

Tag des Geotops • 17. September 2017

Mit der erfolgreichen Einführung im Jahr 2002 ist der Tag des Geotops zu einer festen Einrichtung geworden. Er findet jährlich am dritten Sonntag im September statt.

Der Geologische Dienst NRW koordiniert die Veranstaltungen zum Tag des Geotops auf Landesebene und betreut sie fachlich. Die Präsentation vor Ort erfolgt durch lokale Institutionen wie Museen, Hochschulinstitute, Steinbruchbetriebe und geowissenschaftlich orientierte Vereine. Mitunter führt der Geologische Dienst – wie auch in diesem Jahr – eigene Veranstaltungen durch, hier zum Beispiel eine Wanderung durch das Neandertal.

Das wenige Kilometer östlich von Düsseldorf gelegene Neandertal ist ein beliebtes Ausflugsziel. Nicht nur die reizvolle Landschaft lockt Besucher an. Auch die mit diesem Tal verknüpften Geschichten des Neandertalers und seiner Entdeckung, erlebbar gemacht durch ein Museum und diverse andere Attraktionen, tragen zu seinem besonderen Reiz bei. Am Tag des Geotops wollen wir einmal einen anderen Schwerpunkt setzen: Die Geologie des Neandertals.

*Kontakt: Daniel Schrijver • Geologischer Dienst NRW • Tel.: 0 21 51 / 89 74 74 • E-Mail: daniel.schrijver@gd.nrw.de
Markus Stüber-Delhey • Tel.: 0 21 51 / 89 72 32 • E-Mail: markus.stueber-delhey@gd.nrw.de*

Die Entstehung des Neandertals – eine wechselvolle Geschichte

Eine Phase intensiver Steinbruchtätigkeit hat ab Mitte des 19. Jahrhunderts leider zum Verschwinden der spektakulären Felswände und Höhlen des Neandertals geführt. Für die Wissenschaft eröffnete der Abbau jedoch Einblicke in den Aufbau des Untergrundes. So war es möglich, aufgrund der vorgefundenen Gesteine die wechselvolle Entwicklungsgeschichte dieser Landschaft zu rekonstruieren. Heute liegt vieles davon wieder unter einer dichten Vegetationsdecke verborgen. Doch noch immer lassen sich Stellen finden, an denen die geologische Entwicklung des Neandertals vor Ort nachvollziehbar ist.

Kurze Fußwege führen zu Aufschlüssen in der nahen Umgebung des Museums. Vor Ort werden die Gesteine betrachtet und dabei erdgeschichtliche Zusammenhänge erläutert.

Treffpunkt: vor dem Neanderthal Museum (Talstraße 300, 40822 Mettmann)

Beginn: 11:00 Uhr

Dauer: ca. 2 Stunden

Anmeldungen werden erbeten!

Die Teilnahme erfolgt auf eigene Gefahr! Für Schäden wird keine Haftung übernommen!

Die Veranstaltung ist kostenfrei.