

### Dienstag 2. Juni 2009

19.30 Begrüßung Dr. M. van Bracht (TNO-GSN)

#### Öffentlicher Vortrag

Prof. Dr. S. Kroonenberg: Der Lange Zyklus: die Erde in zehntausend Jahren  
Senatzimmer, Akademiegebäude Universität  
Utrecht, Domplein 29, 3512JE Utrecht  
(Stadtmitte)

### Mittwoch 3. Juni 2009

08.00 Öffnung des Tagungsbüros  
Universität, Utrecht, Leuvenlaan 21

#### Eröffnung der Tagung

09.00 Prof. Dr. B. van der Zwaan (UU): Begrüßung  
und Eröffnung.  
09.10 Van der Grift, B.: Subsurface geology  
and water quality

#### Regionale Geologie und Kartierung

09.30 Grube, A.: Karstifikation on top of salt diapirs in  
Schleswig-Holstein.  
09.50 Bombien, H.: Der tiefere Untergund von  
Niedersachsen als Geologisches 3D-Modell.  
10.10 Duin, E.: Regional mapping of the deep subsurface  
in the Netherlands and some remarks on  
particular phenomena.  
10.30 Kaffeepause  
10.50 Lehfeld, R.: MDI-DE Marine Daten Infrastruktur  
Deutschland.  
11.10 Erbacher, J. & Krüger, A.: Geopotential of the Ger-  
man North Sea - A new joint project.  
11.30 Van Heteren, S.: Marine landscape mapping in the  
Dutch North Sea.  
11.50 Linke, G.: Der Salzstock von Scharhörn und  
seine Bedeutung für die litorale Entwicklung des  
Küstenholozäns der Inneren Deutschen Bucht.  
12.10 Mittagspause und Posterausstellung im TNO-GSN-  
Gebäude

14.00 Balaske, P.: Von der klassischen geologischen  
Karte zur praktischen Planungsgrundlage.  
14.20 Stafleu, J.: 3D subsurface modelling of Zeeland  
and Zuid-Holland.  
14.40 Röhm, H. & Witthöft, M.: Verbreitung von Elster-  
Grundmoräne und Lauenburger Ton in NW-Nie-  
dersachsen - Leithorizont für die 3D-Modellierung.

15.00 Kaffeepause

#### Hydrogeologie

15.30 Budziak, D.: Grundwasserbeschaffenheit in  
Niedersachsen: Ermittlung geogener  
Hintergrundwerte.  
15.50 Vernes, R.: 2.5D and 3D subsurface modelling:  
REGIS.  
16.30 **Besuch in Werkstätten und Laboratorien**  
Experimentelle Sedimentologie

#### Empfang im Zentralraum der GSN

### Donnerstag 4. Juni 2009

#### Freie Themen.

08.40 Bregman, E.: Case-study brook valley system of the  
Dwingelderstroom, Drenthe, the Netherlands.  
A quaternary geological study as a base for  
geoconservation and nature development.  
09.00 Schokker, J.: An uncommon registration of  
man-induced landscape changes at the  
Messchenveld palimpsest site.  
09.20 Griffioen, J.: Environmental geochemical  
characterisation of the Netherlands.  
09.40 Gruijters, S.: Soil heterogeneity and implications  
for civil engineering.

#### Quartär Geologie

10.00 Kemna, H.A.: Die Tertiär/Quartär-Grenze in der  
südlichen niederrheinischen Bucht .  
10.20 Kaffeepause

10.50 Hoselmann, C.: Das plio- und pleistozäne Flusssystem  
im nördlichen Oberrheingraben.  
11.10 Busschers, F.: Middle Pleistocene proglacial lakes  
in the southern North Sea area: sedimentary and  
chronological insights from the Dutch sedimentary  
record.  
11.30 Hoek, W.: The occurrence of Late Weichselian pingo  
remnants in the Netherlands and neighbouring  
Germany.  
11.50 Peeters, J.: Accurate dating of fluvial deposits in  
the Lateglacial Niers Valley system (Germany)  
using a multiple dating strategy.

