

25. Statusseminar
Agrochemisches Institut Piesteritz e.V.

Termin: **7. November 2019**

Ort: Aus- und Weiterbildungszentrum der SKW Stickstoffwerke Piesteritz GmbH
Wittenberg, Dessauer Str. 126

Programm

9.00 Uhr	Prof. Klaus Humbeck / Dr. Carola Schuster Begrüßung
9.10 - 9.40 Uhr	Bastian Meier / Prof. Edgar Peiter Ammonium-induced Ca^{2+} signals and downstream responses in Arabidopsis and barley
9.40 – 10.10 Uhr	Sylvie Schäfer / Prof. Klaus Humbeck / Dr. Wiebke Zschiesche Molekulare Marker der Stickstoff-Nutzungseffizienz
10.10 - 10.40 Uhr	Tobias Kirschke / Prof. Olaf Christen Können Small Molecules die ober- und interirdische Pflanzenentwicklung beeinflussen?
10.40 - 11.00 Uhr	Dr. Heike Hahn Effekte von Small Molecules bei Gerste und Weidelgras
11.00 – 11.30 Uhr	Pause
11.30 – 12.00 Uhr	Dr. Silke Pienkny / PD Dr. Wolfgang Brandt Influencing the biological degradation of urea and ammonium
12.00 – 12.30 Uhr	Ahyoung Kim / Prof. Ludger Wessjohann / Dr. Andrej Frolov Bioavailability of small compounds via foliar application
12.30 Uhr	Prof. Klaus Humbeck / Dr. Carola Schuster Abschluss und organisatorische Hinweise
Ca. 12.45 Uhr	Mittagessen (Elbebogen)