

Pressemitteilung**Institut für Pflanzenbiochemie****Dipl.Biol. Sylvia Pieplow**

26.07.2010

<http://idw-online.de/de/news380659>Personalia, Pressetermine
fachunabhängig
regional**Festliche Verabschiedung des Geschäftsführenden Direktors**

Mit einem Festkolloquium wird das Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie (IPB) in Halle seinen Geschäftsführenden Direktor und Leiter der Abteilung Sekundärstoffwechsel Professor Dieter Strack in den Ruhestand verabschieden. Die Veranstaltung mit einer Vielzahl geladener Gäste aus Wissenschaft und Politik findet am 30. Juli 2010 um 13:00 Uhr im Kurt-Mothes-Saal des IPB statt.

Neben Vertretern des Stiftungsrates und des Wissenschaftlichen Beirats des IPB, werden Halles Oberbürgermeisterin Dagmar Szabados sowie Professor Wulf Diepenbrock, Rektor der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (MLU) das Auditorium mit ihren Grußworten erfreuen. Nach der Laudatio und dem Festvortrag zur Evolution des Sekundärstoffwechsels erfolgt die offizielle Amtsübergabe des Direktorenpostens durch den Vorsitzenden des Stiftungsrates des IPB, Ministerialrat Thomas Reitmann vom Kultusministerium des Landes Sachsen-Anhalt. Demnach wird der Leiter der Abteilung Natur- und Wirkstoffchemie Professor Ludger Wessjohann die Nachfolge von Dieter Strack antreten. Die Vorstellung des neuen Geschäftsführenden Direktors erfolgt zeitnah in einer gesonderten Pressemitteilung.

Im Anschluss sind alle Mitarbeiter und Gäste zum geselligen Beisammensein geladen. Das Festbankett wird musikalisch umrahmt mit Jazzmusik des Rolling Mill Orchestra, bei der sich Dieter Strack seinen Mitarbeitern von bisher unbekannter Seite als Saxophonist präsentieren wird.

Alle Vertreter der Medien sind herzlich eingeladen. Details zur Veranstaltung entnehmen Sie bitte dem beigefügten Programm.

Dieter Strack, im Juli 1945 in Augsdorf (Kreis Hettstedt) geboren, studierte Biologie an der Universität Köln, wo er 1973 auch seine Dissertation zum Stoffwechsel von Flavonolglycosiden ablegte. Er forschte an der University of South Florida über den Metabolismus von Blütenfarbstoffen und anschließend als Heisenberg-Stipendiat am Botanischen Institut der Universität Köln. 1987 erhielt er eine C3-Professur für Pharmazeutische Biologie an der TU Braunschweig. Seit 1993 ist er C4-Professor an der MLU und Leiter der Abteilung Sekundärstoffwechsel am IPB. Im November 2007 übernahm er die Geschäftsführung des Instituts, das er mit Würde und Umsicht leitete.

Im Zentrum seiner wissenschaftlichen Arbeiten stand von jeher der pflanzliche Sekundärstoffwechsel. Pflanzen, die an ihren Standort gebunden sind, müssen sich schnell und effizient an sich ändernde Umweltbedingungen anpassen. In Reaktion auf widriges Klima, Stress und Krankheitserreger kurbeln sie die entsprechenden Stoffwechselwege ihres Sekundärstoffwechsels an und produzieren Substanzen, die sie schützen oder resistent machen. Welche genaue biologische Funktion diese sekundären Pflanzenstoffe ausüben und auf welchem Weg sie produziert werden, war für Dieter Strack von großem Interesse. Besondere Erfolge verzeichnete er bei der Aufklärung des Sekundärstoffwechsels der Mykorrhiza – einer symbiotischen Beziehung zwischen Pilzen und Pflanzenwurzeln. Auch bei der Erforschung der Bitterstoffsynthese im Samen von Raps und anderen Kreuzblütengewächsen trugen Dieter Strack und seine Mitarbeiter erheblich zum tieferen Verständnis der molekularen Grundlagen dieser Thematik bei. Dieter Strack ist Autor von 200 wissenschaftlichen Publikationen sowie 20 Reviews und Buchkapiteln. Er ist Herausgeber und Mitherausgeber mehrerer Fachzeitschriften.



Professor Dieter Strack, Geschäftsführender Direktor des IPB geht in den Ruhestand

Foto: IPB



**VERABSCHIEDUNG
VON PROFESSOR DIETER STRACK
30. JULI 2010, 13:00 UHR**

PROGRAMM

MUSIKALISCHE ERÖFFNUNG
Trionsonate B-Dur
(Georg Friedrich Händel)
Matthias Erben und das Kammerorchester der MLU

INTERMEZZO
Neapolitanisches Ständchen
(Gerhard Winkler)
Matthias Erben und das Kammerorchester der MLU

BEGRÜßUNG
Prof. Ludger Wessjohann

GRÜSSWÖRTE
Ministerialrat Thomas Reilmann
*Vorsitzender des Stiftungsrates,
Kultusministerium des Landes Sachsen-Anhalt*

Prof. Sabine L. Filtsch
*Vorsitzende des Wissenschaftlichen Beirates,
Manchester Interdisciplinary Biocentre (MIB), UK*

Prof. Wulf Diepenbrock
Rektor der Martin-Luther-Universität

Frau Dagmar Szabados
Oberbürgermeisterin der Stadt Halle

LAUDATIO
Dieter Strack 65
Von Blütenfarben, Zimtsäuren und Pilzwurzeln
Prof. em. Thomas Hartmann
Technische Universität, Braunschweig

FESTVORTRAG
Benzoxazinoid-Biosynthese – ein Modell für die Evolution des Sekundärstoffwechsels.
Prof. Alfons Gierl
Technische Universität, München

DANKESWÖRTE
Prof. Dieter Strack

**EINFÜHRUNG VON
PROF. LUDGER WESSJOHANN ALS
GESCHÄFTSFÜHRENDEN DIREKTOR**
Ministerialrat Thomas Reilmann

SCHLUSSWÖRTE
Prof. Ludger Wessjohann

IM ANSCHLUSS
Empfang des Direktoriums mit musikalischer Umrahmung durch das „Rolling Mill Orchestra“

+++ Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie +++ Weinberg 3 +++ 06120 Halle +++ www.ipb-halle.de +++

Programm zur Festveranstaltung
Grafik: Sylvia Pieplow, IPB

D