



Tag des Geotops 2024

15. September

MÜLHEIM AN DER RUHR

Kassenberg

FossilienFreunde Essen

Vor 300 Millionen Jahren lag Mülheim am nördlichen Rand eines Gebirges, vergleichbar mit den heutigen Alpen. Das Ruhrgebiet war ein großes Sumpfbereich mit riesigen Pflanzen, aus denen im Laufe der Zeit unsere Steinkohle geworden ist. Vor 100 Millionen Jahren lag Mülheim an einer Meeresküste und war sogar zeitweise vollständig vom Meer überflutet. Relikte aus dieser Zeit gibt es heute noch zu entdecken und zu bestaunen. Dies ist der Grund, weshalb der Kassenberg als Geotop unter Naturschutz gestellt wurde. Nur einmal im Jahr, nämlich am „Tag des Geotops“, besteht die Möglichkeit das Gelände zu betreten und mehr Informationen über die Vergangenheit und aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse zu bekommen. Besonders bekannt ist der Kassenberg durch seinen großen Fossilienreichtum. Sammeln ist heute natürlich nicht mehr möglich, aber Anschauungsmaterial wird einen Eindruck über die damalige Lebewelt vermitteln. Der größte Teil der über viele Jahrzehnte geborgenen Fossilien, auch die ehemalige Ausstellung der Sammlung Klaumann aus dem Tersteegenhaus, Mülheim, befindet sich im Ruhr Museum Essen.

Informationen zum Programm

Art der Veranstaltung	Führung und Rundgang geleitet von Hans Piesoldt, Essen
Ansprechpartner*in & Kontakt	Udo Buttjer • Tel.: +49 171 7854188 • E-Mail: udo.buttjer@fossilienfreunde-essen.de
Anmeldung	Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, empfiehlt sich eine frühzeitige Anmeldung.
Treffpunkt	45481 Mülheim an der Ruhr • Werkseinfahrt zum Steinbruch Rauen • Heuweg (Abzweig Alte Straße) ÖPNV: Buslinien 135, 752, E35 und E52 (Haltestelle „Lindgens“)
Beginn & Dauer	10:30 – 13:30 Uhr
Kosten	keine
Barrierefreiheit	nein
Ausrüstung	Körperliche Anstrengungen gibt es kaum, aber festes Schuhwerk ist zu empfehlen.
Koordinaten	51.4159902, 6.8670290

Wir bedanken uns bei der Firma Hermann Rauen GmbH & Co. dafür, dass wir die Führung auf ihrem Gelände durchführen dürfen.

