



Dienstag, 13. Mai 2008

19:30 Öffentlicher Vortrag

THIEM, H.: Wassergewinnung in 30 Jahren:
Die Grundwasserschutzstrategie von enercity
enercity expo Café, Ständehausstr. 6, Hannover

Mittwoch, 14. Mai 2008

08:00 Öffnung des Tagungsbüros

Eröffnung der Tagung

09:00 LOHFF, L.: Begrüßung und Eröffnung

09:20 RÖTTGEN, K.P.: LBEG: GeoFachdaten für Wirtschaft
und Umwelt

Regionale Geologie

09:40 GRUBE, A.: Zur periglazialen Überprägung im süd-
lichen Schleswig-Holstein

10:00 NAUMANN, M.: Neue Vorstellungen zur holozänen
Genese der Nehrung Fischland-Darss-Zingst
(Mecklenburg-Vorpommern)

10:20 NIX, T.: Ingenieurgeologische 3D-Modellierung im
Quartär des Leinetals bei Göttingen

10:40 Kaffeepause

11:10 LORENZ, S.: Spätglaziale und holozäne Sedimentati-
onsgeschichte mecklenburgischer Seen

11:30 OBST, K. & MÜLLER, U.: Junge Bewegungen im
Bereich der Moeckow-Dargibell-Störungszone

11:50 BOMBIEN, H. et al.: Ein quartärgeologisches 3D-Modell
im östlichen Allertal bei Wolfsburg

12:10 KRÖGER, J.: Das hydrogeologische 3D-Untergrund-
modell von Hamburg

12:30 STRUWE, J.: Altbergbau in Niedersachsen, Schwer-
punkt Harz

12:50 Mittagspause,
darin Bildpräsentation mit Musik ab
13:45 FRITZ, K.-J.: Geheimnisvoller Südharz

Hydrogeologie, Wasserbau, Wasserwirtschaft

14:00 KÜSTER, M.: Die holozäne Wasserstandsentwicklung
und Uferdynamik der Müritz (Mecklenburg)

14:20 CARSTENS, J.: Grundwasserexploration und Genehmi-
gungsverfahren im Küstenbereich

14:40 RONSCHKE, R. et al.: Möglichkeiten und Grenzen bei
der Altersdatierung von Grundwasser

15:00 HOWAHR, M. & TEPEMA, J.: Das flächendeckende
geologische 3D-Untergrundmodell als Standard-
werkzeug zur Beantwortung wasserwirtschaftlicher
Fragestellungen

15:20 Kaffeepause

Methodik

15:50 WINSEMANN, J.: Hochauflösende seismische
Stratigraphie und Modellierung quartärer
Ablagerungssysteme

16:10 BEHRENS, T. et al.: Geologische Informationen in der
Data-Mining-basierten Bodenprognose

**18:00 Empfang (E) im Rathaus der Landeshauptstadt
Hannover**

Donnerstag, 15. Mai 2008

Stratigraphie, freie Themen

08:30 STEPHAN, J. & URBAN, B.: Die mittelpleistozäne Leck-
Formation und ihre Bedeutung für die Klimastratigra-
phie Mitteleuropas. Teil 1: Petrographie (STEPHAN);
Teil 2: Palynologie (URBAN)

09:00 LUPPOLD, F. & TEICHERT, B.: Glendonite - Klima- oder
Methanindikator?

09:20 KÖTHE, A.: LithoLex, lithostratigraphische Einheiten
Deutschlands im Internet

09:40 SIERRALTA, M.: Zeitliche Stellung von interstadialen
und interglazialen Niedermoortorfen in Norddeutsch-
land

10:00 FREYTAG, E.: Die Hannoversche Moorgeest – Ein
Naturschutzgroßprojekt für vier Hochmoore von
bundesweiter Bedeutung

10:20 Kaffeepause

Archäologie, freie Themen

10:50 BREEST, K. & VEIL, S.: Geoarchäologische Untersu-
chungen auf dem Federmesser-Fundplatz Weit-
sche aus dem frühen Spätglazial

11:10 TOLKSDORF, J.F.: Das Potenzial geowissenschaft-
licher Untersuchungen für die archäologische For-
schung am Beispiel der Fundstelle bei Haverbeck
(Ldkr. Soltau-Fallingb.ostel)

11:30 ERTMER, S. & VEIL, S.: Steinzeitjäger am Solling -
Ausgrabungen auf dem mesolithischen Fundplatz
Sievershausen (Ldkr. Northeim)

11:50 METZLER, A.: Der Mensch wird mobil. Die ältesten
Kunststraßen in Niedersachsen

12:10 GRANITZKI, K. & SCHMIDT, D.: Der Friedländer Ton im
Wandel der Zeiten

12:30 JATHO, R.: GeneSys - Ein Demonstrationsprojekt
am Geozentrum Hannover zur Gewinnung geo-
thermischer Energie

12:50 ELBRACHT, J. & SCHWARZ, C.: Schlusswort und orga-
nisatorische Hinweise zu den Exkursionen

13:00 Mittagspause

14:00 Start der Halbtagesexkursionen

A1: Natursteine Hannover

A3: Geotope im Hannoverschen Bergland

A4: Kalibergbau / Sigmundshall

20:00 Klönschnack (K) in der hannöverschen Altstadt

Freitag, 16. Mai 2008

Ganztagesexkursionen

08:00 B1: Quartärgeologie und Rohstoffe nördlich von
Hannover

07:30 B2: Quartärgeologie und Wasserwirtschaft im
nördlichen Harzvorland

08:00 B3: Geologie und Bergbau Harz

(Die ursprünglich geplanten Exkursionen A2 und B4 entfallen)