

# **Gesellschaft für Geographie und Geologie · Bochum e. V.**

Exkursionswart StD Hans-Peter Konopka  
Bielefelder Weg 13, D-45659 Recklinghausen (Germany)  
Tel. ..49/(0)2361/9049568; e-Mail: hanspkonopka@freenet.de



© Heinz Rymarczyk

## **Halbtagesexkursion nach Bochum- Hiltrop**

**Termin: Sonntag, 17. März, 14 – ca. 17 Uhr**

**Leitung:** Dipl.-Geologe und Dipl.-Geograph Ekkehard Heitkemper

**Treffpunkt:** Parkplatz an der Hiltroper Str. (Einfahrt zwischen den Hausnummern 331 und 337) im Bereich des Fußballplatzes von „Union Bergen“

ÖPNV: Buslinien 344 und 353, Haltestelle „Düppe in der Wanne“

**Ablauf:** Die Führung geht entlang eines Quellsiepen des Dorneburger Mühlenbachs, an dessen Talhang zahlreiche Quellaustritte zu beobachten sind. Dieser Quellhorizont ist auf eine besondere geologische Situation zurückzuführen. Hier überlagern Grundwasser führende Kiese, der so genannte Castroper Höhenschotter, den im oberen Bereich tonig verwitterten und dadurch Wasser stauenden Emschermergel, der die Talsohle bildet. Die Kiese sind im Talhang stellenweise aufgeschlossen und bestehen aus weißen Gangquarzen, dunklen Kieselschiefern bzw. Lyditen und anderen Gesteinen, die typisch für das Einzugsgebiet der Ruhr sind.

Weiter geht die Wanderung über die ehemalige Zechenbahntrasse, welche heute als Rad-Fußweg genutzt wird, zum Gelände der Zeche und Kokerei Lothringen IV. Das heute als Wohngebiet genutzte Gelände wurde in den Jahren 2000 bis 2002 aufwändig im Auftrag der Entwicklungsgesellschaft Ruhr mbH saniert. Spuren des ehemaligen Steinkohlenbergbaus sind noch zu sehen, aber auch die jetzt landschaftsprägende Gestaltung der Umgebung erzählt mit Hilfe historischer Luftbilder die Geschichte der Zeche bis zur Sanierung und Wiedernutzung des Areals.

**Anmeldung und Unkostenbeitrag:** entfällt

**Wichtige Hinweise:** Bei der Exkursion handelt es sich um eine Exkursion einer Fachgesellschaft, die der persönlichen und fachlichen Unterweisung und Weiterbildung der teilnehmenden Mitglieder dient. Die Teilnahme an der Exkursion der Gesellschaft für Geographie und Geologie Bochum e.V. erfolgt auf eigenes Risiko.

**Da es sich um eine Fußexkursion handelt, wird zu festem Schuhwerk und der Mitnahme von Regenschutz geraten.**