

Kurz- und Wochenend-Exkursionen

Für alle die mehr wissen wollen

- Südharz** Die heißeste Zeit des Harzes **03.–05. Mai**
Wüstenhaftes Klima und gewaltige pyroklastische Ströme
Preis*: 120,-/Person
- Ostharz** Über 8 Meere und zwei Gebirge zum Harz **21.–23. Juni**
Uralte Magmenkammern und romantische Täler
Preis*: 90,-/Person
- Westharz** 1000 Jahre Bergbaugeschichte **13.–15. Sept.**
Kleine Wanderungen und wichtige Harzgesteine
Preis*: 90,-/Person
- Lüneburg** auf Salz gebaut – vom Salz gelebt. Geologische Stadtwanderung. Heiße Wüsten, verdampfende Meere und versinkende Häuser. 2h, 15,-€/Pers.
- Kiesgrube intensiv** – Kieswerke in Norddeutschland. Gesteine, Kristalle, Fossilien und Bernstein. 5h, 25,-€/Pers.



Das **Kliff bei Boltenhagen** – Geologische Wanderung. Milliarden Jahre alte skandinavische Gesteine und ihre Entstehung, Kliffgenese, Fossilien. 5h, 25,-€/Pers.

Warum der **Segeberger Kalkberg** kein Kalkberg ist. Geologische Stadtwanderung. Tiefe Meere, heiße Salzwüsten und eine der größten Katastrophen der Erdgeschichte erwarten Sie. 2h, 15,-€/Pers.

Lübeck – eine geologische Stadtführung. Von versinkenden Gebäuden und Milliarden Jahre alten Gesteinen. 2h. 15,-/Pers.

Bernstein bei Nacht – Kieswerk Lüttow. Die Welt der Lumineszenz. Abendliches Bernsteinsammeln im Kieswerk mit UV-Licht. 5h, 25,-€/Pers.

Der Strand leuchtet – nächtliche Bernsteinsuche am Strand mit UV-Licht. Schwarzlicht zeigt den Strand in einem ganz neuen Licht. Leuchtend Blau, Rosa oder Weiß. 1,5h, 15,-€/Pers.

Diese und über 100 weitere Veranstaltungen finden Sie unter: www.tickets.geopark-nordisches-steinreich.de

Geowissenschaftliche Exkursionen



Entdecken Sie die faszinierende Welt der Gesteine und begleiten Sie uns bei unseren Reisen zu den geologischen Highlights Europas.

Reisen Sie dort hin, wo die Geologie besonders spektakuläre Orte geschaffen hat. Tauchen Sie ein in die atemberaubende Welt vergangener Zeitalter. Erfahrene Geowissenschaftler vermitteln Ihnen dabei die Dynamik und die Hintergründe bewegter Epochen – so wird Geschichte erlebbar.

Feuerspeiende Vulkane, tiefe Meere mit phantastischen Tieren und das Auf und Ab der Erdkruste entdecken Sie bei unseren Exkursionen in die Vergangenheit. Ob am Strand oder in den Bergen, bei leichten bis mittelschweren Wanderungen können Sie die Geologie erleben.

Buchungsmöglichkeiten

Zusätzlich zu den vielen öffentlichen Veranstaltungen in unserem Veranstaltungskalender bieten wir Gruppenbuchungen (ab 150,-€) für Familien, Vereine, Schulklassen, Tagungen und Feiern an: Vom Kindergeburtstag am Kliff oder in der Kiesgrube bis zu geologischen Kirchenführungen und Stadtextkursionen als Tagungsbeiprogramm.



GeoExkursionen

Abenteuer Erdgeschichte



Tagesexkursionen

Für alle die mehr wissen wollen

Die geowissenschaftlichen Tagesexkursionen richten sich an Menschen, die mehr wissen wollen. In einer Kleingruppe beschäftigen wir uns einen Tag lang intensiv mit der Geologie einer Region. Neben dem Sammeln steht das Verständnis der geologischen Zusammenhänge im Vordergrund.

