

Was sind Geotope?

Geotope sind erdgeschichtliche Bildungen der unbelebten Natur, die Erkenntnisse über die Entwicklung der Erde und des Lebens vermitteln. Sie umfassen Aufschlüsse von Gesteinen, Böden, Mineralien und Fossilien sowie einzelne Naturschöpfungen und natürliche Landschaftsteile.

Die Geotoptypen



(Foto: S. GLASER, GD)

(Foto: GD)

(Foto: U. LAGALLY, GD)

Aufschlüsse

Formen

Quellen

Das Interesse an Geotopen kann sowohl wissenschaftlicher, als auch ästhetischer Natur sein. Sie können nicht nur das Landschaftsbild einer Region prägen – oft sind sie auch im Bewusstsein der Menschen durch alte Sagen, Legenden und Mythen (z. B. „Druidenstein“, „Jungbrunnen“, „Teufelhöhle“) verankert. Geotope sind also nicht nur Naturdenkmale oder Forschungs- und Lehrobjekte, sondern auch Kulturgüter, die es zu schützen und zu erhalten gilt.

Die zunehmende Sensibilisierung der Öffentlichkeit für den Wert der Geotope als unersetzliche Archive der Erdgeschichte hat dazu geführt, dass auch mit dem unbelebten Naturerbe sorgsamer umgegangen wird.

Tipp

Geotope in Ihrer Region

Weitere Informationen zu Geotopen in Ihrem Bundesland finden Sie unter www.tag-des-geotops.de

Initiative und Konzept zum Tag des Geotops:



Fachsektion GeoTope und Geo-Parks der Deutschen Geologischen Gesellschaft – Geologischen Vereinigung e.V. www.dggv.de

unter der Schirmherrschaft des



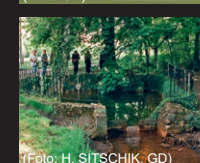
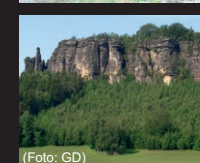
Bundesministeriums für Bildung und Forschung
www.bmbf.de

Organisation und Durchführung der Veranstaltung:

Impressum:

Layout und Inhalte zum Tag des Geotops:
Fachsektion GeoTope und GeoParks der DGGV
Veranstaltungsdaten: siehe Veranstalter

Tag des GEOTOPs



Tag des Geotops

Jedes Jahr findet am dritten Sonntag im September (und im zeitlichen Umfeld) der bundesweite Tag des Geotops statt. Dabei werden von örtlichen Veranstaltern Geotope, Museen, Lehrpfade und andere Geo-Einrichtungen der Öffentlichkeit präsentiert. Die Organisation vor Ort erfolgt dezentral durch Privatpersonen, Vereine, Museen, Kommunen, Rohstoffbetriebe, Universitäten und viele mehr. Die Koordination auf Landesebene übernehmen die Geologischen Dienste (GD) der Bundesländer.



Ziel dieses Tages ist es...

bundesweit für jeden verständlich Geotope vorzustellen und über die Entstehung der Erde und ihre Wechselwirkungen, natürlichen Gleichgewichte und Kreisläufe im Zusammenhang von Nutzung und Schutz der natürlichen Ressourcen zu informieren. Oft macht die Mischung aus kulturgeschichtlichen Hintergründen und geowissenschaftlichen Erkenntnissen den Tag des Geotops nicht nur für Fachleute, sondern gerade auch für interessierte Laien und Familien zu einem abwechslungsreichen Event.

Das Wissen über die Bedeutung der Geotope hat schon manche vor Zerstörung und Beeinträchtigung bewahrt.

Tipp

Alle Veranstaltungen im Bundesgebiet können Sie im Internet abrufen unter www.tag-des-geotops.de