

## Anmeldung und Kontakt

### Anmeldung

Um uns die Planung und Koordination zu erleichtern, bitten wir um Online-Anmeldung auf unserer Homepage [www.lbeg.niedersachsen.de](http://www.lbeg.niedersachsen.de) bis spätestens 15.11.2011.

Auf unserer Homepage finden Sie die Tagung unter **Veranstaltungshinweise**. Von dort gelangen Sie zum Anmeldeformular.

Die Teilnahmegebühr in Höhe von 40,00 € überweisen Sie bitte unter Angabe von:

**Name und Vorname**

Verwendungszweck:  
**K-8305000622503**  
**(285/E55/8236)**

an folgende Bankverbindung:

**Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie  
Nord/LB**  
**BLZ 250 500 00**  
**Konto: 106 022 395**

Nach erfolgreicher Online-Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung.

### Kontakt

**Annette Baumann**

Telefon: +49 (0) 511-643-3268

Telefax: +49 (0) 511-643-53 1048

[annette.baumann@lbeg.niedersachsen.de](mailto:annette.baumann@lbeg.niedersachsen.de)

## Kontakt



— Stadtbahnlinie / Tram line U3 U7

--- Buslinie / Bus line U127 U133

— Stadtbahn- und Bushaltestelle / Tram and Bus stop

— Stadtbahn- und Bushaltestelle / Tram and Bus stop PAPPELWIESE

Ab Hauptbahnhof Stadtbahnlinie 7 Richtung Schierholzstraße bis Haltestelle Pappelwiese

From main railway station take tram No. 7 direction Schierholzstraße to station Pappelwiese



**Tagungsort:**

**GEOZENTRUM HANNOVER**  
Stilleweg 2  
30655 Hannover  
Großer Sitzungssaal

[www.lbeg.niedersachsen.de](http://www.lbeg.niedersachsen.de)

Stand: 26.08.2011 | ff.mediengestaltung GmbH

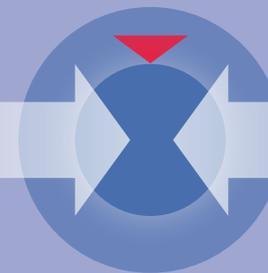


Landesamt für  
Bergbau, Energie  
und Geologie



## 20 Jahre Boden-Dauerbeobachtung in Niedersachsen

Bodenschutz für eine nachhaltige  
und umweltverträgliche  
Landnutzung



**Einladung zur Tagung**  
5.12. – 6.12.2011



**Niedersachsen**

# Thema und Programm

## Thema

**Böden sind die dünne Haut der Erde und Träger wichtiger Funktionen für Mensch und Umwelt.**

Die Dauerbeobachtung ist ein Instrument des vorsorgenden Bodenschutzes, um langfristige Bodenveränderungen zu erkennen und eine nachhaltige Bodennutzung zu ermöglichen.

Auf der Veranstaltung werden die wichtigsten Ergebnisse aus 20 Jahren Boden-Dauerbeobachtung in Niedersachsen präsentiert und in den nationalen und internationalen Kontext gestellt.

**Die Veranstaltung richtet sich an Personen aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Verwaltung sowie an interessierte Bürger.**

## Programm, Montag 5.12.2011

9:00 *Registrierung und Kaffee*

## Grußworte und thematische Einführung

10:00 *Präsident des LBEG (o.V.i.A.)*

10:10 *Staatssekretär Otto Ripke*

*Nds. Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung*

10:30 *Entwicklung des Bodenschutzes in Deutschland und Bedeutung der Boden-Dauerbeobachtung*

*Prof. Dr. Friedrich Rück, Kommission Bodenschutz beim Umweltbundesamt*

11:00 *Die Bedeutung der Boden-Dauerbeobachtung aus der Sicht des BVB*

*Dr. Olaf Düwel, Bundesverband Boden*



## Programm, Montag 5.12.2011 (Fortsetzung)

### Boden-Dauerbeobachtung in Niedersachsen

11:30 *Das Boden-Dauerbeobachtungsprogramm – Teil Landwirtschaft*  
*Dr. Heinrich Höper, LBEG*

12:00 *Beitrag der Boden-Dauerbeobachtung zu einer nachhaltigen Forstwirtschaft*  
*Dr. Henning Meesenburg, NW-FVA*

12:30 *Nährstoffbilanzen und -gehalte im Boden*  
*Dr. Karl Severin und Luise Engelke, Landwirtschaftskammer Niedersachsen*

13:00 *Mittagspause*

14:30 *Sickerwasserqualität und Stoffausträge*  
*Annegret Fier, LBEG und Dr. Uwe Klinck, NW-FVA*

15:00 *Grundwassergüte*  
*Anouchka Jankowski, NLWKN*

15:30 *11 Jahre Bodenerosionsmonitoring*  
*Prof. Dr. Thomas Mosimann, Universität Hannover*

16:00 *Kaffeepause*

16:30 *Bodenverdichtung*  
*Dr. Walter Schäfer, LBEG*

17:00 *Vegetationsentwicklung und Artenvielfalt*  
*Dr. Annemarie Schacherer, NLWKN*

17:30 *Klimafolgenmonitoring*  
*Dr. Heinrich Höper, LBEG und Dr. Henning Meesenburg, NW-FVA*

18:00 *Imbiss im Geozentrum*

## Programm, Dienstag 6.12.2011

### Boden-Dauerbeobachtung in Deutschland

09:00 *Schleswig-Holstein: Stand und Perspektiven*  
*Dr. Eckard Cordsen, LLUR, Flintbeck*

09:30 *Bayern: 25 Jahre Boden-Dauerbeobachtung auf landwirtschaftlich genutzten Flächen*  
*Dr. Robert Brandhuber, LfL Freising*

10:00 *Umweltbilanzen von BDF in Baden-Württemberg*  
*Dr. Werner Borho, LUMN, Karlsruhe*

10:30 *Ergebnisse erster Zeitreihenbewertungen an BDF in Sachsen-Anhalt*  
*Michael Weller, LGB, Halle*

11:00 *Kaffeepause*

### Boden-Dauerbeobachtung in Europa

11:30 *Nationale Bodenbeobachtung Schweiz – Instrument zur Früherkennung (nicht) nachhaltiger Bewirtschaftung*  
*Dr. Reto Giulio Meuli, Agroscope-ART, Zürich, CH*

12:00 *The Dutch National Soil Quality Monitoring Network*  
*Esther Wattel-Koekkoek, RIVM, Bilthoven, NL*

12:30 *Biological Indicators of Soil Quality (BISQ) in the Dutch Soil Monitoring Network*  
*Michiel Rutgers, RIVM, Bilthoven, NL*

13:00 *Schlusswort*

13:15 *Ende der Veranstaltung*