

# Verbindliche Anmeldung

Der Bundesverband deutscher Pflanzenzüchter e.V. (BDP) und die Gemeinschaft zur Förderung von Pflanzeninnovation e.V. (GFPI) haben die GFPI-Service GmbH, Kaufmannstrasse 71-73, 53115 Bonn mit der finanziellen Abwicklung dieser Veranstaltung beauftragt.

Bitte bis zum **22. Februar 2017** zurücksenden an:

Fax: 0228/98581-19 oder [gfp@bdp-online.de](mailto:gfp@bdp-online.de)

Betreff: 2. Symposium ZZ

Teilnahme Symposium

Mittagessen Selbstzahler, Montag 13.03.2017

Nein  Ja  vegetarisch

Mittagessen Selbstzahler, Dienstag 14.03.2017

Nein  Ja  vegetarisch

Buffet, Montag 13.03.2017

vegetarisch

Rundgang JKI-Institute, Gewächshaus, Dienstag 14.03.2017

Ja  Nein

oder

Stadtführung Selbstzahler, Dienstag 14.03.2017

Ja  Nein

Tagungsbeitrag 75 €

Der Tagungsbeitrag beinhaltet den gedruckten Tagungsband, Kaffeepausen sowie den Empfang und das Buffet am Abend (exkl. Getränke). Nach Anmeldung bei der GFPI erhalten Sie die Bankverbindung und nach Zahlungseingang eine Rechnung über den Tagungsbeitrag. Bei Stornierung kann keine Erstattung des Tagungsbeitrages erfolgen.

Mit der Übernahme meiner Angaben  in ein Teilnehmerverzeichnis bin ich einverstanden.

**Absender (bitte ein Anmeldeformular für jeweils eine Person nutzen)**

Name/Vorname/Titel:

Institution/Behörde/Firma:

Anschrift:

Telefon/Fax:

E-Mail:

Datum, Unterschrift

# Hier finden Sie uns



Julius Kühn-Institut  
Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen  
Institut für Züchtungsforschung an gartenbaulichen Kulturen  
Erwin-Baur-Straße 27, 06484 Quedlinburg  
Tel.: 03946 47-401 Fax: 03946 47-400

## Anfahrt

[www.julius-kuehn.de/quedlinburg/](http://www.julius-kuehn.de/quedlinburg/)

## Übernachtungen

Selbstbuchung bei der Quedlinburg Tourismus Marketing GmbH (Selbstzahler)

Kontingente bis 28.02.2017 (EZ/ÜF 46 - 69 €/Nacht)

Anmeldeformular unter:

[www.julius-kuehn.de/veranstaltungen/veranstaltung/news/symposium-2-symposium-zierpflanzenzuechtung/](http://www.julius-kuehn.de/veranstaltungen/veranstaltung/news/symposium-2-symposium-zierpflanzenzuechtung/)

Kontakt: Doreen Post

Fax: 03946 905627 / E-Mail: [doreen.post@quedlinburg.de](mailto:doreen.post@quedlinburg.de)

Tel. 03946 905623

## Rückfragen und weitere Informationen

[www.julius-kuehn.de/veranstaltungen/veranstaltung/news/symposium-2-symposium-zierpflanzenzuechtung/](http://www.julius-kuehn.de/veranstaltungen/veranstaltung/news/symposium-2-symposium-zierpflanzenzuechtung/)

Dr. Sylvia Plaschil

[sylvia.plaschil@julius-kuehn.de](mailto:sylvia.plaschil@julius-kuehn.de)

Dir. und Prof. Dr. Günter Schumann

[gunter.schumann@julius-kuehn.de](mailto:gunter.schumann@julius-kuehn.de)

