

Exkursion	Termin / Dauer/ km / Fahrzeit	Exkursionsziel	Teilnehmer	Leitung
<b>G10</b>	Fr. 04.10.2019 8:00 bis 18:00 Uhr 2x 150 km / 2x 95 Min	Valkenburg, NL (UT) Rijckholt, NL (UT)	25	NN
<b>Themen</b>	„Steinkohle“ / Mergel Silex, prähistorische Feuerstein-Minen			
<b>Kurzbeschreibung</b>				
<b>10:00 Uhr</b>				
<p>Seit 1917 besteht das Besucherbergwerk „<b>Steenkolenmijn</b>“ in Valkenburg (NL). Damit gehört es zu den ältesten der Welt. Man wirbt damit, die letzte Steinkohlenzeche in den Niederlanden zu sein. Der Abbau von Steinkohle wurde in einer „Mergelgrotte“ nachgestellt, die ursprünglich der Gewinnung von Mergelstein diente.</p> <p>Zur Einführung wird ein Dokumentarfilm des niederländischen Bergbauunternehmens „De Staatsmijnen (DSM)“ aus der Mitte der 1960iger Jahre gezeigt, der ein umfassendes Bild aller Facetten des Bergbaus in Niederländisch-Limburg in jener Zeit vermittelt.</p> <p><b>In Valkenburg aan de Geul (NL) bestehen mehrere Möglichkeiten zur Einkehr und Einnahme eines Mittag-Imbisses.</b></p>				
<b>14.00 Uhr</b>				
<b>„Prehistorische Vuursteenmijnen te Rijckholt-Sint Geertruid“ (NL)</b>				
<p>Der Abbau begann vor etwa 6.000 Jahren. Rijckholt-Feuerstein (auch Maas-Feuerstein) ist der am häufigsten auftretende Feuerstein auf neolithischen Fundplätzen. Die prähistorische Mine liegt im Savelsbos, dem ältesten Naturschutzgebiet der Niederlande. Das Ziel ist daher nur <u>zu Fuß in 15-20 Minuten</u> zu erreichen und für Gehandicapte kaum geeignet.</p> <p>1881 entdeckte ein belgischer Archäologe erstmals die Fundstelle. Das Gebiet wurde seither mehrfach wissenschaftlich untersucht sowie unter Leitung des Geologen Werner M. Felder (†) durch einen modernen Stollen dauerhaft gesichert und für die interessierte Öffentlichkeit zugänglich gemacht.</p>				
<b>Website / Literatur</b>	<a href="http://www.steenkolenmijn.nl/de">www.steenkolenmijn.nl/de</a> <a href="https://www.evolution-mensch.de/Anthropologie/Rijckholt-Feuerstein">https://www.evolution-mensch.de/Anthropologie/Rijckholt-Feuerstein</a> , <a href="https://dguf.de/73.html">https://dguf.de/73.html</a> , <a href="http://www.vuursteenmijnen.nl/rijckholt/excursies.html">www.vuursteenmijnen.nl/rijckholt/excursies.html</a> Die prähistorischen Feuersteingruben von Rijckholt-Sint Geertruid, Tagungsband - 6. Int. Bergbau-Workshop 2003 - Rescheid (Eifel)			
<b>Routenbeschreibung/ Adresse</b>	Adresse: Steenkolenmijn Valkenburg Daalhemerweg 31, NL-6301 BJ Valkenburg Tel.: +31 (0)43-6012491 Koordinaten: 50.856499 <b>N</b> 5.825970 <b>E</b> Treffpunkt: Rijksweg 186, NL-6247 AN Rijckholt Tel.: +31 (0)43-3672584 Koordinaten: 50.800206 <b>N</b> 5.733139 <b>E</b>			
<b>Anforderungen / Ausrüstung, usw. / Kosten</b>	Wanderausrüstung, festes Schuhwerk, Regenschutz, Helm und Geleucht mitnehmen (kann aber auch vor Ort gestellt werden).			