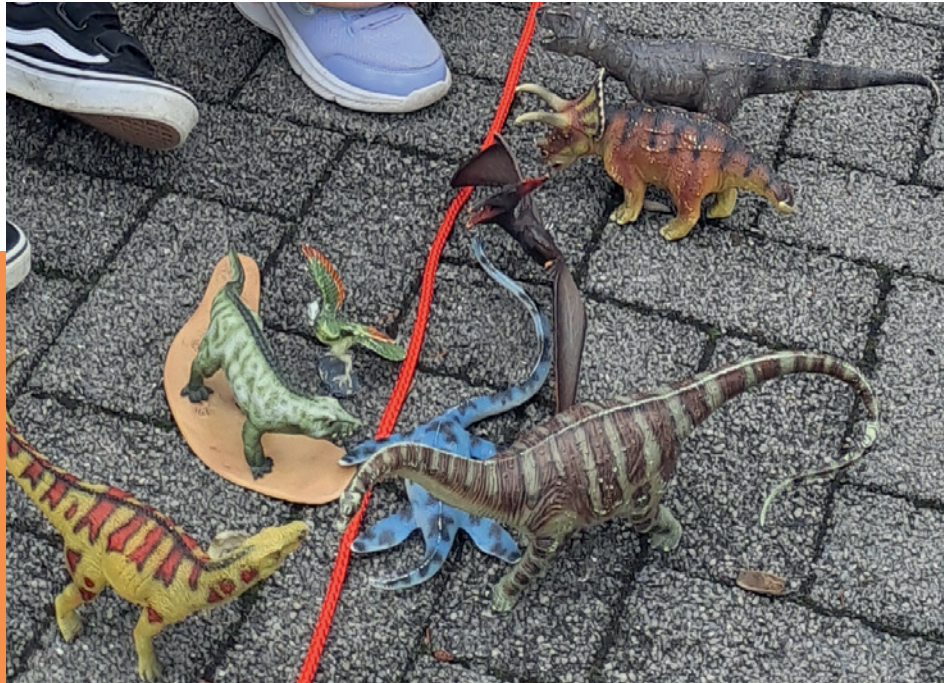


Vulkane, Dinos und Neandertaler – Auf Zeitreise durch die Erdgeschichte

BNE-Ferienbetreuung für Grundschulen



Mit einem Zeitseil, zahlreichen Tierfiguren und kreativen Bastelangeboten erleben die Kinder, wie Vulkane und Plattentektonik im Laufe der Erdgeschichte Landschaften immer wieder neu gestalten. Außerdem geht es auf Zeitreise weit zurück in die Vergangenheit: Wie hat sich das Leben entwickelt? Und welche Spuren früherer Lebewesen findet man im Geopark? Teil des Programms ist eine Vulkan-Modellierung im *geovindow*.

Die Durchführung dauert 3 Zeitstunden.

Impressum
Projektbüro Nationaler Geopark GrenzWelten
Auf Lülingskreuz 60, 34497 Korbach, Tel.: 05631 954-1512
geopark@lkwafkb.de, www.geopark-grenzwelten.de

Bildnachweis: sofern nichts anders angegeben
Archiv des Projektbüros Geopark GrenzWelten

Druck und Gestaltung: sprenger druck

1. Auflage, 2026

LWL

Für die Menschen.
Für Westfalen-Lippe.

Geopark-Schule werden!

Für Schulen, die die **BNE-Angebote** des Geoparks **GrenzWelten** regelmäßig nutzen, besteht das Angebot, zertifizierte Geopark-Schule zu werden.

Geopark-Schulen verankern Geopark-Themen im Schulprogramm, benennen einen festen Ansprechpartner und arbeiten mit dem Geopark bei der Öffentlichkeitsarbeit zusammen.

Der Geopark unterstützt zusätzlich zu seinen BNE- Angeboten außerschulisches Lernen an geologisch bedeutsamen Lernorten und stellt dafür projektbezogen finanzielle Fördermöglichkeiten zur Verfügung.



Weitere Informationen
auf www.geopark-grenzwelten.de
unter **Bildungswelten**.

