

## Green Gate Gatersleben

Green Gate Gatersleben (GGG) ist eine Initiative aller am Standort in Gatersleben ansässigen Firmen und Einrichtungen der Pflanzenbiotechnologie sowie der öffentlichen Hand mit dem Ziel, den Standort Gatersleben und die Kompetenzen & Dienstleistungen der Partner gemeinsam zu vermarkten und nach außen zu präsentieren.



### Mehr Informationen zum Green Gate Gatersleben:

Dr. Martin Ganal  
Green Gate Gatersleben  
c/o TraitGenetics GmbH  
Am Schwabeplan 1b  
OT Gatersleben  
06466 Stadt Seeland  
Tel. 039482 - 79 97 0  
e-mail: ganal@traitgenetics.de

### Kontakt IPK Gatersleben:

Dr. Sabine Odparlik, MBA  
Leiterin der Geschäftsstelle des Direktoriums  
Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK)  
Corrensstraße 3  
D-06466 Stadt Seeland/ OT Gatersleben  
Tel. +49 039482 – 5427  
E-mail odparlik@ipk-gatersleben.de

### Anreise

*Das Campus Gatersleben liegt nahezu im Zentrum Deutschlands und ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln und mit dem Auto von allen nächstgelegenen Großstädten gut zu erreichen.*



### Anreise mit Bahn

Bei der Deutschen Bahn können Sie von jeder beliebigen Stadt deutschlandweit aus suchen und bequem Ihr Reiseticket buchen. Die **Haltestelle in Gatersleben** ist ungefähr 1 km (ca. 10 min zu Fuß) vom Biotech-Campus entfernt. Bitte folgen Sie der Ausschilderung zum IPK Gatersleben.

### Anreise mit PKW

Über die vierspurige **Bundesstraße B6n** mit Anbindung an das bundesdeutsche Autobahnnetz erreichen Sie den Biotech-Campus in Gatersleben bequem über die Anschlussstellen Hoym bzw. Quedlinburg-Ost.

**Parken** auf oder vor dem Eingang zum Campus ist möglich.



**Green Gate Gatersleben**  
THE PLANT BIOTECH CENTER

## Nutzung genetischer Ressourcen bei Weizen für die Pflanzenzüchtung

Ort: IPK Gatersleben  
Corrensstraße 3, Gatersleben  
Kommunikationszentrum

Zeit: 03.12.2014, 13:00 - 19:30 Uhr



## Einladung

Green Gate Gatersleben lädt alle regionalen Interessenten aus Forschungseinrichtungen und insbesondere aus der Wirtschaft zu einer Veranstaltung zur „Nutzung genetischer Ressourcen bei Weizen für die Pflanzenzüchtung“ ein. Wir hoffen sehr, dass unsere Veranstaltung auf Ihr Interesse stößt und Wir würden uns freuen, wenn Sie unserer Einladung folgen könnten.

Sollten Sie an der Veranstaltung interessiert sein und teilnehmen wollen, so melden Sie sich über [contact@traitgenetics.de](mailto:contact@traitgenetics.de) mit Ihrem Namen und Ihrer Anschrift **bis zum 21.11.2014** an und teilen Sie uns dabei auch mit, ob Sie an dem Abendessen teilnehmen wollen.

### Organisation:

Dr. Werner Stuber (Green Gate Gatersleben),  
Marion Kallas (Gesellschaft für Wirtschaftsförderung Aschersleben-Staßfurt mbH i. L.) &  
Dr. Sabine Odparlik (IPK Gatersleben)

## Programm

- 13:00 Uhr **Begrüßung**  
Andreas Graner & Martin Ganal  
IPK & TraitGenetics, Gatersleben
- 13:15 Uhr **Introgression Lines and Mutants for Tomato Improvement**  
(Impulsvortrag)  
Dani Zamir  
Hebräische Universität, Jerusalem
- 14:10 Uhr **Use of Hybrids for the Characterization of Wheat Germplasm**  
Jochen Reif  
IPK, Gatersleben
- 14:30 Uhr **A Short Overview over the Genetic Resources of the IPK Genebank and Efforts to Use these Resources**  
Andreas Börner  
IPK, Gatersleben
- 14:45 Uhr **Development and Use of Introgression Lines in Spring Wheat**  
Klaus Pillen  
Martin-Luther-Universität,  
Halle-Wittenberg
- 15:00 Uhr **Use of Introgression Lines for the Isolation of Genes for Grain Size**  
Marion Röder  
IPK, Gatersleben
- 15:15 Uhr **Kaffeepause**
- 15:45 Uhr **Needs of the Breeding Community**  
Michael Schmolke  
Bayer Crop Science, Gatersleben
- 16:15 Uhr **Überlegungen zur Nutzung von genetischen Ressourcen für die Weizenzüchtung und ein Konzept für ein Projekt im Rahmen des Programms „Innovative Wachstumskerne“**  
Martin Ganal  
TraitGenetics, Gatersleben
- 16:45 Uhr **Diskussion des Konzepts**
- 17:30 Uhr **Zusammenfassung und nächste Schritte**
- 18:00 Uhr **Gemeinsames Abendessen**
- 19:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**