

PRESSEMITTEILUNG

Auf Entdeckungstour zu Deutschlands Geo-Wundern –Tag des Geotops am 18.09.2016 in Deutschland

LUNG

Güstrow, 13.09.2016

Nummer: 8

Am **18. September** ist es wieder so weit: Ganz Deutschland begeht erneut den „**Tag des Geotops**“. Erdgeschichtlich herausragende Aufschlüsse, Landschaftsformen und Geo-Einrichtungen sowie Geo-Museen, Geoparks, Geologische Wander- und Lehrpfade, Besucherbergwerke, Schauhöhlen, Findlings-, und Gesteinsgärten locken Besucher.

Zum 15. Mal seit seiner Einführung 2002 im „Jahr der Geowissenschaften“ rufen die Initiatoren, unter Schirmherrschaft von Bundesministerin für Bildung und Forschung, Frau Prof. Dr. Johanna Wanka, zur Teilnahme an dieser inzwischen zu einem festen Bestandteil im Geo-Veranstaltungskalender gewordenen Aktion, auf. Mit den Veranstaltungen zum Tag des Geotops wollen sie vor allem bei Interessenten, die bisher wenig oder noch keine Berührungspunkte mit den Geowissenschaften hatten, das Verständnis für die Erde, ihre Entstehung und die Prozesse ihrer Veränderung wecken bzw. fördern. Fachkundige stellen bundesweit und allgemein verständlich besonders attraktive Geotope vor.

Träger und verantwortlich für das Konzept sind die Fachsektion Geotop in der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften (DGG), die Akademie für Geowissenschaften und Geotechnologien (AGH) und die Paläontologische Gesellschaft (PG). Wie in der Vergangenheit haben auch in diesem Jahr die Staatlichen Geologischen Dienste der Bundesländer die Koordination des Veranstaltungskalenders übernommen, führen Exkursionen durch und stehen für einschlägige Fragen zur Verfügung.

Mecklenburg-Vorpommern beteiligt sich in diesem Jahr mit insgesamt 13 Veranstaltungen am „Tag des Geotops“. Auf geführten Wanderungen und Exkursionen werden Geotope und deren Entstehung vorgestellt und spannende Fakten zur Erdgeschichte erläutert. Diese „steinernen Zeugen der Zeit“ offenbaren viel Interessantes über die Lebens- und Klimabedingungen vor Jahrmillionen.

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

Durch die Erkenntnisse aus der Vergangenheit können wir die heute im System Erde 2 stattfindenden Prozesse besser verstehen und für die Zukunft lernen. Die Geotope stehen als „stumme Beobachter“ für den Zusammenhang von Nutzung und Schutz der natürlichen Ressourcen. Sie verschweigen dabei auch nicht die Folgen der Eingriffe des Menschen in die Natur, welche zu dauerhaften Beeinträchtigungen der Umwelt führen können. Durch das Bewusstmachen der gewaltigen erdgeschichtlichen Dimensionen und Prozesse soll so die Bedeutung von Geotopen und ihrer Erhaltung in der Bevölkerung geschärft werden.

Besondere **Highlights** in diesem Jahr in unserem Land sind die Wanderungen „Auf den Spuren der Eiszeit“ und an verschiedenen Küstenabschnitten des Landes. Aber auch Findlingsgärten und Museen (Raben Steinfeld, Hohen Mistorf) tragen mit spannenden Führungen und Aktionen zum Gelingen dieses Tages bei.

Ein herzlicher Dank allen Organisatoren und Mitwirkenden der Veranstaltungen sowie ihren Gästen ein „Glück auf!“ vom Geologischen Dienst im Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern.

Einen Überblick und weitere Informationen zu den Veranstaltungen und Aktionen rund um den Tag des Geotops 2016 sind unter den folgenden Internetseiten zu finden:

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

www.tag-des-geotops.de



Nr.	Ort / Treffpunkt	Beschreibung
1	Usadel	Wanderung zum Hügelgrab bei Wustrow
2	Hohen Mistorf	Führungen durch den Geschiebegarten
3	Sternberg	Wanderung „Auf den Spuren der Eiszeit“
4	Warin	Vortrag „Entstehung des Warnowdurchbruchtales“
5	Nossentin	Exkursion in die ehemalige Kalkgrube Nossentin
6	Langhagen	Wanderung „Reise in die Eiszeit“
7	Sassnitz	Wanderung am Kliff Dwasieden
8	Wilhelmshöhe	Wanderung an der Stoltera
9	Raben Steinfeld	Wanderung „Die Spur der Steine“
10	Basedow	Exkursion in die Kiesgrube Basedow
11	Feldberg	Wanderung und Fahrradtour „Heiss auf EIS(zeit)“
12	Zweedorf	Exkursion in die Kiesgrube Zweedorf
13	Waren	Geologischer Stadtrundgang