

PRESSEMITTEILUNG

Geologen Norddeutschlands tagen nach Pfingsten in Güstrow

Das Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommerns (LUNG M-V) ist vom 26.-29.5.2015 Gastgeber der 79. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Norddeutscher Geologen. Ca. 180 Teilnehmende beraten zu landesgeologischen Themen Norddeutschlands, darunter besonders solchen, die die Erfassung, Dokumentation und Auswertung geologischer Daten im Bereich der Landoberfläche sowie des tieferen Gesteinsuntergrunds behandeln. Es geht um Fragen der Bereitstellung integrierter Geodaten, u. a. durch Fachinformationssysteme, digitale Karten und 3D-Modelle, Geodaten-Austauschformate, länderübergreifende Geodaten-Homogenisierung zu Böden, Grundwasser sowie oberflächennahen und tieferen Gesteinsformationen. Diese „Geopotenziale“ im Hinblick auf Vorkommen, Verbreitung, Eigenschaften und Nutzungsoptionen in Norddeutschland immer besser zu kennen und zu bewerten, ist herausragende Aufgabe vor allem der Staatlichen Geologischen Dienste (SGD) und wird es in Zukunft bleiben.

Boden- und Grundwasserschutz, Geothermie, untertägige Raumnutzungen in Gesteinsformationen, geologische Gefahrenpotenziale (Stichwort: Küstenabbrüche!) und Geotopschutz sowie Gewinnung von Bodenschätzen im Spannungsfeld zwischen Wirtschaft und Umweltschutz sind einige der Themen der ca. 40 Vorträge und 30 Posterbeiträge, die am 26.5.15 (öffentlicher Abendvortrag) sowie ganztägig am 27.5.15 vorgestellt und diskutiert werden. Darunter sind auch Beiträge zu neuen geologischen und archäologischen Ergebnissen der Aufschlüsse der Erdgastrassen- OPAL und NEL sowie aktuelle Daten von Steilküstenkartierungen und interdisziplinären Seenforschungen in Mecklenburg-Vorpommern. Drei Fachexkursionen im Gebiet Mecklenburgs am 28.5.15 machen mit geologischen Geländebefunden bekannt und befördern den Informations- und Erfahrungsaustausch am konkreten Objekt. Auch die Barlachstadt Güstrow hat Gelegenheit, sich im Rahmen der Veranstaltung zu präsentieren, nämlich durch einen Vortrag zu neuen Erkenntnissen zur Gesteinsherkunft des Herzog-Ulrich-Epitaphs im Güstrower Dom am 27.5.15 sowie durch Stadtführungen zum Tagungsabschluss am 29.5.15. Anlässlich der Tagung publiziert das LUNG in seiner Schriftenreihe einen umfangreichen Tagungsband, der die Vortrags-, Poster- und Exkursionsbeiträge enthält.

LUNG

Güstrow, 19.05.2015

Nummer: 09/2015

Landesamt für Umwelt, Naturschutz und

Geologie Mecklenburg-Vorpommern

Goldberger Str. 12

18273 Güstrow

Telefon: (0 38 43) 7 77-0

Fax: (0 38 43) 7 77-1 06

<http://www.lung.mv-regierung.de>

V.i.S.d.P.: Dr. Harald Stegemann

Tagungsort am 27.5.15: Fachhochschule für öffentliche Verwaltung, Polizei und 2
Rechtspflege M-V (Hörsäle LG2-184 und LG1-026), Goldberger Str. 12-13, 18273 Güstrow

Weitere Informationen:

www.lung.mv-regierung.de/insite/cms/umwelt/geologie/geowissen/geologentagung.htm

Ansprechpartner:

Prof. Dr. Ralf-Otto Niedermeyer
Abteilungsleiter "Geologie und Umweltinformation"
Leiter Geologischer Dienst
Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie
Mecklenburg-Vorpommern
Goldberger Str. 12
18273 Güstrow
Fon: ++49-3843-777 444
Fax: ++49-3843-777 9444
Email: ralf-otto.niedermeyer@lung.mv-regierung.de