

# Tag des Geotops • 15. September 2019

## Gemünd • Nationalpark Eifel • Geologischer Dienst NRW

Tief im Südwesten von Nordrhein-Westfalen können Sie erleben, wie sich die Natur auf großer Fläche ohne menschlichen Einfluss in den nächsten Jahrzehnten entwickeln wird. Auf einer Fläche von rund 110 km<sup>2</sup> (ca. 15 000 Fußballfelder) wurde 2004 der erste Nationalpark in Nordrhein-Westfalen ausgewiesen. Vom atlantischen Klima beeinflusste Buchenwälder auf nährstoffarmen Böden genießen hier besonderen Schutz.

### Watt im Wald und Falten im Kugelhagel – Wanderung mit Nationalpark-Ranger und Geologie-Experten am Urfsee

Entdecken Sie mit uns die werdende Waldwildnis und die Spuren eines Meeres, das sich hier vor rund 400 Mio. Jahren erstreckte. Die Felsen aus dem Erdzeitalter des Unterdevons begleiten uns bei dieser Wanderung. Vor 400 Mio. Jahren waren diese „Gesteine“ sandige und tonige Ablagerungen eines flachen, warmen Meeres. Sie wurden in viele Kilometer Tiefe versenkt, zu Festgesteinen umgewandelt und später gefaltet.

Heute liegen sie durch Hebungsprozesse wieder an der Erdoberfläche. Versteinerte Wellenrippel zeigen immer noch den Wattcharakter dieser Ablagerungen. Höhepunkt der Wanderung ist die Felswand gegenüber dem Gebäudekomplex Vogelsang, die durch Artillerieübungen belgischer Soldaten freipräpariert wurde. Spektakuläre Falten im Gestein machen die Dynamik einer alten Gebirgsbildung deutlich.

Der Rückweg erfolgt über die Victor-Neels-Brücke zur Burg Vogelsang.

#### Programm

- Kontakt:** Dr. Stephan Becker • Geologischer Dienst NRW  
Tel.: 02151 897414 • E-Mail: [stephan.becker@gd.nrw.de](mailto:stephan.becker@gd.nrw.de)  
Jasmin Ziemacki • Wald und Holz NRW, Nationalparkforstamt Eifel  
Tel.: 02444 9510-67, Mobil: 0171 5870895 • E-Mail: [ziemacki@nationalpark-eifel.de](mailto:ziemacki@nationalpark-eifel.de)
- Treffpunkt:** Parkplatz an der Jugendherberge Gemünd • Im Wingertchen 9 • 53937 Schleiden
- Zeit:** 11:00 Uhr • **Dauer:** ca. 5 Stunden
- Kosten:** Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Die Wanderstrecke ist für Kinderwagen geeignet. Die etwa 8 km lange Wanderung verläuft entlang des malerischen Urfsees und führt an spektakulären Felsen vorbei, die einen hervorragenden Einblick in die Geologie des Nationalparks Eifel geben.

Die Rückfahrt kann von der IP Vogelsang mit dem Nationalpark-Shuttle **SB 82** nach Gemünd erfolgen.

Die Fahrtkosten sind von den teilnehmenden Gästen selbst zu begleichen.

*Wetterfeste Kleidung, festes Schuhwerk und Rucksackverpflegung werden empfohlen.*

*Am Ausgangspunkt ist eine Einkehrmöglichkeit gegeben.*

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

