

Anmeldung

Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau
Großbeeren/Erfurt e.V.
Theodor-Echtermeyer-Weg 1
14979 Großbeeren
Frau Eva Piontek
Tel.: +49 (0) 33701 78131
FAX: +49 (0) 33701 55391
E-Mail Kontakt für Rückfragen
dgp-tagung@igzev.de

Weitere Informationen siehe
www.igzev.de/dgp-tagung

Tagungsort

Humboldt-Universität zu Berlin
Invalidenstr. 42
10115 Berlin
Hörsaal 7 (Vorträge) und Thaer-Saal (Poster)

Vom Hauptbahnhof zwei Stationen mit Buslinie 245
Richtung Nordbahnhof/Gartenstraße bis Haltestelle
U-Bahnhof Zinnowitzer Straße oder zu Fuß entlang
der Invalidenstraße (ca. 800 m).

Wir bitten Sie, Zimmerreservierungen selbstständig
vorzunehmen. Falls Sie eine
Übernachtungsmöglichkeit in Berlin benötigen, finden
Sie Hinweise zum Beispiel unter www.hotel.de

Abendprogramm

Am Abend des 13. September 2007 findet ein
geselliges Beisammensein im Thaer-Saal der
Humboldt-Universität in der Invalidenstr. 42 für alle
Tagungsteilnehmer statt (Kosten inklusive Getränke
Euro 15).

Wegen Planungssicherheit wird um **verbindliche
Anmeldung bis spätestens 7. Sept. 2007** per Email
(dgp-tagung@igzev.de) gebeten.

organisiert durch:

Fachgebiet Pflanzenernährung und Düngung

HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN



Institut für Gemüse und Zierpflanzenbau
Großbeeren/Erfurt e.V.



Jahrestagung der

Deutschen Gesellschaft für
Pflanzenernährung

Berlin
13. – 14. September 2007

Programm

Donnerstag, 13. September

ab 12 Uhr Registrierung und Anbringen der Poster
(Thaer-Saal)

13:15 - 13:30 Begrüßung
(Hörsaal 7)

Vortragsreihe Produktqualität

13:30 - 13:55 Zörb, C.; *Bundesforschungsanstalt für Ernährung und Lebensmittel, Detmold*: Qualitätsuntersuchungen von Metaboliten und Protein von Weizen aus ökologischem und konventionellem Anbau.

13:55 - 14:20 Schreiner, M.; *Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau, Großbeeren*: Applikation chemischer Elicitoren zur Beeinflussung der Glucosinolate in Brassica-Gemüse.

14:25 - 14:50 Gerendás, J.; *Institut für Pflanzenernährung, Kiel*. Kann die Schwefel- und Stickstoffversorgung die Konzentration und das Muster von Glucosinolaten und Isothiocyanaten in Kohlgemüse beeinflussen?

14:50 - 15:20 Pause

15:20 - 15:45 Wakeel, A.; *Institut für Pflanzenernährung, Gießen*: Investigation of Na⁺-induced Ca²⁺ deficiency in sugar beet.

15:45 - 16:10 Jungert, S. & Schmidhalter, U.; *Institut für Pflanzenernährung, München*: Optimierung der Düngeneffizienz und Minimierung der Umweltbelastung durch teilflächenspezifische Landbewirtschaftung.

Programm

16:10 - 17:30 *Postersitzung*: 1-minütige Kurzvorstellung der Poster (nur Overhead-Folien) und anschließende Besichtigung (Thaer-Saal).

17:30 - 19:30 *Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Pflanzenernährung*.

°°°

ab 19:30 *Gemütliches Beisammensein mit rustikalem Buffet im Thaer-Saal*.

°°°

Freitag, 14. September (Hörsaal 7)

Vortragsreihe Prozessqualität

8:30 - 8:55 Vetterlein, D.; *Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ), Halle*: Die Vorhersage von Schadstoffüberschreitungen in Pflanzen aufgrund von Bodenkontamination - Wunsch und Wirklichkeit - Fallbeispiel Arsen.

8:55 - 9:20 Clemens J.; *Institut für Pflanzenernährung, Bonn*: Integrative Betrachtung von (Nähr)Stoffflüssen – Fallbeispiele

9:20 - 9:45 Dittert, K.; *Institut für Pflanzenernährung, Kiel*: Bedeutung organischer Düngung für die Freisetzung klimarelevanter Spurengase aus Böden norddeutscher Acker- und Grünlandssysteme.

Programm

9:45 - 10:10 Bessler, H.; *Fachgebiet für Pflanzenernährung und Düngung, Berlin*: Folgen von Biodiversitätsverlust auf Ökosystemfunktionen – Ergebnisse aus einem Grünlandexperiment.

10:10 - 10:35 Pause

10:35 - 11:00 Link, A.; *Institut für Pflanzenernährung und Umweltforschung (YARA), Dülmen*: Effizientere Düngung durch optimierte Anwendungsstrategien.

11:00 - 11:25 Wissemeier, A.; *Limburgerhof (BASF), Ludwigshafen*: Effiziente Düngung durch optimierte Düngemittel.

11:25 - 11:50 Franken, P.; *Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau, Großbeeren*: Molekulare Analyse des Nährstoffaustauschs in der arbuskulären Mykorrhiza.

11:50 - 12:15 Ruppel, S.; *Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau, Großbeeren*: Beitrag der Bakterien zum Pflanzenwachstum.

ab 12:15 *Posterprämierung Verabschiedung*