

Programm

Do., 22. November

13:00 Begrüßung durch den Dekan der Landwirtschaftlichen Fakultät

Prof. Dr. Jens Léon

13:15 Grußworte

Minister Eckhard Uhlenberg, MUNLV NRW
Rektor Prof. Dr. Matthias Winiger, Universität Bonn

13:45 Challenges for Food Security and Sustainable Resource Management - Graduiertenschule der Landwirtschaftlichen Fakultät

Prof. Dr. Dr. Helga Sauerwein, Institut für Tierwissenschaften, Universität Bonn

Moderation

Prof. Dr. Bernhard C. Schäfer, Fachhochschule Südwestfalen

14:00 Klimawandel und Wasserhaushalt der Gebirge: Konsequenzen für die Landnutzung

Prof. Dr. Matthias Winiger, Geographisches Institut, Universität Bonn

14:30 Globale und regionale Fakten zum Klimawandel

Prof. Dr. Christian-Dietrich Schönwiese, Universität Frankfurt

15:00 Diskussion

15:30 Kaffeepause

Moderation

Dr. Waltraut Ruland, Landwirtschaftskammer NRW

15:50 Bedeutung von Landnutzung und Landwirtschaft als Quellen und Senken klimarelevanter Spurengase

Prof. Dr. Klaus Butterbach-Bahl, Institut für Meteorologie und Klimaforschung, Forschungszentrum Karlsruhe, Garmisch-Partenkirchen

16:20 Agricultural Adaptation to Climate Policies

Dr. Uwe A. Schneider, Forschungsstelle Nachhaltige Umweltentwicklung, Universität Hamburg

16:50 Diskussion

Fr., 23. November

Moderation

Prof. Dr. Heinz-W. Dehne, Universität Bonn

09:00 Are soils affected by global change?

Prof. Dr. Harry Vereecken, Dr. Thomas Pütz, Institut für Chemie und Dynamik der Geosphäre, Forschungszentrum Jülich

09:30 Climate Change, Agriculture and Eco-system Vulnerability

Dr. Fabrice Renaud, UN-University Bonn

10:00 Kaffeepause

10:15 Beitrag der Landwirtschaft zum Klimawandel/ Klimaschutz

Dr. Barbara Köllner, LANUV NRW, Essen

10:45 Diskussion

11:30 Schlusswort

Präsident Johannes Frizen, Landwirtschaftskammer NRW

Zum Thema

Landbewirtschaftung und Klimawandel sind unmittelbar miteinander verbunden. Auf der einen Seite ist die Landwirtschaft die Hauptquelle der Treibhausgase Methan und Distickstoffoxid. Andererseits ist sie besonders von den Folgen des Klimawandels betroffen. Eine dritte Rolle der Landwirtschaft ist, dass sie durch die Produktion nachwachsender Rohstoffe und durch Bioenergieerzeugung zum Klimaschutz beitragen kann. Der Workshop diskutiert die Folgen des Klimawandels auf die Landwirtschaft, stellt aber auch den Einfluss der Landwirtschaft auf den Klimawandel dar. Ziel ist es, zukünftige Forschungsschwerpunkte zu identifizieren.

Der Workshop wurde initiiert vom Forschungsnetzwerk NRW-Agrar. Dieses besteht aus den NRW-Ministerien für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz sowie Innovation, Wissenschaft, Forschung und Technologie, der Universität Bonn, der Fachhochschule Südwestfalen und der Landwirtschaftskammer NRW. Ziel des Netzwerkes ist es, die Zusammenarbeit in der Agrarforschung zu fördern und einen schnellen Transfer wissenschaftlicher Erkenntnisse in die Praxis und Beratung zu gewährleisten.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Am Donnerstag, den 22. November findet nach Programmabschluss im Seminarraum des Institutes ein geselliges Beisammensein mit einem Imbiss statt. Hierzu wird ein Kostenbeitrag von 10 Euro pro Person erhoben, der bei der Veranstaltung zu entrichten ist. Bitte melden Sie sich hierzu an.

Anmeldung

Landwirtschaft und Klimawandel

Bitte melden Sie sich bis zum 15. Nov. 2007 an.

Es wird keine Tagungsgebühr erhoben.

Name: _____

Institution: _____

Straße: _____

Stadt: _____

Tel.: _____

Fax: _____

Ich nehme am geselligen

Beisammensein am Do, 22.Nov. teil;

Kosten: 10 Euro.

Fax: 02 28/73-17 76
email: usl@uni-bonn.de

An den

Lehr- und Forschungsschwerpunkt
„Umweltverträgliche und
Standortgerechte Landwirtschaft“
Meckenheimer Allee 172
53115 Bonn



Veranstaltungsort:

Hörsaal 10, INRES-Phytomedizin
Nussallee 9, 53115 Bonn

Veranstalter

Forschungsnetzwerk NRW-Agrar

Organisation

Universität Bonn
Landwirtschaftliche Fakultät
Lehr- und Forschungsschwerpunkt
„Umweltverträgliche und
Standortgerechte Landwirtschaft“
Meckenheimer Allee 172, 53115 Bonn
Ansprechpartner: Dr. Jörn Busenkell
Tel.: 02 28/73-22 85
Fax: 02 28/73-17 76
www.uni-bonn.de/usl

Gefördert durch:

Ministerium für Umwelt und Naturschutz,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen
Schwannstraße 3
40476 Düsseldorf



BONN



Landwirtschaft und Klimawandel – Wirkungen und Rückwirkungen

Forschungsnetzwerk
NRW-Agrar



Workshop
22.–23. November 2007

Bonn-Poppelsdorf
Nussallee 9
Hörsaal 10

Die Wissenschaftsstadt

universität**bonn**