



Regionalparkportal Weilbacher Kiesgruben mit NaturSchutzhaus und Besucherzentrum

Seit 1991 Umweltbildung und Beratung
im Naturschutzhaus, seit 2020 Träger
VHS Main-Taunus-Kreis

Seit 2011 Information und Beratung zu
Freizeitangeboten in der Region
im Regionalpark-Besucherzentrum

Landschaft – Leben – Lernen in der kontrastreichen Kiesgrubenlandschaft

Biologische Vielfalt
im
Naturschutzgebiet



Biologische
Vielfalt und
Klimaschutz in
der Natur-
Gartenanlage

Beobachten und
Entdecken im
Naturlehrgebiet



Naherholung und
Spielen im
Freizeitgebiet

Das Naturschutzhaus Weilbacher Kiesgruben



Nachhaltigkeit und Klimabildung
Jährlich 430 Bildungsangebote für Kinder

Jährliche Veranstaltungen

- 100 Veranstaltungen Jahresprogramm
- 430 Bildungsangebote für Kinder
- 70 Fortbildungen, Exkursionen
- 10 Öffentlichkeits- und Infotage



Nachhaltigkeit und
Klimaschutz an
Öffentlichkeitstagen

Mitmachausstellungen zu Klimaschutz und biologischer Vielfalt



Interaktive Ausstellungen für Familien

„Sonne-Energie-Strom“

„Ernährung mit Biss“

„Natur unter der Lupe“

Biologische Vielfalt und Klimaschutz im Garten

LEBENDIGER STEINGARTEN

Bunte Vielfalt trotz Trockenheit



Wilde Blüten auf trockenem kargem Boden sind gar kein Problem! Eine Fülle an farnefrohen Pflanzen sind genau an diese Bedingungen angepasst und gedeihen dort prächtig – ganz ohne Dünger und mit wenig Wasser. Sie überstehen die trockenen Sommermonate ohne viel Pflegeaufwand.

Trockenheit liebende Pflanzen besitzen lange und weit verlaufende Wurzeln, um möglichst tiefe feuchte Erdschichten zu erreichen. Die Blätter sind meist klein, verdickt und besitzen eine zusätzliche Wachsschicht, um die Wasserverdunstung über die Blätter zu verringern. Dazu gehören der Mauerpfeffer mit seinen fleischigen Blättern und gelben Blüten, die Walzen-Wolfsmilch, die frühfliegenden Insekten eine gute Nahrungsquelle bietet oder die Karthäusernelke, eine typische Schmetterlingspflanze.



Auch in Kübeln oder Balkonkästen gedeihen Trockenkünstler wie z.B. Thymian, Knäuelglockenblume oder Berglauch. Achten Sie auf große Gefäße, einheimische Pflanzen und durchlässige sandige Erde.



Gefördert durch:



Lernen und Entdecken im Naturgarten



Öffentlichkeitstage rund um Natur und Umwelt

Umweltfeste wie Tag der Erde,
Apfelmarkt, Insektenfestival, ...

Info- und Aktionstage zu
Klimaschutz, Energie,
Biologischer Vielfalt, Bienen, ...



Ausleihe didaktischer Materialien



Zum Beispiel:

- Ausstellung zu den SDGs,
- Parcours „Der ökologische Fußabdruck“
- Honig- und Wildbienenkiste
- Lernwerkstatt Strom



Biologische Vielfalt und Klimaschutz - Veranstaltungen im Naturschutzhaus



Exkursionen,
Ferienspiele,
Familienangebote,
Workshops,
Fortbildungen,



Biologische Vielfalt und Klimaschutz - Bildungsangebote für Schulen und Kindergruppen



