

Tag des Geotops 2016

- Tag des Geotops** Der Tag des Geotops (www.tag-des-geotops.de) findet bundesweit jeweils am 3. Sonntag im Monat September statt, dieses Jahr am **Sonntag, den 18. September 2016**. Das Programm umfasst jedoch nicht nur Aktionen, die am Tag des Geotops selbst sondern, darüber hinaus, auch im näheren zeitlichen Umfeld stattfinden.
- Ziel** dieses Tages ist es, deutschlandweit die wichtigen **Dokumente der Erdgeschichte** allgemein verständlich einer breiten Öffentlichkeit vorzustellen.
- Geotope** sind erdgeschichtliche Besonderheiten, die Erkenntnisse über die Entwicklung der Erde oder des Lebens vermitteln. Sie umfassen **Aufschlüsse**, natürliche **Landschaftsteile** und **Grundwasseraustritte**. Als Dokumente der Erd- und Lebensgeschichte sind sie von besonderem Wert.
- Aufschlüsse** wie natürlich geschaffene oder vom Menschen freigelegte Gesteinsanschnitte geben wesentliche Einblicke in die Bewegungsabläufe und Umformungsprozesse bei der Entwicklung der Erde. Sie sind Belege für die Erdgeschichte und die Entwicklung des Lebens.
- Landschaftsteile** und Einzelbildungen wie Flussterrassen, Inselberge, Einzelfelsen, Kliffs, Dünen, Dolinen und Karsthöhlen sind oft markante Geotope. Dazu zählen auch die in den Eiszeiten entstandenen Formen sowie Einschlagkrater von Meteoriten und durch vulkanische Aktivitäten oder das Eindringen von Magma in die Erdkruste entstandene Landschaftsformen.
- Grundwasseraustritte**, die wie Schicht-, Überlauf- und artesische Quellen, Karst-, Mineral-, Thermal- sowie Solequellen örtlich begrenzt sind, haben für das Leben auf unserer Erde eine herausragende Bedeutung.
- Zielgruppe** ist die interessierte Öffentlichkeit, vor allem die Bevölkerungsschichten, die bisher keine Berührungspunkte zu den Geowissenschaften haben.
- Eingeladen** wird im gesamten Bundesgebiet zum Besuch von erdgeschichtlichen Sehenswürdigkeiten, zu Ausstellungen, in Museen, in Steinbrüche, Bergwerke u. v. m.
- Durchgeführt** wird der Tag des Geotops durch zahlreiche Freiwillige aus Geoparks, Geowissenschaftlichen Vereinigungen, Museen, Heimatvereinen, Besucherbergwerken, etc. und natürlich auch von ortskundigen Gebietskennern ohne geo-wissenschaftliche Ausbildung.

Aktionsbeispiele	Am Tag des Geotops (oder in zeitlicher Nähe) können von lokalen Initiativen verschiedene Aktionen für die Besucher angeboten werden: <ul style="list-style-type: none"> - Exkursionen zu geologischen Besonderheiten (Bus, PKW, Rad, Wanderung), - Mineralien- und/oder Fossilienausstellungen, - Museumsbesuche, und viele andere Geo-Aktionen mehr.
Betretungserlaubnisse	der Geotope durch die Grundstückseigentümer und Versicherungsfragen zu Unfallrisiken sind von den jeweiligen Veranstaltern abzuklären.
Träger	und verantwortlich für das Konzept und das Plakat sind die Fachsektion GeoTop in der DGGV (Deutsche Geologische Gesellschaft - Geologische Vereinigung; www.dggv.de) und die Akademie für Geowissenschaften und Geotechnologien e.V. (AGH; www.geoakademie.de). Koordiniert wird die Aktion vor allem von den Geologischen Diensten der Bundesländer, durchgeführt dezentral von den örtlichen Veranstaltern.
Plakate	Ein Plakat in gedruckter Form (DIN A1) sowie digital (pdf) wird auf Anforderung von der Akademie der Geowissenschaften und Geotechnologien e.V. (Anschrift s. Webseite) zugesandt oder ist im Internet unter www.tag-des-geotops.de erhältlich. Unter dieser Internetadresse wird auch ein Plakat zum Selbstgestalten angeboten. Veranstaltungs- und Kontaktdaten sowie sonstige Informationen können selbst ergänzt, das Foto ausgetauscht und dann in DIN A3 oder A4 ausgedruckt werden.
Faltblätter	in digitaler Form zur individuellen Gestaltung durch die Veranstalter werden im Internet unter www.tag-des-geotops.de (Links & Dienste >> Material) angeboten.
Programmübersicht	Für einen Überblick über die angebotenen Veranstaltungen, Besichtigungen und Aktionen ist das Internetportal www.tag-des-geotops.de eingerichtet. Dort sind nach Ländern geordnet alle gemeldeten Veranstaltungen zum Tag des Geotops aufgeführt. Suchmöglichkeiten erleichtern die Auswahl der Veranstaltung.
Veranstaltungen	können direkt über das Internetportal www.tag-des-geotops.de eingegeben werden. Fragen und Anregungen hierzu werden unter der E-Mail-Adresse: info-geotope@lfu.bayern.de entgegen genommen.
Koordinierung	Die Koordinierung und landesweite Federführung der Vorbereitung und Durchführung des Tages obliegt den jeweils zuständigen Geologischen Diensten der Länder und weiteren Partnern (siehe www.tag-des-geotops.de).