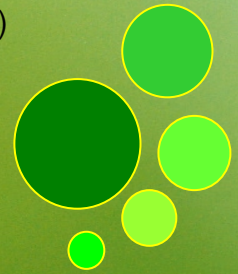


## 5<sup>th</sup> Workshop Plant Science

Focus on  
Methods



**Wednesday, 30.09.2009**

**Blaue Grotte, Herrenhäuser Str. 2**

- 13<sup>00</sup>**      **Introduction**
- 13<sup>10</sup>**      **André Specht** (Institut für Pflanzenernährung)  
*The LA-ICP-MS technique*
- 13<sup>30</sup>**      **Corinna Labusch** (Institut für Zierpflanzen- u.  
Gehölzwissenschaften)  
*Real time PCR*
- 13<sup>50</sup>**      **Natalija Hohnjec** (Institut für Pflanzengenetik)  
*Transformation of hairy roots*
- 14<sup>10</sup>**      **Coffee break**
- 14<sup>40</sup>**      **Heiko Mibus** (Institut für Zierpflanzen- u.  
Gehölzwissenschaften)  
*Transformation of ornamentals via FLP/FRT-recombination  
systems*
- 15<sup>00</sup>**      **Stephan Schie** (Institut für Pflanzengenetik)  
*Molecular markers - Overview of applications*
- 15<sup>20</sup>**      **Dörthe Musmann** (Institut für Pflanzengenetik)  
*Molecular markers - The AFLP technique*

**Guests are welcome!**

This workshop is organised by Post Docs and PhD-students aiming to connect non habilitated plant scientists on the campus Herrenhäuserstr. 2 and is focused on molecular topics.

Organisation team: Hendrik Führs, Alexander Fleck (Institut für Pflanzenernährung) and Christina Rode\* (Institut für Pflanzengenetik)

\* rode@genetik.uni-hannover.de