

Internationales Kolloquium am 16. März 2018 von 10 bis 18 Uhr „Erforschung und Erhaltung der Phytodiversität“

anlässlich des 70. Geburtstages von Professor Dr. Dietmar Brandes

Ort: Hörsaal des Instituts für Pflanzenbiologie der TU Braunschweig, Humboldtstr. 1, 38106 Braunschweig

Programm

10.00-10.10 Begrüßung: Dr. Christiane Evers

10.10-10.30 **Grußworte:**

Prof. Dr. Dieter Jahn, Vizepräsident für Forschung, Wissenschaftlichen Nachwuchs und Internationales

Prof. Dr. Otto Richter, Präsident der Braunschweigischen Wissenschaftlichen Gesellschaft

Prof. Dr. Ralf Mendel, Geschäftsführender Leiter des Instituts für Pflanzenbiologie

Ruderalvegetation und Biodiversität

10.30-10.55 Prof. Dr. Ingo Kowarik: Urbane Ruderalvegetation – allgemeine Wertschätzung oder nur ein Fall für Spezialisten?

10.55-11.20 Dr. Hans-Helmut Poppendieck: Vegetation der Mittelstreifen innerstädtischer Haupt- und Schnellstraßen

11.20-11.30 **Grußworte:**

Prof. Dr.-Ing. Anke Kaysser-Pyzalla, Präsidentin der Technischen Universität Braunschweig

11.30-11.50 *Kaffeepause*

Mediterranraum

11.50-12.15 Prof. Dr. Erwin Bergmeier: Ruderalvegetation Kretas – Ein Überblick

12.15-12.40 Prof. Dr. Ulrich Deil: Felsenhabitats als Refugien und Evolutionszentren für Pflanzen

12.40-13.05 Uwe Raabe: Auf der Suche nach einem der am stärksten gefährdeten Ackerunkräuter Europas – *Silene longipetala*

13.05-14.30 *Mittagspause*

Biodiversität und Artenschutz

14.30-14.55 Dr. Andreas Zehm: Vom Wissen zum Handeln - Botanischer Artenschutz in Bayern

14.55-15.20 Dr. Peter Gausmann: Zur Bedeutung von linearen Raumstrukturen für das Wanderverhalten und die Ausbreitung gebietsfremder Pflanzenarten im Ruhrgebiet

15.20-15.45 Prof. Dr. Klaus Adolphi: Anmerkungen zur Bekämpfung „invasiver“ Arten

15.45-16.10 *Kaffeepause*

16.10-16.35 Prof. Dr. Dietmar Zacharias: Zur Biodiversität der Pflanzen in unserer Ernährung

16.35-17.00 Prof. Dr. Agnieszka Piernik: Saline Vegetation in Poland

17.00-17.25 Prof. Dr. Thomas Kaiser: Flora der historischen Parkanlagen Celles

17.25-17.50 Dr. Hans-Ulrich Kison: Die Flechten des Nationalparks Harz

17.50-18.00 Abschlussbemerkung