Bildung für Nachhaltige Entwicklung im Geopark GrenzWelten

Alle Angebote des Geoparks sind **KOSTENLOS** und können von **allen Schulen innerhalb des Geoparks gebucht werden.**

Interessierte Schulen wenden sich an das Projektbüro des Geoparks:

Nationaler Geopark GrenzWelten – Projektbüro

Landkreis Waldeck-Frankenberg

geopark@lkwafkb.de

Auf Lülingskreuz 60, 34497 Korbach

Tel. 05631 954-2192

www.geopark-grenzwelten.de



sprenger druck



HESSEN



Aus der Erdgeschichte für die Zukunft lernen

Bildung für Nachhaltige Entwicklung im Geopark GrenzWelten

BNE-Angebote für Schulen



Außerschulisches Lernen mitten im Klassenzimmer – der Geopark GrenzWelten kommt mit seinen Angeboten an Ihre Schule und bringt den Schülerinnen und Schülern im Sinne von Bildung für nachhaltige Entwicklung altersgerecht verschiedene Themen der Erde und Erdgeschichte näher.

Die Angebote des Geoparks erfüllen fünf der globalen Nachhaltigkeitsziele der vereinten Nationen (Sustainable Development GOals, SDGs): Hochwertige Bildung (4), Sauberes Wasser und Sanitär-einrichtungen (6) Maßnahmen zum Klimaschutz (13), Leben unter Wasser (14) und Leben an Land (15).



Geopark GrenzWelten

Die Erde in Bewegung

BNE-Modul für 3./4. und mit Erweiterung für 5./6. Klassen



Mit kindgerechten Materialien wie einem großen Kontinentepuzzle, zahlreichen Tierfiguren und echten Fossilien geht es auf Zeitreise weit zurück in die Vergangenheit: Wie sah es im Geopark vor 250 Millionen Jahren aus? Und welche Tiere lebten hier? Der Korbacher Dackel, unser Wappentier, ist natürlich auch dabei.

Die Durchführung dauert 4 Schulstunden. An den weiterführenden Schulen kann das Modul in zwei Doppelstunden aufgeteilt werden.

Grundschulen im Landkreis Waldeck-Frankenberg, die sich am BNE-Diplom „Clever macht Zukunft“ beteiligen, können das Modul ebenfalls mit uns durchführen. Für Rückfragen steht Ihnen der Fachdienst Schulen und Bildung zur Verfügung.

Steine in Bewegung – Die Kraft des Wassers

BNE-Modul für 2. Klassen



Mit Naturmaterialien und Tierfiguren gestalten die Schülerinnen und Schüler eine Flusslandschaft am Beispiel der Eder. Im Mittelpunkt steht die erstaunliche Kraft des Wassers: Wie sind die Steine in den Fluss gekommen? Und warum sehen die Steine so unterschiedlich aus? Wie sah es an der Eder in der Eiszeit aus? Die Kinder lernen, dass jeder Stein seine ganz eigene Geschichte erzählt und welche Kräfte eine Landschaft formen.

Die Durchführung dauert 2 Schulstunden.

Grundschulen im Landkreis Waldeck-Frankenberg, die sich am BNE-Diplom „Clever macht Zukunft“ beteiligen, können das Modul ebenfalls mit uns durchführen. Für Rückfragen steht Ihnen der Fachdienst Schulen und Bildung zur Verfügung.

Das geowindow – das neue Lehr- und Lernmedium des Geoparks GrenzWelten

BNE-Modellierungen für alle Klassenstufen

Das *geowindow* ist ein innovatives Unterrichtsmedium, mit dem sich Erd- und Umweltprozesse anschaulich darstellen lassen.

Mit einfachen Materialien wie Sand, Kaffee oder Mehl lassen sich in diesem „Fenster“ großräumige Prozesse, die unsere Erde formen, im Kleinen modellieren und visualisieren. Ob Vulkanausbruch oder Gebirgsbildung – bei den Modellierungen können die Schülerinnen und Schüler selbst aktiv werden, so dass partizipatives und nachhaltiges Lernen stattfindet.



Aktuell sind folgende Modellierungen buchbar:

- ▶ **Vulkanausbruch**
Vulkanismus/Schichtvulkan/Vorwarnzeichen
- ▶ **Wie kam des Gold in den Eisenberg?**
Gebirgsbildung/Plattentektonik
- ▶ **Korbacher Spalte und Korbacher Dackel**
Evolution der Säugetiere/Klimageschichte/Erdbeben
- ▶ **Weiter Modellierungen auf Anfrage**

Dauer der Durchführung nach Absprache, in der Regel eine Schulstunde