

Anmeldung

Exkursion 4.9.08 und Tagung 5.9.08

Tagungsgebühr 20 €

Exkursion 25 €

Die verbindliche Anmeldung erfolgt durch die Überweisung der Tagungs- und Exkursionsgebühren auf das Konto

DBG

Stichwort Klimawandel

Volksbank Oldenburg eG

BLZ : 280 618 22 Kto.-Nr.: 3 018 018 000

Die Exkursionsplätze sind begrenzt. Über die Teilnahme entscheidet der Eingang der Zahlungen.

Vortrags- und Posteranmeldungen mit Kurzfassungen

bis **30. 6. 2008**

an

ernst.gehrt@lbeg.niedersachsen.de

Zimmerreservierung

Oldenburg Tourismus und Marketing GmbH

Markt 22

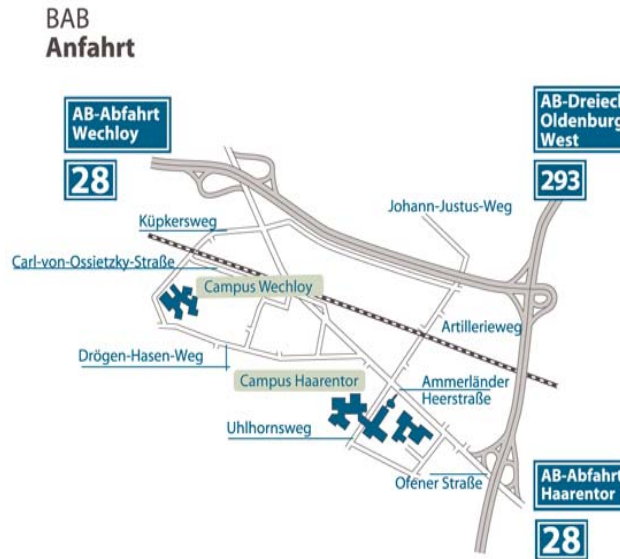
D-26122 Oldenburg

<http://www.oldenburg-tourist.de>

Die Tagung wird gefördert durch:



Kontakt



Tagungsadresse:

Carl-von-Ossietzky Universität

Campus Wechloy,
Carl-von-Ossietzky-Straße,
29111 Oldenburg

Ansprechpartner

Prof. Dr. L. Giani, Univ. Oldenburg

luise.giani@uni-oldenburg.de

Tel: 0441 798-3335

Dr. E. Gehrt LBEG Hannover

ernst.gehrt@lbeg.niedersachsen.de

Tel: 0511 643 3601

Die Tagung ist eine Gemeinschaftsveranstaltung von
DBG, Univ. Oldenburg und LBEG.

Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft

Klimawandel



Böden der Küste

Landnutzung

Öffentliche Vorträge

Die Böden der Küste und deren
Genese im Spannungsfeld von
Landnutzung und Klimawandel

Tagung der KOM V der DBG

03. – 05. Sept. 2008

Universität Oldenburg



Das Thema

Das Thema Marschen, Marschenböden war insbesondere in den 60 bis 80er Jahren vor dem Hintergrund der landwirtschaftlichen Melioration Schwerpunkt wissenschaftlicher und angewandter Bodenkunde. Heute rücken die Böden an der Küste wieder in den Focus der Betrachtung:

- Auswirkungen des Klimawandels bzw. des Meeresspiegelanstiegs
- Nutzungsansprüche (Landwirtschaft, Windenergie, Deichbau usw.)
- Schwerpunkt gegenwärtiger bodenkundlicher Küstenforschung
- pedogenetische Fragen alter Marschen, z.B. der Dwog- und Moormarschen.

Die **öffentlichen Rahmenvorträge** geben ein umfassendes Bild zum Klimawandel und zur Klimafolgenforschung, zur Entwicklung der Küste in historischer Zeit, zum Küstenschutz und zu den erwarteten Folgen für die Böden allgemein und die Böden der Küste.

Mit der **Exkursion** wollen wir Landschaft und Böden vor Ort vorstellen, offene Fragen diskutieren und die Nutzungsprobleme ansprechen.

Wie immer bei DBG-Tagungen bieten wir ein **Forum für Vortrags- und Posterpräsentationen** innerhalb des Rahmenthemas.



Rohmarsch

Vortrags- und Exkursionsprogramm

3. Sept. 2008

11.30 – 13.00 Sitzung der Kom. V der DBG

14.00 Öffentliche Vorträge

Moderation Dr. E. Gehrt, Prof. Dr. L. Giani

Begrüßung

Prof. Dr. Schneidewind, Präsident der Univ. Oldenburg

Prof. Dr. R. Horn, Präsident der Deut. Bodenkundlichen Gesellschaft

14.20 – 14.50 Dr. G. Delisle, Bundesanstalt f. Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR): Globaler und regionaler Klimawandel – Fakten, Szenarien, Prognosen

15.00 – 15.30 Dr. D. Kraft, Univ. Oldenburg: Zukunftsorientierte Klimafolgenforschung an der südlichen Nordseeküste

15.40 – 16.10 Prof. Dr. K.-E. Behre, Prof. Dr. F. Bungenstock, Nds. Inst. f. hist. Küstenforschung (NIHK): Meeresspiegelanstieg - Marschenentwicklung - Küstenlinien (Die letzten 10.000 Jahre an der deutschen Nordseeküste im Zeitraffer)

16.20 – 16.40 Pause

16.40 – 17.10 Ing. W. Peters, Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN): Reaktionen des Küstenschutzes auf Klima- und Wetterentwicklungen

17.20 - 17.50 J. Mathews, Dr. F. Glante, Umweltbundesamt (UBA): Böden im Klimawandel - Beeinträchtigung der Bodenfunktionen

18.00 - 18.30 Prof. Dr. L. Giani, Univ. Oldenburg: Die Böden der Marsch unter dem Einfluss veränderter pedogenetischer Faktorenkonstellationen bzw. Umweltbedingungen

18.30 – 19.00 – offenes Diskussionsforum

20.00 **Abendtreffen** (wird noch bekanntgegeben)

4. Sept. 2008

Ganztagesexkursion

zu den Themen Boden, Bodenschätzung, Vegetation, Landwirtschaft, Küstenschutz

8.00 **Abfahrt** vor dem Hauptgebäude der Universität. vormittags:

1. Exkursionspunkt: Kalkmarsch
2. Exkursionspunkt: Organomarsch
3. Exkursionspunkt: „Moormarsch“

Mittagspause

4. Exkursionspunkt: Besuch einer Deicherweiterungsbaustelle
5. Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer: Böden und Vegetation des Deichvorlandes

Ende 18.00 -19.00

5. Sept. 2008

8.00 – 15.00

Tagung Vorträge Poster Diskussionsforum

Forum für Vortrags- und Posterpräsentationen innerhalb des Rahmenthemas.

Regionale und internationale Beiträge zu verwandten Themen. Freie Themen als Poster



Kalkmarsch