




# Bildungsangebote Schuljahr 2023/24

Anmeldefrist: 01.09.2023 - 24.09.2023




## KLIMAREISE Interaktive Ausstellung

 Auf spielerische und anschauliche Weise erhalten die Schülerinnen und Schüler einen Einblick in das komplexe Thema Klimawandel und befassen sich mit seinen **Auswirkungen** auf die unterschiedlichen Gebiete der Erde.

 3.–5. Klasse Grundschule, 3. Klasse Mittelschule


 2 Stunden  Nov. – Mai

 Voraussetzung für den Aufbau der Wanderausstellung in einer Schule, ist die Anmeldung von mindestens 9 Klassen.

Schulen, welche für bis zu drei Wochen geeignete Räumlichkeiten für die Ausstellung zur Verfügung stellen, haben in der Anmeldung Vorrang.



## DER KLIMAWANDEL: VERSTEHEN UND HANDELN Workshop


 Nur wer die **wissenschaftlichen Hintergründe** zum Klimawandel versteht, kann nachhaltig und begründet handeln. Anhand von spannenden Experimenten werden die Zusammenhänge und Folgen des Klimawandels für die Schülerinnen und Schüler erfahrbar gemacht.

 1.–5. Klasse Ober, Berufs- und Fachschule

 2 Stunden  Nov. – Jun.



## ENERGIEWERKSTATT Interaktive Ausstellung

 Die Schülerinnen und Schüler lernen verschiedene **Energieformen** an interaktiven Stationen kennen und setzen sich mit umweltverträglichen Alternativen auseinander. Es werden gemeinsam **Einsparmöglichkeiten** erarbeitet und unnötige Energieverluste aufgedeckt.

 1.–3. Klasse Mittelschule  3 Schulstunden


 Nov. – Mai


 Voraussetzung für den Aufbau der Wanderausstellung in einer Schule, ist die Anmeldung von mindestens 9 Klassen.



Schulen, welche für bis zu drei Wochen geeignete Räumlichkeiten für die Ausstellung zur Verfügung stellen, haben in der Anmeldung Vorrang.



## NÄCHSTE AUSFAHRT ZUKUNFT - RESSOURCENEFFIZIENZ UND ENERGIEWENDE Workshop

 Ausgehend von den Nachhaltigkeitszielen (SDGs) der Vereinten Nationen setzen sich die Schülerinnen und Schüler mit den Themen Energie- und Ressourceneffizienz, Bioökonomie und Kreislaufwirtschaft auseinander.


 1.-5. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule

 2 Schulstunden  Nov. – Jun.




## PRÄVENTION TIGERMÜCKE

Workshop


 Klimawandel und Globalisierung begünstigen die Einschleppung nicht-heimischer – sogenannter invasiver – Arten, die Überträger von Krankheitserregern sein können. Das Projekt liefert wichtige Informationen zum Thema Tigermücke und zeigt welche präventiven Maßnahmen ergriffen werden können.


 4.-5. Klasse Grundschule  2 Stunden

 Sept. – Okt. und Mai – Jun.



## BEWUSST KONSUMIEREN Workshop

 Die Schülerinnen und Schüler lernen die Zusammenhänge von Ressourcenverbrauch, Produktion und ihrem eigenen Konsum kennen. Sie hinterfragen die Einflussfaktoren ihrer Kaufentscheidungen und reflektieren über die Aspekte von nachhaltigem Konsum und Konsumverzicht.


 3. Klasse Mittelschule,  
1.-2. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule


 2 Schulstunden  Nov. – Jun.



## VOM WERT DER LEBENSMITTEL

Workshop


 Es werden die Ursachen und Folgen der Lebensmittelverschwendung durchleuchtet. Die Schülerinnen und Schüler erfahren welche Rolle Konsumgewohnheiten und ihre Wechselwirkungen mit Produktion und Handel spielen. Sie lernen die Klimabilanz der Lebensmittel einzuschätzen und wie sich Essensreste kreativ wiederverwerten lassen.


 1.-5. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule

 2 Schulstunden  Nov. – Jun.

Nahe  
Fair  
Öko ?

## KONSUMKOMPASS Workshop

 Anhand praktischer Beispiele aus dem Einkaufsalltag analysieren die Schülerinnen und Schüler welche **ökologischen** und **sozialen Folgen** entlang der **globalen Wertschöpfungsketten** vorliegen können. Sie lernen bei Kaufentscheidungen genauer hinzuschauen und erfahren welche **Gütesiegel** eine Orientierungshilfe bieten können.


 1.–5. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule  2 Schulstunden  Nov. - Jun.




NEUE  
VERSION




## DICKE LUFT IM KLASSENZIMMER

Aktion


 Die Schülerinnen und Schüler erfahren, was schlechte Luft ist, welche Rolle **CO<sub>2</sub>** (Kohlendioxid) in **Innenräumen** spielt, welche Werte nicht überschritten werden sollten und wie durch einfache Maßnahmen die Luftqualität deutlich verbessert werden kann.




 alle Schulstufen  3-4 Monate  
 Okt. - Dez. und Jan. - Apr.

 Wie wird ausgeliehen? Informationen zum Verleih finden Sie unter <https://umwelt.provinz.bz.it/projekte/dicke-luft-im-klassenzimmer-aktion.asp>. Keine Anmeldung erforderlich!




## LEBENSMITTELLUFT Workshop

 Die Schülerinnen und Schüler erfahren, was verschmutzte Luft ist, welche Auswirkungen Schadstoffe auf die Umwelt und auf uns Menschen haben und welchen Beitrag jede/r Einzelne zur **Verbesserung** der **Luftqualität** leisten kann.


 2.–3. Klasse Mittelschule  2 Schulstunden  
 Nov. - Jun.



