

Gelände-Workshop der AG Paläopedologie in Limburg vom 6. – 8. Juli 2017

"Merkmale und Genese der Mesozoisch-Tertiären Verwitterungsdecke im Hintertaunus"

2. Zirkular

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer Workshops treffen sich zum Einführungsvortrag und zu den morgendlichen Abfahrten ins Gelände im Hotel

Vienna House Easy Limburg

Schiede 10

65549 Limburg

Telefon: 06431/ 207-0

Telefax: 06431/ 207-444

E-Mail: info.easy-limburg@viennahouse.com

Das Hotel liegt verkehrstechnisch günstig am Rande der Altstadt von Limburg, etwa 1 km vom Bahnhof entfernt. Der große Parkplatz ist von Hotelgästen kostenfrei zu nutzen. Die Fahrt ins Gelände erfolgt mit VW-Bussen, abhängig von der Teilnehmerzahl ist ggf. ein zusätzlicher Privat PKW nötig. Der Unkostenbeitrag schließt Exkursionsführer, Stadtführung sowie Getränke und Lunchpaket im Gelände ein.

Vorläufiges Programm:

6. Juli 2017:

18 - 20 Uhr: Vortrag zur Einführung in der Workshop:

- a) Ziele und Programm des Workshops
- b) "Mesozoisch-tertiäre Verwitterungsdecken in Mitteleuropa – Aufbau, Genese und Bedeutung"

Gemeinsames Abendessen im Hotel (Catering, abhängig von Teilnehmerzahl) oder in einem nahen Restaurant

7. Juli 2017:

8.00 Uhr: Abfahrt vom Parkplatz Vienna House

- a) Langhecke: Frischer Schiefer des Unterdevons
- b) Aufschluss Eisenbach "Töpferkaute": Terrestrischer Saprolit
- c) Aufschluss Eisenbach "Ölkaute": Semiterrestrischer Saprolit

- Gemeinsame Begehung,

- Bearbeitung in Kleingruppen (Erstellung eines Idealprofil Morphologie, Zonierung, physikalische Eigenschaften)

- Diskussion und Interpretation von geochemischen und mineralogischen Analysendaten

Gegen 18 Uhr Rückkehr zum Hotel

19 Uhr: "Nachwächterführung" durch die Altstadt von Limburg

20.30 Uhr: Einkehr in ein Altstadt-Restaurant und gemütliches Beisammensein

8. Juli 2017:

8.00 Uhr: Abfahrt vom Hotel Vienna House

a) Prä-oberoligozäner Paläoboden (Plinthosol) auf Saprolit in Biebrich

b) Untermiozäner Süßwasserquarzit in Bärbach

c) Miozäner Paläoboden (Plinthosol) aus oberoligozänen Auensedimenten in Wasenbach

- Profilbeschreibung

- Diskussion und Interpretation von mineralogischen und pedochemischen Analysendaten

14.00: Rückfahrt nach Limburg, Ende des Workshops und Heimreise

Unkostenbeitrag: Bitte 75 Euro pro Person bis zum 1.5.2017 auf das Konto bei der Volksbank Mittelhessen überweisen

IBAN: DE49 513900 0000 48848605, Verwendungszweck: Workshop Limburg

Prof. Dr. P. Felix-Henningsen
Magdeburgerstr. 35
35435 Wettenberg
0172 6516615
Peter.Felix-H@umwelt.uni-giessen.de

