

**Donnerstag, 30. Mai 2024, 15:00 Uhr**

## **Die Schlade – ein fossiles Korallenriff am Bergischen Höhenrand**



© Fotografie Joachim Rieger

Vor ca. 370 Millionen Jahren entwickelte sich am Bergischen Höhenrand unter subtropischem Klima ein äußerst vielseitiges Korallenriff, dessen Relikte wir heute bewundern können. Dieses Korallenriff ist Bestandteil der Paffrather Kalkmulde, einem ehemaligen Flachmeer. Wir wandern über einen ehemaligen Korallenstock, den heutigen Irlenfelder Kamm, in den Ex-Kalksteinbruch Schlade, eine ehemalige devonische Meeresbrandung. Hier lebten korallenbildende Polypen und viele andere schalenbildende Tiere. Abgestorbene Tiere mit Außenskelett konnten Abdrücke im Sediment hinterlassen. Versteinert wurden sie unter einer dicken Sedimentauflage aus Sand und Schlick. Die Wanderung zeigt Ihnen spannende Zusammenhänge aus der Erdgeschichte. Neben Schaubildern stehen Fossilien zum Anfassen bereit und erwecken die Vergangenheit zum Leben.

Neben Schaubildern stehen Fossilien zum Anfassen bereit und erwecken die Vergangenheit zum Leben.

**Treffpunkt:** Parkplatz des Papiermuseums „Alte Dombach“ im Strundetal zwischen Bergisch Gladbach und Herrenstrunden, 51465 Bergisch Gladbach

**Leitung:** Achim Marré, IG Wir Bergischen

**Dauer:** ca. 3 Std., ca. 6 km

**Teilnehmerzahl:** max. 20 Personen

**Ausrüstung:** festes Schuhwerk erforderlich

### **Anmeldung**

Aufgrund begrenzter Teilnehmerzahlen ist für alle Veranstaltungen eine Voranmeldung erforderlich. Die Teilnahme ist kostenlos.

► **Telefonische Anmeldung unter:  
02293 – 90 15 27**

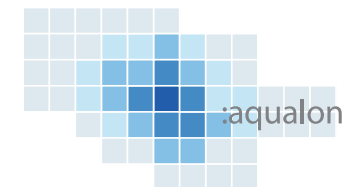
Bergische Agentur für Kulturlandschaft  
gGmbH, Mo. bis Fr. 9:00 – 16:00 Uhr  
oder per E-Mail an:

**[Tourenprogramm@aqualon-verein.de](mailto:Tourenprogramm@aqualon-verein.de)**

### **Veranstalter:**

Bergische WasserkompetenzRegion :aqualon e.V.  
Lindscheid 17, 42929 Wermelskirchen  
[info@aqualon-verein.de](mailto:info@aqualon-verein.de) · [www.aqualon-verein.de](http://www.aqualon-verein.de)

Bergische Wasserkompetenz  
Region :aqualon e.V.  
:aqualon - Modellregion Wasser



**Weitere Informationen unter [www.aqualon-verein.de](http://www.aqualon-verein.de)**