# Öffentliche Gedenkveranstaltung für den Vulkanologen Prof. Dr. H.-U. Schmincke

## Samstag, den 08.03.2025 in der Laacher See Halle in Mendig

Zum Gedenken an den im August 2024 verstorbenen und weltweit renommierten Vulkanologen Prof. Dr. Hans-Ulrich Schmincke organisiert die Deutsche Vulkanologische Gesellschaft e.V. für alle interessierten Laien eine Vortrags-Veranstaltung in der Laacher-See-Halle in Mendig.

Der Vulkanologe gehörte 1987 zu den Mitbegründern der DVG e. V.. Er war zudem einer der "geistigen Väter" der Konzepte des Vulkanparks im Kreis Mayen-Koblenz und des Lava-Domes in Mendig. Im Jahr 2023 verlieh ihm die Ministerpräsidentin Malu Dreyer die Verdienstmedaille des Landes Rheinland-Pfalz. Prof. Dr. Hans-Ulrich Schmincke wurde geehrt für sein Engagement bei der Vermittlung seiner Forschungen zum Eifelvulkanismus an die breite Öffentlichkeit und seine wissenschaftlich-sozialen Verdienste für das Land Rheinland-Pfalz.

Für die Gedenkveranstaltung konnte die DVG sechs ehemalige Schülerinnen und Schüler Prof. Schminckes gewinnen. Sie werden die weitreichenden Arbeitsfelder ihres Lehrers, vom Laacher See über die Kanarischen Inseln bis Mittelamerika, in interessanten Kurzreferaten vorstellen.

Gefördert wird die Veranstaltung u.a. durch Spenden der KSK-Mayen, der VR Bank RheinAhrEifel und Betrieben der lokalen Bims- und Steinindustrie.

Die öffentliche Veranstaltung ist barrierefrei und findet am Samstag, den 08.03. ab 12:30h in der Laacher-See-Halle in Mendig statt. Der Eintritt ist frei.

Alle sind herzlich willkommen!

Ihre DVG

#### **PROGRAMM**

Datum Samstag, 08.03.2025
Ort: Laacher See Halle Mendig

Beginn: ab 11:30

Ab 11:30 Uhr besteht in der Laacher See Halle die Möglichkeit Erbsensuppe (mit Würstchen) oder Würstchen mit Kartoffelsalat und Senf zu erstehen.

#### **Vortragsbeginn:**

12:30 Uhr (durch das Programm führt Prof. i.R. Lothar Viereck)

#### Begrüßung:

Hr. Achim Grün, Bürgermeister von Mendig und Hausherr der Laacher See Halle & des Lava-Domes

#### 12:40 - 13:20 Dankesreden

- Dank der Deutschen Vulkanologischen Gesellschaft (DVG)
   (Dr. Alexander Saftig, Kottenheim)
- 2. Dank der Vulkanpark GmbH (Dr. Albert Berg-Winters, Mainz)
- 3. Dank des Tourismusverbands Vulkanregion Laacher See (Jörg Lempertz, Mendig)
- 4. Dank des UNESCO Geoparks Vulkaneifel (N.N., Daun)

# 13:30 – 14:20 Wissenschaftliche Vorträge zu Forschungsthemen von Hans-Ulrich Schmincke

13:30 – 14:20 Die Eruption des Laacher See Vulkans vor 13.000 Jahren: Alte Weisheiten und neue Erkenntnisse (Prof. Gerhard Wörner, Uni Göttingen)

#### **kurze Pause**

- 14:30 15:00 Der Aufstau des Rheins im Neuwieder Becken durch die Eruption des Laacher Sees (Dr. Cornelia Park, Tübingen)
- 15:00 15:30 Kaffeepause
- 15:30 16:05 Laborexperimenteller Nachweis der Entstehung von alkalischen Basalten (Prof. Gerd Brey, Uni Frankfurt)
- 16:05 16:40 Die Kanarischen Inseln: Vulkanologen-Paradies im Atlantik (PD Andreas Klügel, Uni Bremen)

#### **kurze Pause**

- 16:50 17:25 "Vulkan-Tektonik das Zusammenwirken vulkanischer und tektonischer Prozesse" an den Beispielen Eifel, Hawaii, Kanaren (Prof. Thomas Walter, GFZ Potsdam)
- 17:25 18:00 "Tephrostratigraphie … und was man davon hat" an Beispielen Mittelamerikas (PD Armin Freundt, Geomar Kiel)

### **Abschluss**

18:00 Verabschiedung durch den DVG Vorsitzenden Ab 19:00 Uhr Gemütliches Beisammensein im Vulkanbrauhaus