

Pressemitteilung des Geologischen Dienstes NRW

Krefeld, den 6. September 2017

Bodenkundliche Exkursion ins Hülser Bruch und zum Hülser Berg – eine Aktion zum Tag des Geotops

Gemeinsam mit dem Naturwissenschaftlichen Verein zu Krefeld e. V. bietet der Geologische Dienst NRW am Samstag, dem 23. September 2017 eine bodenkundliche Exkursion ins Hülser Bruch und zum Hülser Berg an, der inselartig aus der sonst flachen Rheinniederung herausragt. Der Hülser Berg entstand als gestauchte Endmoräne, die ein gewaltiger Gletscher während der vorletzten Kaltzeit vor ca. 150 000 Jahren wie eine Planierraupe vor sich hergeschoben hat. Er ist umgeben von deutlich jüngeren Ablagerungen des Rheins aus der letzten Kaltzeit. Auf einer Wanderung stellt Gerhard Milbert (Geologischer Dienst NRW) die Sickerwasser- und Stauwasserböden des Hülser Berges und die grundwasserbeeinflussten Böden im Hülser Bruch vor und erläutert die Beziehung zwischen Böden und Vegetation.

Auch die Eremitenquelle auf dem Hülser Berg, in unmittelbarer Nachbarschaft zu einem eisenzeitlichen Ringwall, wird besucht. Stefan Kronsbein (Naturwissenschaftlicher Verein zu Krefeld) wird die geologischen, hydrologischen, geschichtlich-archäologischen und kulturgeschichtlich-balneologischen Aspekte dieser Quelle vorstellen, die einzigartig im Krefelder Raum ist.

Die Exkursion ist eine der zahlreichen Veranstaltungen zum Tag des Geotops, sie findet aus organisatorischen Gründen allerdings etwas verspätet statt. In Nordrhein-Westfalen gibt es am eigentlichen Tag des Geotops – am Sonntag, dem 17. September 2017 – für kleine und große Forscherinnen und Forscher viel zu entdecken. 500 Millionen Jahre Erdgeschichte, Böden und Gesteine lohnen erkundet zu werden. – Sie suchen eine Aktion zum Tag des Geotops in Ihrer Region? Ausführliche Informationen zu allen Veranstaltungen in Nordrhein-Westfalen unter www.gd.nrw.de/gd_vk17_tag-des-geotops.htm.

Programmablauf

Termin: Samstag, 23. September 2017

Beginn: 13:30 Uhr

Dauer: ca. 2,5 Stunden

Treffpunkt: Hülser Berg, auf dem Parkplatz der Bergschenke; Rennstieg 1, 47802 Krefeld

Die Teilnahme erfolgt auf eigene Gefahr! Für Schäden wird keine Haftung übernommen! Für die Wanderung – auch abseits der Wege – ist festes Schuhwerk erforderlich. Die Veranstaltung ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist nicht notwendig.

Kontakt

Geologischer Dienst NRW – Landesbetrieb –

De-Greiff-Str. 195

47803 Krefeld

Tel. 02151/897-0 (Zentrale)

poststelle@gd.nrw.de

www.gd.nrw.de

www.facebook.com/geologischerdienstnrw

Dr. Gerhard Milbert

Geologischer Dienst NRW

Tel. 02151/897-586

gerhard.milbert@gd.nrw.de

Pressesprecher

Dr. Martin Hiß

Tel. 02151/897-344

hiss@gd.nrw.de

Kurzporträt: Wir über uns!

Der Geologische Dienst NRW ist die geowissenschaftliche Einrichtung des Landes Nordrhein-Westfalen. Wir erforschen seit 60 Jahren den Untergrund im gesamten Bundesland. Unsere Themenfelder sind Geologie, Boden, Rohstoffe, Grundwasser, geophysikalische und geotechnische Untergrundeigenschaften sowie Geothermie. Wir ermitteln Daten zur Risikovorsorge bei Gefahren, die vom Untergrund ausgehen, und betreiben das landesweite Erdbebenalarmsystem. Unsere Erkenntnisse stellen wir der Politik und Verwaltung, der Wirtschaft und den Bürgerinnen und Bürgern zur Verfügung. Unsere Produkte umfassen Karten, Daten und Schriften. Viele dieser Informationen sind über unsere Onlinedienste frei zugänglich.