Nachhaltigkeit lernen - Schuljahr der Nachhaltigkeit



Seit 2014 beteiligen wir uns am hessenweiten Projekt



Nachhaltigkeit lernen – Energierundgänge in Projektschulen



Temperaturmessungen in Flur,
Klassenzimmer und Lehrerzimmer



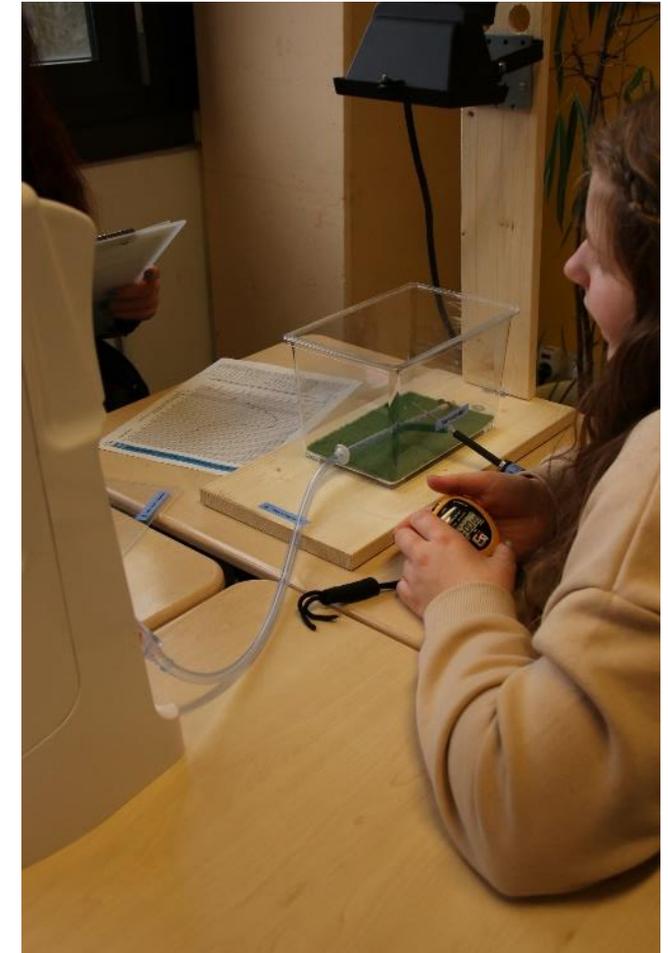
Mit dem Energieberater im
Heizungskeller der Schule



Seit 2018 beteiligen wir uns am hessenweiten Projekt

Module für 8.-10. Klasse:

1. Naturwissenschaftliche Grundlagen des Klimawandels
2. Folgen des Klimawandels und Anpassungen
3. Klimaschutz und erneuerbare Energien



Umweltschule



Schuljahr der Nachhaltigkeit



klima.fit

wissen wollen wandeln

schlau machen. konkret werden.

Klimawandel vor unserer Haustür, was kann ich tun?

Worin bestehen die Ursachen des Klimawandels? Auf welche Folgen müssen wir uns einstellen? Welche Möglichkeiten des Handelns im Klimaschutz und in der Anpassung haben wir? Mit dem vhs-Kurs „Klimafit – Klimawandel vor der Haustür! Was kann ich tun?“ geben wir Ihnen konkretes Wissen und Handlungsmöglichkeiten für den Alltag an die Hand.

Inhalt der Kursabende

- 1 Grundlagen des Klimawandels und Einführung in die kommunale Herausforderung
- 2 Ursachen des Klimawandels und Klimaschutzes auf kommunaler Ebene
- 3 Expertendialog mit führenden Klimaforscher:innen (online)
- 4 Regionale Folgen des Klimawandels und was kann ich selbst tun?
- 5 Expertentipps zu Energie, Ernährung und Mobilität (online)
- 6 Klimaanpassung – wie geht das?

Weitere Informationen: klimafit-kurs.de

Ein Projekt von



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Menschen begeistern

Biologische Vielfalt

Natur

Globales Lernen



Bildungsangebote

Nachhaltigkeit

Klimaschutz

Verantwortung
für Natur und Umwelt