



Bildungsangebote zu den Themen Abfall, Energie, Klima, Wasser, Natur, Wald und Luft

Für Kindergärten, Schulen, Tagesstrukturen, Gruppen
und den Freizeitbereich



© Damaris Thalmann

Abfallunterricht für Kindergärten

Kindergarten Schule Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	4–6 Jahre
Ort	Je nach Kurs: a) und b) im Klassenzimmer, c) draussen im Quartier
Dauer	90 Minuten
Preis	Kostenlos für Kindergarten-Klassen im Kanton Basel-Stadt

Mit Figurentheater werden Kindergartenkinder für die Themen Abfallvermeidung und Recycling sensibilisiert:

- a) Bezug zu Natur und Kompost
- b) Fokus auf das Trennen von Wertstoffen
- c) Fokus auf Littering und Besuch einer Recyclingstation im Quartier

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote



Abfallunterricht für Primarschulen

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	7–12 Jahre
Ort	Fünf Kurse im Klassenzimmer, ein Kurs in der Kehrrechtverwertungsanlage (KVA)
Dauer	Kurse: 90 Minuten KVA-Modul: 3 Stunden
Preis	Kostenlos für Schulklassen im Kanton Basel-Stadt

In stufenspezifischen Kursen zeigen geschulte Abfallpädagoginnen und -pädagogen Handlungsmöglichkeiten im Umgang mit Abfall auf. Themen der Kurse sind Recycling (1. und 2. Primar, je ein Kurs), Littering (3. Primar), die Kehrrechtverwertungsanlage (4. Primar), Lebensmittelverschwendung (5. Primar) und Elektroschrott (6. Primar). Die Kurse sind interaktiv, spielerisch und abwechslungsreich. Anpassungen des Themas auf andere Stufen sind möglich. Eine Vor- oder Nachbereitung durch die Lehrperson ist nicht notwendig.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote

Abfallunterricht für Sekundarschulen

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Ab 12 Jahren
Ort	In einem separaten Raum im Schulhaus oder im Klassenzimmer
Dauer	90 Minuten
Preis	Kostenlos für Schulklassen im Kanton Basel-Stadt

In stufenspezifischen, abwechslungsreichen Kursen reflektieren geschulte Abfallpädagoginnen und -pädagogen mit den Lernenden die Themen Littering (1. Sek) und Konsum (2. Sek). Anpassungen der Themen auf andere Stufen sind möglich.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote



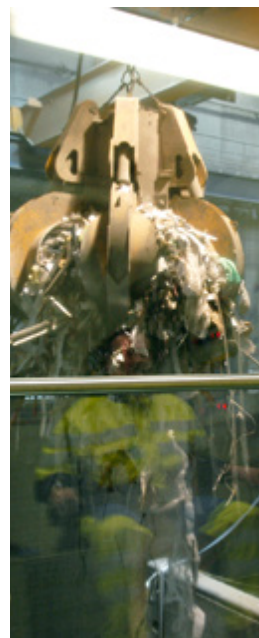
Modul Abfall und Energie mit Besichtigung Kehrrechtverwertungsanlage

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Ab 7 Jahren
Ort	Holzskraftwerk Basel AG, Besucherzentrum Hagenastrasse 70, 4056 Basel
Dauer	3 Stunden
Preis	Kostenlos für Schulklassen und gemeinnützige Organisationen aus dem Kanton Basel-Stadt Regulärer Tarif: CHF 100 – 380 pro Gruppe für eine zweistündige Führung

Die Besucherinnen und Besucher lernen, wie Abfall vermieden und umweltverträglich weiterverarbeitet werden kann. Das Angebot beinhaltet neben einem Sensibilisierungsmodul auch eine Führung durch die Kehrrechtverwertungsanlage und gibt Einblicke in die hochmoderne Anlage. Der Anlass kann auf die Bedürfnisse, die Kenntnisse und das Alter der jeweiligen Gruppe angepasst werden.

Weitere Informationen: www.linie-e.ch/abfall-basel





Modul «Littering und Naturkreisläufe im Wald»

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	6 – 12 Jahre
Ort	Im Wald
Dauer	3,5 bis 4 Stunden
Preis	Kostenlos für Primarschul-Klassen im Kanton Basel-Stadt

Beim Modul «Littering im Wald und Naturkreisläufe» handelt es sich um einen Naturerlebniskurs draussen im Wald. Auf dem Weg zum Wald sind die Schülerinnen und Schüler Abfalldetektive und werden so auf die Verschmutzung des öffentlichen Raums aufmerksam. Der Einfluss der Verschmutzung auf das Ökosystem Wald wird stufengerecht vermittelt. Beim Znüni wird die Znüni-Verpackung in Bezug auf Abfallvermeidung diskutiert. Im Wald lösen die Kinder als «Bodenforscherinnen und Bodenforscher»-Aufgaben zu Naturkreisläufen und Bodenlebewesen.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote



Green Team

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Ab 7 Jahren
Ort	Nach Absprache
Dauer	Nach Wahl
Preis	Kostenlos

Schülerinnen und Schüler leisten einen Umwelteinsatz im Bereich Abfallvermeidung, Recycling, Entsorgung oder Littering (z. B. Putzeinsatz, Informationsanlass, ressourcenschonendes Schulhausfest).

