Tag des Geotops • 18. September 2022

Wachtberg • Gemeinde Wachtberg

Den diesjährigen Tag des Geotops 2022 veranstaltet die Gemeinde Wachtberg mit

Zwei Führungen in der Kiesgrube Wachtberg-Villip

Thema und Ort der diesjährigen Veranstaltung zum Tag des Geotops ist eine Kiesgrube der Firma Mineral Baustoff GmbH zwischen Villip und Gimmersdorf.

Die Kiesgrube Villip ermöglicht einen hervorragenden Einblick in die Schichten der jüngeren Hauptterrasse. In der Umgebung des linksrheinischen Bonns ist die Hauptterrasse landschaftlich gut als "Hochebene" des Kottenforstes erkennbar.

Sande, Kiese und Blockwerk wurden vom Rhein als arktischer Breitbettfluss vor ca. 790.000 bis 580.000 Jahren in einer Kaltzeit des jüngeren Cromer-Komplexes aufgeschottert. Lössablagerungen aus der letzten Kaltzeit bedecken diese und stellen das Ausgangsgestein für fruchtbare Braunerden dar.

Sie erfahren etwas über die Herkunft der Sande und Kiese, die Art des Transportes und der Ablagerung, die klimatischen Ablagerungsverhältnisse und die entsprechenden Strukturen und Anzeichen in den Sedimenten.

Programm

Kontakt u. ab 1.9.2022 bei Melanie Kamradt im Rathaus der Gemeinde Wachtberg Anmeldung: 53343 Wachtberg-Berkum · Rathausstr. 34 · Tel. 0228 9544153 oder

E-Mail: melanie.kamradt@wachtberg.de

Start: an der Kiesgrube, die Sie finden, indem Sie am "Wittfelder Hof" in Wachtberg-Villip, Wittfelder Hof 1,

in den Feldweg einfahren.

Ca. 100 m hinter dem Hof befindet sich auf der rechten Seite der Eingang zur Kiesgrube.

Zeiten: 10:30 und 12:30 Uhr **Dauer:** jeweils ca. 1,5 Std.

Leitung: Leander Kühn (B. Sc. Geowissenschaften)

Die Teilnehmerzahl ist auf 25 Personen begrenzt.Bitte festes Schuhwerk anziehen.





