VOR DEN VULKANEN – FRÜHE ERDGESCHICHTE IM LAUTERBACHER GRABEN

Tag des Geotops in Grossenlüder

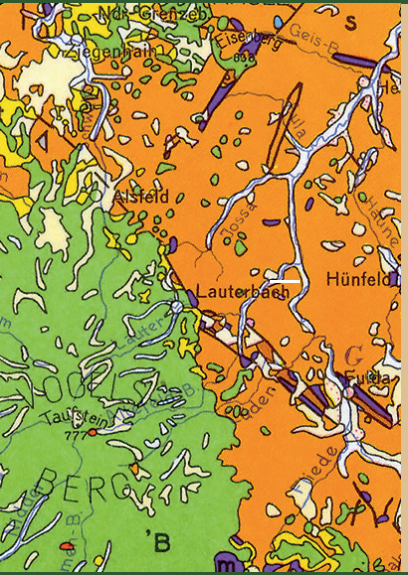
Sonntag 15. September 2019

Programm im Innenteil

Lange vor den Vulkanen sah die Landschaft dort, wo heute der Vogelsberg liegt, ganz anders aus. Das Bild war dabei in den verschiedenen Zeitaltern wohl so unterschiedlich, wie es nur sein kann: mal eine ausgedehnte Wüstenlandschaft, mal ein tropisches Flachmeer. Gleichzeitig blieb die Evolution nicht stehen und immer neue Lebensformen entwickelten sich. Die Gesteine sind das einzige Archiv, das uns Zeugnis darüber ablegt. Dabei wurde viel davon längst wieder abgetragen. Der Lauterbacher Graben hat aber manches bewahrt und ist damit ein ganz besonderer Bereich in der Region.
Der Bürgermeister der Gemeinde Großenlüder, Werner Dietrich, der Verein für Naturkunde in Osthessen e.V. (VNO) und die Sektion Vogelsberg der DVG würden sich freuen, Sie am 15.09.2019 in Großenlüder begrüßen zu können.

Programm

09.30 UHR	**Begrüßung und Eröffnung** (Bürgerhaus Großenlüder-Müs, Lichtweg 2, 36137 Großenlüder)
10.00 UHR	**Der geologische Zeitpfad** – Stationen der Erdgeschichte im Lauterbacher Graben – Vortrag von Dr. Reinhard Fehl (Initiator des Zeitpfads)
10.45 UHR	**Der Muschelkalk im Fuldaer-Lauterbacher Graben** – Entstehung, Besonderheiten und aktueller Forschungsstand – Vortrag von Manfred Schulz (AG Geologie/Paläontologie des Vereins für Naturkunde in Osthessen e.V. VNO)
11.45 UHR	**Seelilien und Saurier aus der Trias Süd-Chinas** – Fossillagerstätten von Welterbe-Bedeutung – Vortrag von Dr. h.c. Hans Hagdorn (Muschelkalkmuseum Ingelfingen)
12.45 UHR	Mittagspause (Möglichkeit zum Imbiss im Bürgerhaus)
12.00-14.15 UHR	**Ausstellung zu Themen rund um das Vulkangebiet Vogelsberg** im Bürgerhaus geöffnet. Neben der Ausstellung besteht auch die Möglichkeit für die Besucherinnen und Besucher, regionale Gesteine mitzubringen und Hinweise zu deren Entstehung zu bekommen
AB 14.15 UHR	**Exkursionen mit Treffpunkt Bürgerhaus,** (Bürgerhaus Großenlüder-Müs, Lichtweg 2, 36137 Großenlüder) **Exkursion A:** Stationen der Erdgeschichte im Lauterbacher Graben. Teilnehmertransfer mit Kleinbussen. Fahrtkostenbeitrag 5,- € / Anzahl der Teilnehmer begrenzt. Voraussichtliche Dauer bis 17.30 Uhr. Voranmeldung bei Kerstin Bär, Tel. 06402 504870 oder Mail k.baer@dvg-vb.de. Leitung Dr. Reinhard Fehl **Exkursion B:** Exkursion in den Muschelkalktagebau der ZKW Otterbein. Festes Schuhwerk, Warnwesten und Helm bitte mitbringen. Fehlende Warnwesten und Helme sind in begrenzter Anzahl vorhanden. Voraussichtliche Dauer bis 17.30 Uhr. Voranmeldung bei Manfred Schulz, Tel. 06648 8625 abends oder Mail schulz.trias-decapoden@gmx.de. Leitung Manfred Schulz
	Parkplätze finden Sie direkt am Bürgerhaus, an der Kirche oder in den angrenzenden Straßen



Für den 28.09.2019 ist eine Abschlussveranstaltung geplant (Geo-Wanderung bei Müs). Details und Anmeldung am Tag des Geotops oder auf Anfrage bei *k.baer@dvg-vb.de*

Am 20.10.2019 findet die Wissenschaftliche Jahrestagung des VNO mit dem Thema „Vulkanismus in Rhön und Vogelsberg“ statt (Informationen unter *www.vno-fulda.de*)

VEREIN FÜR NATURKUNDE IN OSTHESSEN E.V. (VNO)

Ansprechpartner: Manfred Schulz · Martin Luther Ring 16
36137 Großenlüder · Tel. 06648 8625
schulz.trias-decapoden@gmx.de

DEUTSCHE VULKANOLOGISCHE GESELLSCHAFT
Sektion Vogelsberg

Ansprechpartnerin: Kerstin Bär
Unterdorfstraße 3 · 63667 Nidda
Tel. 06402 504870 · k.baer@dvg-vb.de
www.dvg-vb.de

© Fotos Titel: H. Hauke – pixelio, Kerstin Bär, Walter Gasche; Innen: Ulrich Bielert (oben), Anika Schulz (Mitte), Kerstin Bär (unten)
Rückseite: Geologische Karte www.lagis-hessen.de, Holger Sitte (rechts oben) und Tobias Schulz (rechts unten)