

6. Statusseminar Agrochemisches Institut Piesteritz e.V

Abschlussseminar Projektphase I

Termin: **26. Februar 2008**

Ort: **Gästehaus Elbebogen** SKW Stickstoffwerke Piesteritz GmbH
Wittenberg, Dessauer Str. 121

9 ⁰⁰ Uhr	Begrüßung Prof. Pietzsch / Prof. Niclas
9 ¹⁰ – 9 ⁴⁰ Uhr	Optimierung der Stickstoffdüngung zu Winterraps durch Nutzung von stabilisierten N-Formen und Zwerghybriden Prof. Christen / Dipl.Ing. Stieberitz
9 ⁴⁰ – 10 ¹⁰ Uhr	Einfluss einer in Menge und Form variierten Stickstoffdüngung auf CO₂- und Energiebilanzen landwirtschaftlicher Kulturen Dr. Hoffmann-Bahnsen / Dr. Müller / Dipl.Ing. Grohmann
10 ¹⁰ – 10 ⁴⁰ Uhr	Schlüsselprozesse der Stickstoffverteilung während der Entwicklung von Getreidepflanzen Prof. Humbeck / Dipl.Biochem. Schildhauer
10 ⁴⁰ – 11 ⁰⁰ Uhr	Pause
11 ⁰⁰ – 11 ³⁰ Uhr	Untersuchungen zum Wirkungsmechanismus von Substanzen, die die Freisetzung von Ammonium aus Harnstoff in landwirtschaftlichen Kulturflächen hemmen Prof. Pietzsch / M.Sc. Hassounah
11 ³⁰ – 12 ⁰⁰ Uhr	Technische Morphologiebildungsprozesse bei der Kristallisation und Formgebung harnstoffbasierter Düngemittel Prof. Ulrich / Dipl.Ing. Stelzer
12 ⁰⁰ – 12 ³⁰ Uhr	Morphologiedesign von Düngemittelgranulaten mit kombinierten Nitrifikationsinhibitoren Prof. Kreßler / Hangsheng Li
12 ³⁰ Uhr	Abschluss Prof. Pietzsch / Prof. Niclas