Als Gegenleistung erfüllt das Amt für Umwelt und Energie den Schulkindern einen Wunsch (z. B. neuer Basketballkorb für den Pausenplatz). Dazu wird ein kleiner Vertrag abgeschlossen.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote

Hörspiel «Ashas Fahrt ins andere Land»

Kindergarten **Schule** **Tagesstruktur** **Gruppen** **Freizeit**

Alter	4–12 Jahre
Ort	Mediadeien zum Herunterladen
Dauer	Rund 75 Minuten
Preis	Kostenlos

«Ashas Fahrt ins andere Land» ist eine spannende Umwelt-Geschichte, die in der Zukunft spielt: Asha reist um die Welt und sieht, was die Umweltverschmutzung alles angerichtet hat. Mit einer Musikdose und dem Hund Fidibus rettet Asha die Welt – und gibt den Menschen heute eine zweite Chance, bewusster mit dem Abfall umzugehen.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote



Individuelle Projekte

Kindergarten **Schule** **Tagesstruktur** **Gruppen** **Freizeit**

Alter	Ab 5 Jahren
Ort	Nach Wahl
Dauer	Nach Wahl
Preis	Kostenlos

Sie haben schon einen konkreten Plan oder suchen noch nach einer Idee, wie Sie das Thema Abfall und/oder Littering in Ihrem Kindergarten, an Ihrer Schule oder in Ihrem Verein einbringen wollen? Oder Sie wollen mit Ihrer Klasse einen Abfall-Sammeleinsatz durchführen? Dann nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

Weitere Informationen und Projektideen:
www.aue.bs.ch/bildungsangebote





Theater «Abfall ist kein Zufall»

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	10–12 Jahre
Ort	Nach Wahl
Dauer	15 Unterrichtseinheiten à 120 Minuten, 3–4 Aufführungen
Preis	Kostenlos für eine Basler Schulklasse pro Jahr

Die Klasse erarbeitet innerhalb von drei bis vier Monaten ihr eigenes Theaterstück zum Thema Abfall. Unter der Leitung einer Bewegungs- und Theaterpädagogin lernen die Kinder die Grundlagen des Theaterspiels kennen, experimentieren und improvisieren zum Thema und entwickeln eigene Szenen.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote



Schulangebote der IG saubere Umwelt (IGSU)

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Ab 7 Jahren
Ort	Nach Wahl
Dauer	Nach Wahl
Preis	Unkostenbeitrag von CHF 300 – 750 pro Einsatztag

Die Interessengemeinschaft für eine saubere Umwelt (IGSU) bietet Workshops sowie Aufräum- und Pausenaktionen für verschiedene Schulstufen an. Zudem werden kostenlose Unterrichtsmaterialien sowie ein E-Learning zu den Themen Littering und Recycling zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen: www.igsu.ch

Unterstütztes Angebot



Energiedetektive

Kindergarten **Schule Tagesstruktur** Gruppen **Freizeit**

Alter	8–16 Jahre
Ort	Ausflüge und Veranstaltungen gemäss Programm
Dauer	Gemäss Programm
Preis	Kostenlos

Energiedetektive sind Mädchen und Jungen zwischen 8 und 16 Jahren, die sich für Energiethemen interessieren und gemeinsam Aufregendes erleben wollen. Energiedetektive erhalten mehrmals jährlich das Magazin «Blitz» und können an Aktionen, Veranstaltungen, Tageslagern und Wettbewerben teilnehmen. Die Mitgliedschaft sowie alle Aktionen und Anlässe sind kostenlos. Das Magazin «Blitz» kann auch von Schulen oder Tagesstrukturen abonniert werden.

Weitere Informationen: www.energiedetektive.ch



Energiemobil «Blitz»

Kindergarten **Schule Tagesstruktur** Gruppen **Freizeit**

Alter	8–16 Jahre
Ort	Nach Wahl
Dauer	Nach Wahl
Preis	Kostenlos für jährlich 20 Schulklassen und Tagesstrukturen im Kanton Basel-Stadt
Regulärer Tarif	CHF 260 halber Tag, CHF 420 ganzer Tag

Mit dem Energiemobil lässt sich erleben, wie Kraft in elektrischen Strom umgewandelt wird. Durch Strampeln auf dem Fahrrad werden Lampen zum Leuchten oder Haushaltsgeräte zum Laufen gebracht. Auch eine Seifenblasenmaschine und andere Attraktionen können angetrieben werden. Wir experimentieren mit Energie und zeigen, welche Geräte viel und welche wenig Strom brauchen. Das Energiemobil wird geliefert und betreut.

