



Dachverband Agrarforschung (DAF) e.V.
Eschborner Landstr. 122
60489 Frankfurt am Main
www.agrarforschung.de

Wissenschaftliche Tagung

Landnutzung und Wasser- qualität – Herausforderungen bei der Umsetzung der EU-Wasser- rahmenrichtlinie

am 24. und 25. Oktober 2007

im FORUM der
Bundesforschungsanstalt für
Landwirtschaft (FAL)
Braunschweig

Mitveranstalter:
DLKG
VdLUFA
GPW

Mit finanzieller Förderung des



Programmkommission

- **Prof. Dr. Olaf Christen**, Martin Luther Universität Halle, Institut für Acker- und Pflanzenbau
- **Prof. Dr. Heinz Flessa**, Universität Göttingen
- **Prof. Dr. Hans-Georg Frede**, Justus Liebig Universität Gießen, Institut für Landschaftsökologie und Ressourcenmanagement
- **Godehard Hennies**, Wasserverbandstag e. V. Hannover
- **Dr. Lothar Hövelmann**, DLG e. V., Fachzentrum Land- und Ernährungswirtschaft, Frankfurt
- **Dr. Armin Werner**, Zentrum für Agrarlandschaftsforschung, Institut für Landnutzungssysteme und Landschaftsökologie, Müncheberg
- **Prof. Dr. Franz Wiesler**, Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten, Speyer

Organisatorische Hinweise

Organisation:

Dachverband wissenschaftlicher Gesellschaften der Agrar-, Forst-, Ernährungs-, Veterinär- und Umweltforschung e.V. (DAF e.V.)

Dr. Lothar Hövelmann
Eschborner Landstr. 122
60489 Frankfurt am Main
Tel.: 069/24788-306
Fax: 069/24788-114
Email: L.Hoevermann@DLG.org

Veranstaltungsort und Tagungsbüro:

FORUM der Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft (FAL), Bundesallee 50, 38116 Braunschweig, Telefon: 0531/596-1010, Telefax: 0531/596-1099 (während der Tagung).

Tagungsgebühr:

Die Tagungsgebühr in Höhe von 20 EUR beinhaltet drei Kaffeepausen und einen Mittagsimbiss sowie Tagungsunterlagen. Darüber hinaus besteht am 24.10.07 die Möglichkeit zur Teilnahme am Abendessen (20 EUR inkl. Getränke).

Anmeldung zur Tagung:

Eine Voranmeldung auf beiliegendem Formular ist aus organisatorischen Gründen erforderlich. Die Plätze sind begrenzt, bei Überbuchung entscheidet die Reihenfolge der Anmeldung. Bitte melden Sie sich **bis zum 01. Oktober 2007** an. Weitere Informationen unter www.agrarforschung.de.

Unterkunft:

Wir haben im Play Off Hotel in Braunschweig (Anreise 24.10.07, Abreise 25.10.07) ein Zimmerkontingent zu Sonderkonditionen reservieren lassen (EZ 69 EUR Ü/F). Es besteht eine direkte Busverbindung mit der Linie 411 zur FAL (40 min Fahrzeit!). Bitte richten Sie selbst Ihre Zimmerbestellung unter dem **Stichwort „Dachverband Agrarforschung“ bis zum 01. Oktober 2007** an das Hotel Play Off, Salzdahlumer Str. 137, 38126 Braunschweig, Tel.: 0531/26310, Fax: 0531/67119, E-Mail: info@playoff-hotel.de, Anfahrtskizze unter www.playoff-hotel.de. Sollte das Kontingent bereits erschöpft sein, wenden Sie sich bitte an den Städtischen Verkehrsverein Braunschweig, Tel.: 0531/273550, Fax: 0531/2735539.