Steine in Städten und Dörfern

Ob in Hamburg, Lübeck, Bad Segeberg oder Lüneburg, in all diesen Städten gibt es eine spannende geologische Geschichte in den Gesteinen zu entdecken. Die Fassaden und Türstürze erzählen eine lange Technik- und Handelsgeschichte. Schief stehende Gebäude oder Kellerräume mit ehem. Haustüren, wie in Lübeck, zeigen, welche Dynamik im Untergrund stecken.



Das Zechstein-Salz

Das Salz im Untergrund hat Lüneburg geprägt und wird auch in Zukunft das Stadtbild beeinflussen. Bei Bad Segeberg fällt den wenigsten Salz ein und dennoch ist der Kalkberg nur die Spitze eines mehrere Kilometer hohen Salzberges.

Kirchenführungen

Feldsteinkirchen als Zeitzeugen der Erdgeschichte. Die bis zu 800 Jahre alten Feldsteinkirchen sind ideale Orte um die Gesteine einer Region zu studieren. Sie erzählen von Milliarden Jahren Erd- und Klimageschichte, die in ihren Mauern verborgen sind. Wir erzählen sie Ihnen!



Kontakt: Telefon: 04547 / 159315
info@geopark-nordisches-steinreich.de
www.geopark-nordisches-steinreich.de



Jurassic Coast 2024

Vom Golfstrom verwöhnt

Termin: 20. - 25. Oktober

Teilnehmer: 5–15 Pers.

Ausgangsort: Lyme Regis, Südengland

Reiseziele: Strandwanderungen entlang der Steilküsten der Lyme Bay, Budleigh Salterton, Ammonite-graveyard,

Geologie: Einzigartige Fossilien und eine fast ungestörte Zeitabfolge von der Trias bis zur Kreide, Küstendynamik u. -schutz, Geodynamik



Bornholm 2024

Eine alte Insel in einem jungen Meer

Termin: 18. - 20. August

Teilnehmer: 5–15 Pers.

Ausgangsort: Bornholm

Reiseziele: Steinbrüche und Küstenaufschlüsse der Insel

Geologie: 1,9 Milliarden Jahre Erdgeschichte, Gesteinsbestimmung, Gesteine im kulturellen Umfeld



Helgoland 2024

Ein Stück Wüste im Meer

Termin: 31. Mai - 02. Juni

Teilnehmer: 5–15 Pers.

Ausgangsort: Helgoland Hauptinsel

Reiseziele: Hauptinsel und Düne

Geologie: Buntsandstein der Trias mit seinen eisen- und kupferhaltigen Ablagerungen, kreidezeitliche Fossilien und Gesteine, sowie die Entwicklung Helgolands



Sardinien 2024

Frühling zwischen Europa und Afrika

Termin: 07. - 13. April

Teilnehmer: 5–15 Pers.

Ausgangsort: Alghero

Reiseziele: geologische Aufschlüsse von der Küste bis in die Berge. Zeugnisse der Nuraghenkultur. Wanderungen und Autotouren

Geologie: Entstehungsgeschichte des Mittelmeerraumes, 3000 Jahre Bergbaugeschichte, junger Vulkanismus, Tafonigenese.



Einer Zeitreise zu der geologisch spannendsten Küste Englands erwartet Sie. Von der Trias, über den Jura, bis in die Kreide, können Sie dort, auf einzigartige Weise, die zeitliche Abfolge dieser erdgeschichtlichen Epochen verfolgen. Hier auf den Spuren von Mary Anning zeigen Ihnen professionelle Geowissenschaftler, wo Sie eine Vielzahl von Fossilien finden können. Kleine Fossilien oder Fossilien groß wie ein Wagenrad. Eine absolute Rarität ist die Jurassic Coast auch dadurch, dass hier in einer Unesco Weltnaturerbestätte das Fossilien sammeln im losen Material der Strände erlaubt ist, da es dem Schutz des Naturerbes nicht widerspricht.