## ABFALLWEGE Workshop


 Es werden viele Fragen und Unklarheiten von der Abfall- zur Kreislaufwirtschaft geklärt. Zudem erhalten die Schülerinnen und Schüler nützliche Tipps zur **Abfallreduzierung** und **-vermeidung**.

 2.-3. Klasse Mittelschule  2 Schulstunden

 Nov. – Jun.




## BODENLEBEN Workshop


 Es wird nicht viel über sie geredet – dabei gehören **intakte Böden** zu unseren **Lebensgrundlagen**. In diesem Workshop im Freien erfahren die Schülerinnen und Schüler welche Bedeutung Böden für Mensch und Natur haben und wie



## WASSERLEBEN Workshop


 An einem geeigneten **Bachabschnitt** erforschen die Schülerinnen und Schüler, die im und am Gewässer lebende Artenvielfalt kennen, nehmen die Nutzung und Eingriffe durch den Menschen wahr und untersuchen den Zustand sowie Veränderungen des Baches.




wir sie schützen können.

 1.–4. Klasse Grundschule, 1. Klasse Mittelschule  
 3 Schulstunden  Mrz. – Jun.






## PAPIERWERKSTATT Workshop


 Während eines interaktiven Lernparcours lernen die Schülerinnen und Schüler die wichtigsten Papiersorten kennen, wie **Papierrecycling** funktioniert und welche Möglichkeiten es gibt, Papier einzusparen. Sie schöpfen selbst Papier und entdecken so mit viel Spaß, Papier zu recyceln.

 4.-5. Klasse Grundschule  3 Schulstunden  
 Nov. – Jun.




 4. Klasse Grundschule, 2. Klasse Mittelschule,  
1.–5. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule


 3 Schulstunden  Mrz. – Jun.


 Auf Anfrage sind für Ober-, Berufs- und Fachschule  
2 zusätzliche Stunden in der Klasse vorgesehen.




## ABWASSER Workshop

 Die Schülerinnen und Schüler erfahren Wissenswertes rund um das Thema der Abwasserreinigung. Sie erhalten Einblick in die Geschichte der Abwasserentsorgung und lernen verschiedene Möglichkeiten der **Abwasserreinigung** kennen.


 1.–3. Klasse Mittelschule


 3 Schulstunden

 Nov. – Jun.



## HÖRPROBEN Workshop

 Die Schülerinnen und Schüler lernen welche **wichtige Rolle** der **Hörsinn** im täglichen Leben spielt. Anhand von gezielten Hörbeispielen nehmen sie verschiedene Töne, Klänge und Geräusche, die den Alltag begleiten, wahr. Sie erfahren was ihren Hörsinn gefährdet, was es bedeutet, mit einem Hörschaden zu leben und wie sie ihr Gehör schützen können.

 3. Klasse Mittelschule, 1.–2. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule


 2 Schulstunden  Nov. – Jun.



## DEM MIKROPLASTIK AUF DER SPUR

Workshop



 Die Schülerinnen und Schüler entnehmen und untersuchen Wasserproben auf **Mikroplastik** und erfahren, woher diese kleinen Kunststoffteilchen stammen, was sie für den Menschen und die Ökosysteme bedeuten und wie sich **Gewässer schützen** lassen.

 1.-5. Klasse Ober-, Berufs- und Fachschule


 3 Schulstunden  Mrz. – Jun.



## WENIGER LÄRM – BESSER LERNEN

Workshop



 Lärm und Nachhall an Schulen beeinflussen maßgeblich die Lehr- und Lernleistungen. In diesem Projekt werden vielfältige Möglichkeiten aufgezeigt, um den **Lärmpegel in Schulen** nachhaltig zu **senken** und eine lernfördernde Umgebung zu schaffen.

 3.-5. Klasse Grundschule

 2 Schulstunden  Nov. – Jun.

Die Teilnahme an den Projekten ist für Schulen **kostenlos**.  
Die **Anmeldungen** erfolgen ausschließlich **online** (begrenzte Teilnehmerzahl!).  
Die Projekte finden, wenn nicht anders angegeben, in den Klassenräumen statt. Bitte lesen die **Teilnahmebedingungen** und wichtige Hinweise unter <https://umwelt.provinz.bz.it/projekte/anmeldungen.asp> sorgfältig durch.  
Weiterführende Informationen und Details zu den einzelnen Projekten finden Sie unter: <https://umwelt.provinz.bz.it/projekte/umweltbildung.asp>

## KONTAKT

Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz - Umweltbildung  
Amba-Alagi-Straße 5, 39100 Bozen  
[umweltbildung@provinz.bz.it](mailto:umweltbildung@provinz.bz.it) - T +39 0471 417 102

## IMPRESSUM

Herausgeber und Redaktion: Autonome Provinz Bozen – Südtirol  
Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz  
Amba-Alagi-Straße 5, 39100 Bozen

Layout: Effekt! GmbH, Neumarkt



## ZUSATZANGEBOT – Medienpakete

In Zusammenarbeit mit Eco Library und der Pädagogischen Fachbibliothek der Deutschen Bildungsdirektion werden für Kindergarten, Grundschulen, Mittelschulen, Ober-, Berufs- und Fachschule spezielle Medienpakete (Bücher, didaktisches Material, DVD's, CD's, Spiele) in deutscher und italienischer Sprache zu den Themen Klima, Energie, Wasser, Luft, Lärm, Abfall, Boden und Konsum mit gesonderten Ausleihkonditionen angeboten.

## Lesetipps

Auf der Website der Umweltbildung werden in Zusammenarbeit mit dem Amt für Bibliothekswesen und den Stadtbibliotheken der Gemeinde Bozen periodisch erscheinende Lese- und Medienempfehlungen zu Umweltthemen veröffentlicht.

