



VOM BASALT ZUM EISENERZ – EINE ALTE BERGBAUREGION STELLT SICH VOR!

# TAG DES GEOTOPS IN MÜCKE – HESSENS MITTE



SONNTAG 20. SEPTEMBER 2015



Als im Vulkangebiet Vogelsberg glutflüssige basaltische Lava aus dem Erdinneren drang, war das vorherrschende Klima wärmer und zeitweise auch feuchter als heute. Dabei wurde der Basalt durch die Verwitterung verändert, sodass sich eisenhaltige Ablagerungen bilden konnten, die als Basalt-eisenstein bezeichnet werden. Diese Vorkommen sind im westlichen Vogelsberg schon vor vielen Jahrhunderten gefunden und geschürft worden. Auch Roterden rund um Mücke sind bis heute erhalten geblieben. Wegen der Bedeutung des Schutzes der Böden als lebenswichtige und nicht erneuerbare Ressource, ist 2015 zum Internationalen Jahr des Bodens ausgerufen worden. Vielfältige Themen für den Tag des Geotops!

Es freuen sich Bürgermeister Matthias Weitzel, der Vorsitzende des Geoparks Landrat Manfred Görig (Lauterbach), die DVG Sektion Vogelsberg und der Kunstturm Mücke, Sie am 20.09.2015 in Mücke-Merlau begrüßen zu können.



# PROGRAMM

**10.30 UHR** Begrüßung / Eröffnung DGH-Merlau, Burgstraße 7, 35325 Mücke

**10.45 UHR** Vortrag: „Vom Basalt zum Eisenerz“ – Prima Klima im Vogelsberg  
Ein Überblick über die Entstehung der Eisenerzvorkommen in Mücke und im Vogelsberg  
(Kerstin Bär, Leiterin der DVG Sektion Vogelsberg)

**12.00 UHR** Mittagessen (Möglichkeit zur Einkehr vor Ort)

**AB 12.00 UHR** Ausstellung zu Geotopen und geotouristischen Initiativen sowie künstlerischen Aktivitäten  
in der Vulkanregion Vogelsberg im Foyer des DGH Merlau

**13.00 UHR** Busexkursion – Kostenbeteiligung: 5,- €  
**BIS 15.00 UHR** – Weickartshainer Schweiz (ehem. Eisenerzabbau)  
Führung: Kerstin Bär (DVG) und Karl Rudi (KT Mücke)  
– Kunstturm Mücke mit Ausstellung Elisabeth Sonneck – ein alter Erz-Verladeturm als Kunststation  
Führung: Volker Schönhals (KT Mücke)

**15.30 UHR** Kaffeepause und Kuchenbuffet

**16.00 UHR** Kurzvorträge:  
Karl Rudi – „Erzwege Süd und Mitte – Vergessene Bergbaugeschichte“  
Hartmut Greb – „Der Geopark Vulkanregion Vogelsberg – Was ist das denn?“

Begleitend zum Tagesprogramm gibt es auch ein Angebot für Kinder: „Die jungen VulkanForscher erkunden und experimentieren rund um das Thema Vulkan“!





## GEMEINDE MÜCKE

Ansprechpartnerin: Ute Funk-Schmitt · Im Herrnhain 2 · 35325 Mücke  
Tel. 06400 910211  
u.funk-schmitt@gemeinde-muecke.de  
www.gemeinde-muecke.de



## DEUTSCHE VULKANOLOGISCHE GESELLSCHAFT

Sektion Vulkan Vogelsberg

Ansprechpartnerin: Kerstin Bär · Unterdorfstraße 3 · 63667 Nidda  
Tel. 06402 504870 · kerstinbaer@gmx.net  
www.dvg-vb.de



## GEPARK VULKANREGION VOGELSBURG

Ansprechpartner: Hartmut Greb · Goldhelg 20 · 36341 Lauterbach  
Tel. 06641 977265 · geopark@vogelsbergkreis.de  
www.geopark-vogelsberg.de



## KUNST\_TURM\_MÜCKE e.V.

Ansprechpartner: Karl Rudi · 35325 Mücke-Merlau  
Heegstraße 40 (außenliegend) · Tel. 0172 1365286  
kunstturmmuecke@gmx.de  
www.kunstturmmuecke.de