Anreise zur FAL Braunschweig:

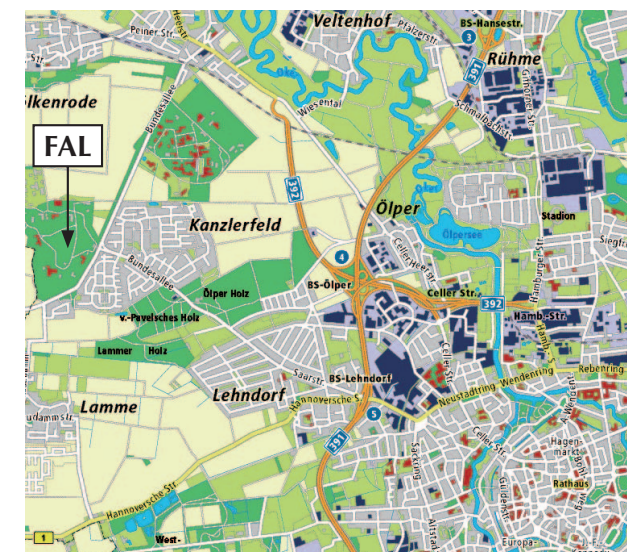
(vgl. Karte unten) Busverbindung: Linie 411 ab Hauptbahnhof (Richtung Lamme – PTB), Fahrzeit zum FAL-Haupttor ca. 30 min. Von da ist ein Shuttle zum FORUM eingerichtet. Das FORUM ist etwa 1,5 km vom Haupttor der FAL entfernt (Fußweg ca. 15 min!). Der Weg ist beschildert.

A2 aus Richtung Berlin und Hannover: Abfahrt BS-Nord auf die A391 Richtung Kassel, Abfahrt BS-Watenbüttel auf die B 214 bis Abfahrt BS-Lehndorf

Aus Richtung Süden: A7 bis Dreieck Salzgitter, dann auf der A39 Richtung Berlin bis Dreieck BS-Südwest, dort geradeaus (Richtung Berlin) auf die A391 bis Abfahrt BS-Lehndorf

Weitere Hinweise zur Anreise:

www.fal.de, Stichwort Service



Bitte die Rückseite ausfüllen und **bis zum 01.10.2007** in einem
ausreichend frankierten Fensterumschlag zurücksenden oder faxen an:
069 / 24788 - 114

Dachverband Agrarforschung (DAF) e.V.

Dr. Lothar Hövelmann

Eschborner Landstraße 122

60489 Frankfurt am Main

Zielsetzung

Die Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) soll in der gesamten Europäischen Union einen umfassenden Gewässerschutz zum Nutzen von Mensch und Natur gewährleisten. Hierzu werden sämtliche Gewässer vom Grundwasser, über Seen und Flüsse, bis hin zu den Küstengewässern einbezogen. Das Leitbild ist dabei der natürliche Zustand der verschiedenen Gewässertypen.

Bei der Umsetzung der WRRL sind sehr viele gesellschaftliche Bereiche betroffen. Ziel der diesjährigen Tagung des Dachverbandes Agrarforschung (DAF) e.V. ist es, den aktuellen Stand und die Erfahrungen bei der Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie zu diskutieren, die Zielvorstellungen hinsichtlich einer möglichen Realisierung zu beurteilen und auch im Hinblick auf die Managementpläne das Spannungsfeld zwischen Eigentumsrechten und öffentlichen Interessen zu beleuchten.

Der DAF wird die Tagung gemeinsam mit der Deutschen Landeskulturgesellschaft (DLKG), dem Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VdLUFA) sowie der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften (GPW) durchführen. So können die für die Bearbeitung eines Themenfeldes mit solcher Komplexität notwendigen unterschiedlichen Sichtweisen verschiedener Forschungsdisziplinen sehr effizient zusammengeführt werden.

Die einzügige Tagung umfasst vier thematische Blöcke:

I: Politische Rahmenbedingungen

II: Fokus Düngung

III: Fokus Pflanzenschutz

IV: Flussgebietsmanagement und europäische Perspektiven

Die Veranstaltung wendet sich an Wissenschaftler aller betroffenen Fachrichtungen, an informierte Entscheidungsträger in Politik, Industrie und Wirtschaft sowie die interessierte Öffentlichkeit. Sie soll eine Plattform für den Austausch von Erfahrungen, Ideen und Konzepten bilden und allen Tagungsteilnehmern Orientierungshilfen und Handlungsempfehlungen geben.