Preis und Leistung

Preis*: 490,-€ /Pers.. Geführte geowissenschaftliche Exkursion. Arbeitsmaterial und Skript inklusive. Reiseleitung durch professionelle Geowissenschaftler. Kosten für Unterkunft, Transport und Verpflegung individuell. Wir sind Ihnen gerne bei der Buchung der behilflich.

*Preis bei Drucklegung. Es gelten die aktuellen Preise im Veranstaltungskalender

Milliarden Jahre alte Kristallingesteine, und Sedimente aus der Frühzeit des Lebens, dies sind die Bausteine Bornholms, einer alten Insel in einem noch jungen Meer. Während zwei Drittel der Insel aus bis zu 1700 Millionen Jahre alten Kristallingesteinen besteht, findet man im südlichen Drittel die ganze Vielfalt an Gesteinen und Erdzeitaltern. Diese Vielfalt auf einer derart kleinen Fläche sucht im ganzen Ostseeraum seinesgleichen. Der Grund dafür ist, dass Teile der Insel im Laufe der Jahrtausende um ca. 1200 m angehoben wurden. Deshalb kommen auf dieser wunderbaren kleinen und „hyggeligen“ Insel sowohl die Fossilien- als auch die Kristallinfans auf ihre Kosten.

Preis und Leistung

Preis*: 175,-€ /Pers.. Geführte geowissenschaftliche Exkursion. Arbeitsmaterial und Skript inklusive. Reiseleitung durch professionelle Geowissenschaftler. Kosten für Unterkunft, Transport und Verpflegung individuell. Wir sind Ihnen gerne bei der Buchung der behilflich.

Helgoland ist eine wunderbare Insel. Weit draußen auf dem Meer, finden sich hier spannende geologische Zeitzeugen des ganz tiefen Untergrunds Norddeutschlands. Der Buntsandstein der Trias mit seinen eisen- und kupferhaltigen Ablagerungen. Hier finden wir die abgetragenen Reste des ehemals imposanten variszischen Gebirges. Und während man am Fuß der Klippen noch die ungestörte Lagerung der Rotsedimente und Deutschlands einziges Felswatt bestaunen kann, gibt es im Sand der Düne ungewöhnliche kreidezeitliche Fossilien und Gesteine, wie den roten Feuerstein, zum Sammeln. Dazu kommt die einzigartige Atmosphäre, dieser „Hochsee“ Insel.

Preis und Leistung

Preis*: 150,-€ /Pers.. Geführte geowissenschaftliche Exkursion. Arbeitsmaterial und Skript inklusive. Reiseleitung durch professionelle Geowissenschaftler. Kosten für Unterkunft, Transport und Verpflegung individuell. Wir sind Ihnen gerne bei der Buchung der behilflich.

Ehemals mit Korsika zu Südfrankreich gehörig hat Sardinien eine im wahrsten Sinne des Wortes bewegte Erdgeschichte zu bieten. 600 Millionen Jahre zwischen Ur-Europa und Afrika sind auf der Insel fast lückenlos in Stein bewahrt. Die Plattentektonik hat Sardinien zu der geologisch abwechslungsreichen Insel gemacht, die sie heute ist. Beim Wandern über die Insel lässt sich Erdgeschichte auf wenigen Kilometern bildhaft erleben. Von blutjungem Vulkanismus - mal basaltisch ruhig, mal ignimbritisch heiß und schnell - über spektakuläre Erosionsformen bis hin zu hochmetamorphen Gesteinen bietet die Insel eine Vielfalt, die seines Gleichen sucht.

Preis und Leistung

Preis*: 490,-€ /Pers.. Geführte geowissenschaftliche Exkursion. Arbeitsmaterial und Skript inklusive. Reiseleitung durch professionelle Geowissenschaftler. Kosten für Unterkunft, Transport und Verpflegung individuell. Wir sind Ihnen gerne bei der Buchung der behilflich.