller, Faster, Brighter: Advances in Optical Imaging of Living Plant Cells (Sidney L. SHAW, David W. EHRHARDT); Phytochrome Cytoplasmic Signaling (Jon HUGHES); Photoreceptor Signaling Networks in Plant Responses

to Shade (Jorge J. CASAL); ROS-Mediated Lipid Peroxidation and RES-Activated Signaling (Edward E. FARMER, Martin J. MUELLER); Potassium Transport and Signaling in Higher Plants (Yi WANG, Wei-Hua WU); Endoplasmic Reticulum Stress Responses in Plants (Stephen H. HOWELL); Membrane Microdomains, Rafts, and Detergent-Resistant Membranes in Plants and Fungi (Jan MALINSKY, Miroslava OPEKAROVÁ, Guido GROSSMANN, Widmar TANNER); The Endodermis (Niko GELDNER); Intracellular Signaling from Plastid to Nucleus (Wei CHI, Xuwu SUN, Lixin ZHANG); The Number, Speed, and Impact of Plastid Endosymbioses in Eukaryotic Evolution (Patrick J. KEELING); Photosystem II Assembly: From Cyanobacteria to Plants (Jörg NICKELSEN, Birgit RENGSTL); Unraveling the Heater: New Insights into the Structure of the Alternative Oxidase (Anthony L. MOORE, Tomoo SHIBA, Luke YOUNG, Shigeharu HARADA, Kiyoshi KITA, Kikukatsu ITO); Network Analysis of the MVA and MEP Pathways for Isoprenoid Synthesis (Eva VRANOVÁ, Diana COMAN, Wilhelm GRUISSEM); Toward Cool C₄ Crops (Stephen P. LONG, Ashley K. SPENCE); The Spatial Organization of Metabolism Within the Plant Cell (Lee J. SWEETLOVE, Alisdair R. FERNIE); Evolving Views of Pectin Biosynthesis (Melani A. ATMODJO, Zhangying HAO, Debra MOHNNEN); Transport and Metabolism in Legume-Rhizobia Symbioses (Michael UDVARDI, Philip S. POOLE); Structure and Functions of the Bacterial Microbiota of Plants (Davide BULGARELLI, Klaus SCHLAEPI, Stijn SPAEPEN, Emiel VER LOREN VAN THEMAAT, Paul SCHULZE-LEFERT); Systemic Acquired Resistance: Turning Local Infection into Global Defense (Zheng Qing FU, Kinnian DONG).

Der Band 64 wird durch ein kumulierendes Verzeichnis aller an den Bänden 55 bis 64 beteiligten Autoren ergänzt. Zusätzlich sind alle in diesen Bänden abgehandelten Themen nach Sachgebieten sortiert aufgelistet. Unter <http://plant.annualreviews.org> kann die Buchreihe online genutzt werden.

Annual Review of Plant Biology ist eine umfassende und wertvolle Informationsquelle der pflanzenbiologischen Fachliteratur. Die Buchreihe sollte deshalb in jeder entsprechenden Fachbibliothek vorhanden sein.

Sabine REDLHAMMER (JKI Braunschweig)