12.10 *Mittagspause und Posterausstellung im TNO-GSN-  
Gebäude*

#### 13.30 Anfang der Halbtagesexkursionen

**A1:** Denkmäler aus Werksteinen und Gestein im Stadtbild  
vom Utrecht.  
**A2:** Vom holozänen Rhein bis zur saalezeitlichen Stau-  
chmoräne und Findlingen (30 KM Fahrrad-Exkursion).  
**A3:** Römer-Zeit und Mittelalter in Boden und Landschaft  
im Utrechter Raum.

### Freitag 5. Juni 2009

#### 08.30 Anfang der Ganztagesexkursionen

**B1:** Spätpliozän und Frühquartär im Raum Tegelen-  
Reuver.  
**B3:** Von der Stauchzone durch das Poldergebiet bis zur  
Nordseeküste; Geologie, Hydrologie und Landschaft  
des Westlichen Hollands.

(die ursprünglich geplante Exkursion B2 entfällt)

Die Tagung ist eine Gemeinschaftsveranstaltung von:



#### Gebühren und Anmeldung.

Tagungsteilnahme, inklusive Tagungsband und Pausenversorgung: € 50,00 (Studenten € 25,00).  
Halbtagesexkursion: € 15,00  
Ganztagesexkursion: € 25,00

Die verbindliche Anmeldung erfolgt durch Überweisung der Tagungs- und Exkursionsgebühren **bis zum 20-04-2009** auf das Konto

TNO Geological Survey of the Netherlands  
Konto: 68 94 93 061  
IBAN: NL61INGB0689493061  
BIC: INGBNL2A  
ING Bank Delft

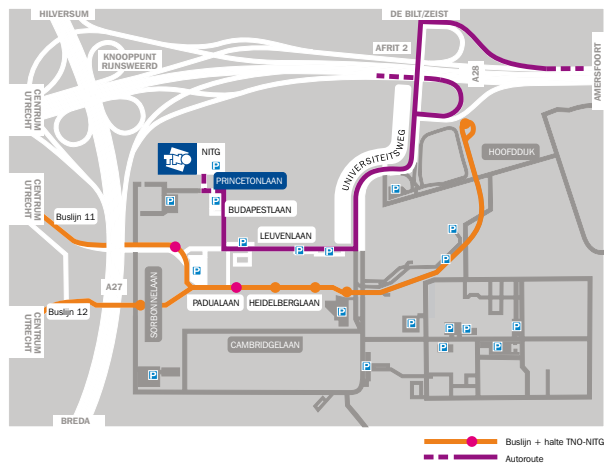
Bitte mit Angabe der Buchungszuordnung **034.99000** (Sehr wichtig !) sowie Ihrer Auswahl zum Tagungsprogramm  
**Bsp: T +A1 + B3** (Tagung und 2 Exkursionen)

Einsender von Vortrags- und Posteranmeldungen werden um Abgabe der **Kurzfassungen** für den Tagungsband **spätestens bis zum 01.05.2009 gebeten.**

#### Zimmerreservierungen

Angebote entnehmen Sie bitte dem Internet oder der Startseite von Utrecht. ([www.utrecht.nl](http://www.utrecht.nl))

Weitere Informationen zur Tagung  
[www.tno.nl/tagung-ndg](http://www.tno.nl/tagung-ndg)



#### ACHTUNG!

Das Vortragsprogramm findet statt in den Hörsälen der Universität an der Leuvenlaan 21, Eingang Educatorium. Etwa 5 Minuten Fußweg von der Princetonlaan 6, wo die Poster-ausstellung und die Mittagspausen stattfinden.

TNO Geological Survey of the Netherlands  
P.O. Box 80015  
3508TA Utrecht  
Niederlande

#### Besuchsadresse:

Princetonlaan 6  
3584CB Utrecht  
Niederlande

#### Wim Westerhoff

Telefon +31 30 256 48 58 (Wim Westerhoff)  
+31 30 256 47 50 (Miranda Schel,  
Tagungs- Sekretärin)

Fax +31 30 256 48 55  
Email [miranda.schel@tno.nl](mailto:miranda.schel@tno.nl)

## 76. Tagung der Arbeits- gemeinschaft Norddeutscher Geologen

2. – 5. Juni 2009  
Tagungsprogramm



Utrecht | Niederlande