

Pressemeldung

Krefeld, den 21.05.2013

**VIEL EISZEIT, ABER KEINE ERDBEBEN IM GEPÄCK.
GEOLOGEN TAGEN ERNEUT IN KREFELD**

Bereits seit 1927 gibt es die Arbeitsgemeinschaft Norddeutscher Geologen – jetzt findet ihre 78. Tagung vom 21. bis 23. Mai 2013 im Geologischen Dienst NRW in der De-Greiff-Straße 195) statt. Die geowissenschaftliche Zentrale des Landes NRW ist der richtige Ort für die Zusammenkunft der Experten zu allen Fragen der norddeutschen Geologie.

Rund 100 Experten aus nahezu allen geowissenschaftlichen Forschungszweigen tauschen sich intensiv bei Vorträgen und wissenschaftlichen Exkursionen aus, um Antworten auf viele praxisrelevante Fragen zu finden. Einen breiten Raum nehmen Computer-Modelle ein, mit denen der geologische Untergrund dreidimensional dargestellt wird. Diese Modelle haben mittlerweile eine große wirtschaftliche Bedeutung. Die Fachleute nutzen sie bei der Suche nach neuen Rohstoffen und nach Trinkwasser im tieferen Untergrund. Auch zur Ausbreitung von Schadstoffen im Untergrund liefern diese Modelle dringend benötigte Informationen.

Weiteres Schwerpunktthema der hochkarätig besetzten Tagung ist die Kartierung der unterschiedlichen Gesteine und Böden in NRW. Auch im Computer-Zeitalter bleibt die geologische Kartierung der Gesteine im Gelände unersetzlich: Denn nur diese traditionelle Technik kann die unverzichtbaren Basisdaten für eine rechnergestützte Modellierung liefern.

Keine Geologen-Tagung ohne Gelände-Exkursion! Donnerstag, der 23. Mai 2013, ist der Tag für die Fachexkursionen. Mit Krefeld verfügt der Geologische Dienst NRW über den idealen Ausgangspunkt für Exkursionen in geologisch besonders interessante Regionen wie die Niederrheinische Bucht, das Ruhrgebiet, das Münsterland oder das Bergische Land.

Die feierliche Eröffnung der Tagung wird der Krefelder OB Gregor Kathstede gemeinsam mit Prof. Dr. Josef Klostermann vornehmen, dem bekannten Krefelder Eiszeitforscher und Direktor des Geologischen Dienstes Nordrhein-Westfalen. Termin: Mittwoch, 22. Mai, 8:45 Uhr im Foyer des Geologischen Dienstes NRW in der De-Greiff-Straße.

Zur Tagungseröffnung sind Sie als Pressevertreterin/Pressevertreter herzlich eingeladen. Es besteht am Rande der Tagung die Möglichkeit zu Interviews und Fotoaufnahmen.

SPERRFRIST: 22. Mai 2013 11:00 UHR

ANSPRECHPARTNER:

Dr. Ludger Krahn (21. Mai 2013): krahn@gd.nrw.de, 02151 897239

Hans Baumgarten (22./23. Mai 2013): baumgarten@gd.nrw.de, 02151 897336

Geologischer Dienst NRW – Landesbetrieb-
De-Greiff-Str. 195
47803 Krefeld

<http://www.gd.nrw.de/>

Informationsmaterial: Broschüren, Flyer, Zeitschriften ...
www.gd.nrw.de/g_inf.php

Bleiben Sie auf Laufenden: aktuelle Fotos der Tagung auf unserer Facebook-Seite:



<https://www.facebook.com/geologischerdienstnrw>

Kurzportrait: Wir über uns!

Der Geologische Dienst NRW ist die zentrale geowissenschaftliche Einrichtung des Landes Nordrhein-Westfalen mit Sitz in Krefeld. Wir erforschen seit über 50 Jahren den Untergrund im gesamten Bundesland NRW. Unsere Erkenntnisse zur Geologie, Lagerstättenkunde, Hydrogeologie, Ingenieurgeologie, Bodenkunde und Geophysik stellen wir der Politik und Verwaltung, der Wirtschaft und der Allgemeinheit zur Verfügung. Wir betreiben ein Erdbebenüberwachungssystem, bewerten das Erdbebenrisiko in NRW und ermitteln Daten zur Risikovorsorge bei Gefahren, die vom Untergrund ausgehen.