# Einladung

## 2. Symposium Zierpflanzenzüchtung

13. und 14. März 2017  
Julius Kühn-Institut, Quedlinburg



# Montag, 13. März 2017

- 13:00 **Grußworte und Einführung**  
*Präsident Dr. Georg F. Backhaus, JKI*  
*Präsident Jürgen Merz, ZVG*  
*Dr. Carl Bulich, Geschäftsführer der GFPi e. V.*  
*Dr. Ulrich Sander, Vorsitzender von CIOPORA Deutschland e. V.*
- Block 1 | Pflanzengenetische Ressourcen und deren Verfügbarkeit**  
*Moderation: Dr. Günter Schumann, JKI*
- 13:25 Aktuelle Entwicklungen bei der Deutschen Genbank Zierpflanze  
*Dr. Burkhard Spellerberg, Bundessortenamt, Hannover*
- 13:55 Arbeitsgruppe Neue Zierpflanzen – Chancen und Herausforderungen in der heutigen Züchtungslandschaft  
*Dr. Luise Radermacher / Dr. Patrick Grieger, Lehr- und Versuchsanstalt Gartenbau, Erfurt / Humboldt-Universität zu Berlin*
- 14:15 Europäischer Sortenschutz und die Besonderheiten bei Zierpflanzen  
*Dr. Jens Wegner, Gemeinschaftliches Sortenamt, Angers, Frankreich*
- 14:35 Patentschutz in der (Zier)-Pflanzenzucht  
*Prof. Christine Godt, Carl von Ossietzky Universität Oldenburg*
- 15:05 Stand der Umsetzung des Nagoya Protokolls (Guidance Documents) in Deutschland  
*Alexandra Bönsch, Bundesverband deutscher Pflanzenzüchter*
- 15:35 Kaffeepause
- Block 2 | Züchtungsmethodik**  
*Moderation: Dr. Holger Budahn, JKI*
- 16:05 CRISPR/Cas9 und andere Genome Editing Techniken  
*PD Dr. Frank Hartung, Institut für die Sicherheit biotechnologischer Verfahren bei Pflanzen, JKI, Quedlinburg*
- 16:35 Neue Strategien zur Erzeugung von haploiden Kulturpflanzen durch Verfahren der Genomeliminierung  
*Dr. Frank Dunemann, Institut für Züchtungsforschung an gartenbaulichen Kulturen, JKI, Quedlinburg*
- 17:05 Genetische Kartierung des Infloreszenztyps mittels Genotyping-by-Sequencing bei Hortensie (*Hydrangea macrophylla*)  
*Dr. Conny Tränkner, Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau, Großbeeren /Erfurt e.V.*
- ab 18:30 Uhr Abendveranstaltung  
Cafeteria/Foyer JKI
- Block 3 | Beispiele für Züchtungsforschung an Zierpflanzen**  
*Moderation: Dr. Florian Bittner, JKI*

# Dienstag, 14. März 2017

- 08:30 Erarbeitung von Grundlagen für die Züchtung neuer Zierpflanzen am Beispiel der Mittagsblumen  
*Prof. Traud Winkelmann, Philipp Braun, Leibniz Universität Hannover*
- 09:00 Analyse wirtschaftlich wichtiger Merkmale in Zierpflanzen mit komplexen Genomen  
*Prof. Thomas Debener, Leibniz Universität Hannover*
- 09:30 Die Petunie als Modell zur Züchtung Mykorrhiza-reaktionsfähiger Kulturpflanzen  
*Prof. Philipp Franken, Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau, Großbeeren /Erfurt e.V.*
- 10:00 Metabolismus und Transkriptom von zwei Petunien-sorten mit kontrastierender Kühltoleranz deuten auf wichtige Funktionen der Source-Sink Beziehung und der Abscisinsäure  
*Dr. Uwe Drüge, Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau, Großbeeren /Erfurt e.V.*
- 10:30 Kaffeepause (mit Gruppenfoto)
- Block 4 | Praktische Zierpflanzenzüchtung und Ausbildung des Züchternachwuchses**

- Moderation: Prof. Heiko Mibus-Schoppe, Institut für Urbanen Gartenbau und Zierpflanzenforschung, Hochschule Geisenheim.*
- 11:00 Trendige Zierpflanzen für begeisterte Kunden – Eine Herausforderung!  
*Hendrik Theobald, InnovaPlant, Gensingen*
- 11:20 Praktische Zierpflanzenzüchtung in einem sich verändernden Wettbewerbsumfeld  
*Dr. Andrea Dohm, Selecta one, Stuttgart*
- 11:40 Pflanzenzüchtung im Gartenbaustudium in den Hochschulen in Deutschland  
*Prof. Jürgen Grunewaldt, CIOPORA Deutschland e. V.*
- 12:00 Berufsintegrierender Bachelorstudiengang „Pflanzen technology in der Agrarwirtschaft“  
*Prof. Andreas Ulbrich / Daniela Ehrenbrink, Hochschule Osnabrück*
- 12:20 Pflanzentechnologe /-in – der neue Beruf für die Pflanzenzüchtung!  
*Stefan Lütke Entrup, Gemeinschaft zur Förderung von Pflanzeninnovation e. V.*
- Block 5 | Förderung von FuE-Vorhaben**
- 12:40 Konzeption und Förderung von FuE-Vorhaben mit Gartenbaubezug  
*Christopher Straeter, Leibniz Universität Hannover / HortInnova*
- 13:00 **Schlusswort**  
*Dr. Ingo Braune, Leiter Referat 515, Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft*
- 13:15 Mittagessen  
*Selbstzahler, Cafeteria JKI*
- 13:45 Rundgang Institute, Gewächshaus JKI  
Optional
- 14:00 Stadtführung  
Optional, Selbstzahler