Die Ergebnisse der Tagung werden in der Schriftenreihe „agrarspectrum“ des DAF dokumentiert.

Programm

Mittwoch, 24. Oktober 2007

- 11.00 **Registrierung und Willkommensimbiss**
- 12.00 **Eröffnung und Begrüßung**
Prof. Dr. Folkhard Isermeyer
Grußwort BMELV
Wolfgang Reimer
Grußwort FAL
Prof. Dr. Hans-Joachim Weigel
- I Politische Rahmenbedingungen**
Moderation: *Prof. Dr. Olaf Christen*, Halle
- 12.30 **Umsetzung der WRRL in den EU-Mitgliedsländern – Status quo und Defizite**
Jörg Janning, Niedersächsisches Umweltministerium, Hannover
- 13.00 **Beitrag der aktuellen agrarpolitischen Entwicklung zur Erreichung der Ziele der WRRL**
Dr. Horst Gömann, FAL, Braunschweig
- 13.30 **Die Umsetzung der WRRL auf Ebene der Bundesländer**
N. N.
- 14.00 **Diskussion**
- 14.45 **Pause**
- II Fokus Düngung**
Moderation: *Dr. Lothar Hövelmann*, Frankfurt
- 15.30 **Reicht das Fachrecht für die Umsetzung der EU-WRRL aus?**
Dr. Reinhold Gutser, TU-München
- 16.00 **Bestandsaufnahme der N-Bilanzüberschüsse – Status quo, Entwicklungen und „hot spots“**
Bernhard Osterburg, FAL, Braunschweig
- 16.30 **Beiträge der Tierernährung zur Reduzierung der N-, P- und Spurenelementausscheidung**
Prof. Dr. Gerhard Flachowsky, FAL, Braunschweig
- 17.00 **Integriertes Stickstoffmanagement – eine Strategie zur wirk-samen Verringerung der Gewässerbelastung im Gemüsebau**
Prof. Dr. Franz Wiesler, Speyer
- 17.30 **Diskussion**
- 18.15 **Ende des ersten Tages**
- 18.30 **Gemeinsames Abendessen im FORUM der FAL**

Donnerstag, 25. Oktober 2007

- III Fokus Pflanzenschutz**
Moderation: *Prof. Dr. Hans Georg Frede*, Gießen
- 9.00 **Rechtliche Bestandsaufnahme**
Mathias Uteß, Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Braunschweig
- 9.30 **Pflanzenschutzmittel in Fließgewässern**
Dr. Martin Bach, Universität Gießen
- 10.00 **Innovationen bei Pflanzenschutzmitteln, Wirkstoffen und in der Pflanzenschutztechnik**
Dr. Johann Frahm, Emsdetten
- 10.30 **Diskussion**
- 11.15 **Pause**
- IV Flussgebietsmanagement und europäische Perspektiven**
Moderation: *Godehard Hennies*, Hannover
- 11.45 **Flussgebietsmanagement am Beispiel Ems**
Martin Windhaus, NLWKN, Cloppenburg
- 12.30 **Land use and water quality from an European farmer's perspective (engl.)**
J.P. van Hoven, Präsident European Arable Farmers, Wilhelminadorp, NL
- 13.00 **Landnutzung und Wasserqualität aus Sicht der Wasserwirtschaft eines Unterliegers (Niederlande)**
Rein van der Kluit, Generaldirektor Unie van de Waterschapen, Den Haag, NL
- 13.30 **Schlussdiskussion**
- 14.15 **Schlusswort**
Prof. Dr. Olaf Christen, Halle
- 14.30 **Ende der Veranstaltung**



Verbindliche Anmeldung zur DAF Tagung 2007 am 24. und 25. Oktober in Braunschweig, FAL

Name und Vorname: _____

Firma: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Ich nehme an der Vortragstagung teil (20 €)

Ich nehme auch am Abendbuffet teil (20 €)

Kostenbeiträge werden im Tagungsbüro erhoben.

Datum _____

Unterschrift _____