



Tagung der GPZ-AG 18 (Zierpflanzen)

vom 15.09.-16.09.2022 im
Julius Kühn-Institut (JKI) –
Erwin-Baur-Str. 27, D-06484 Quedlinburg
Konferenzsaal

Thema: „Herausforderungen bei der Züchtung klimaangepasster Zierpflanzen“

Donnerstag, 15.09.2022

Ab 12:00

Anmeldung

13.00 -13:10

Frank Ordon, Präsident des Julius Kühn-Institut „Begrüßung am Julius Kühn-Institut“

13:10- 13:50

Juliane El Zohbi, Climate Service Center Germany (GERICS), Hamburg, „Einfluss des Klimawandels auf die Landwirtschaft“ (online Übertragung)

14:00-14:40

Henryk Flachowsky; JKI, Institut für Züchtungsforschung an Obst, Dresden „Züchtungsstrategien zur Klimaanpassung im Obstbau“

14:40-15:20

Kaffeepause

15:20-16:00

Christine Becker, Phytomedizin Hochschule Geisenheim „Einfluss des Klimawandels auf neue Schädlinge und Krankheiten bei gartenbaulichen Kulturen“ (online Übertragung)

16:10-16:40

Lucia S. Perez Borroto, Plant Breeding (Abiotic Stress Group) Wageningen University & Research “Development of potato tolerance to abiotic stresses with the plant array system”

16:50-17:20 Kaffeepause

17:20-17:50 Robert Boehm; Selecta One, Stuttgart „Strategien zur Klimaanpassung in der Zierpflanzenzüchtung“

Anschl. Allgemeine Diskussion zu den Herausforderungen bei der Züchtung klimaangepasster Zierpflanzen

Ab 19:30 Geselliges Beisammensein mit Abendessen (à la carte)

Brauhaus Lüdde in Quedlinburg
(<https://hotel-brauhaus-luedde.gaeste-abc.de/brauhaus.html>)

Thema: „Umgang mit dem Nagoya Protokoll in der Zierpflanzenzüchtung“

Freitag, 16.09.2022

08:30-9:00 Konstantin Wußmann Bundesamt für Naturschutz, Fachgebiet I 1.5 Vollzug Nagoya-Protokoll, „Grundlagen des Nagoya Protokolls und die Konsequenzen für die Züchtungsfirmen“

09:10-9:40 Benjamin Kilian The Crop Trust; Bonn „Nutzung genetischer Ressourcen zur Züchtung von klimaangepassten Kulturpflanzen“ angefragt

9:50-10:20 Allgemeine Diskussion zum Umgang mit dem Nagoya Protokoll in der Zierpflanzenzüchtung

10:00-10:40 Kaffeepause

10:40-11:10 Conny Tränkner, Forschungsstelle für gartenbauliche Kulturpflanzen, FH-Erfurt: "Breeding for secondary metabolites in *Hydrangea macrophylla*"

11:10-11:40 Philipp Rüter, Thomas Debener und Traud Winkelmann, Institut für Gartenbauliche Produktionssysteme, Leibniz Universität Hannover, "Rhizobium rhizogenes als Züchtungsinstrument bei Rosen? Genetische Grundlagen der Transformierbarkeit und Stresstoleranz von Ripflanzen"

11:40-12:15 Planung der nächsten Tagung

Gegen 12:30 Mittagsessen, anschl. Besuch und Führung durch die Phänotypisierungs-Anlagen des Leibniz-Instituts für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung

(angefragt)
Corrensstraße 3
D-06466 Seeland, OT Gatersleben

Gegen 16:00 Ende der Tagung

Wir bitten um **Anmeldung bis zum 20.08.2022**

an: heiko.mibus-schoppe@hs-gm.de

oder per Fax mit dem beiliegenden Anmeldeformular

Tagungsbeitrag: 35 €