Weitere Informationen: www.junioratelier.ch

Unterstütztes Angebot

Junioratelier





Klimaweg

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen Freizeit**

Alter	Ab 13 Jahren
Ort	Basler Innenstadt
Dauer	Je nach Anzahl Posten. Max. halber Tag
Preis	Kostenlos

Der Klimaweg führt zu 11 Stationen in der Stadt Basel. Jeder Posten ist durch ein Schild gekennzeichnet. Über den QR-Code auf dem Schild und das eigene Smartphone gelangen Sie zum Thema des jeweiligen Postens. Sie erfahren, was Basel zum Schutz des Klimas tut und welche Handlungsmöglichkeiten Sie selbst haben.

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/klimaweg



Angebote der Linie-e zum Thema erneuerbare Energie

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Ab 9 Jahren
Ort	Klassenzimmer/Energieanlage
Dauer	Je nach Angebot
Preis	Für Schulklassen CHF 0–100 Für andere Gruppen je nach Angebot

Linie-e bietet Führungen, geleitete Unterrichtsmodule, E-Learning-Kurse sowie Schulprojekte an. Verschiedene Energieanlagen wie das Flusskraftwerk Birsfelden, das Holzkraftwerk Basel oder die Biomassevergärungsanlage Pratteln können besichtigt werden.

Weitere Informationen: www.linie-e.ch

Unterstütztes Angebot **ENERGIE
ZUKUNFT
SCHWEIZ**

myclimate Audio Adventure

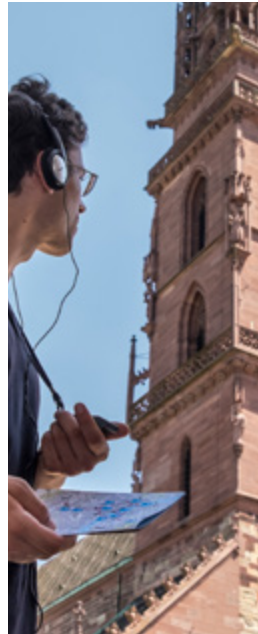
Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Ab 5 Jahren
Ort	Basel; Start am Bahnhof Basel SBB
Dauer	Spazierzeit ca. 2,5 Stunden, Hörzeit 60 Minuten
Preis	Kostenlos

An 11 Stationen werden klimarelevante Alltagsthemen wie Konsum, Energie, Politik und Wirtschaft aufgezeigt und dadurch Klimaschutz und Nachhaltigkeit erlebbar gemacht. Die Hörgeschichten können direkt vom eigenen Smartphone abgespielt werden. Es kann zwischen drei Geschichten (je nach Alter) auf Deutsch oder Englisch ausgewählt werden.

Weitere Informationen: <https://izi.travel/de/search/Myclimate>

Unterstütztes Angebot  myclimate
shape our future



Klima-Energie-Erlebnistage

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	5–16 Jahre
Ort	Eigene Schule oder im Ökozentrum in Langenbruck
Dauer	90 Minuten bis ein ganzer Tag
Preis	Siehe Webseite

An den Klima-Energie-Erlebnistagen erlebt die Schulklasse in einem interaktiven und spielerischen Parcours stufengerechtes Fachwissen zu Energie, Ressourcen und dem Klimawandel. Durch wertvolle und bleibende Erfahrungen werden Kinder und Jugendliche für die Themen begeistert und erwerben Handlungskompetenzen für einen nachhaltigen Umgang mit unseren natürlichen Ressourcen.

Weitere Informationen: www.klima-energie-erlebnistage.ch

Unterstütztes Angebot  KEET
Klima-Energie-Erlebnistage
ökozentrum





konsumGLOBAL

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Ab 13 Jahren
Ort	Basel
Dauer	Circa 90 Minuten
Preis	Siehe Webseite

konsumGLOBAL ist ein ausserschulisches Bildungsangebot in Form von erlebnisreichen Stadtrundgängen. Dabei werden Fakten und Hintergründe zu den globalen Auswirkungen unseres lokalen Konsums verdeutlicht. Es kann zwischen drei Schwerpunktthemen gewählt werden: Ernährung & Foodwaste, Non-Food-Konsumgüter & Suffizienz sowie Kreislaufwirtschaft & Abfall. An gezielt ausgewählten Standorten werden die eigenen Konsumgewohnheiten kritisch hinterfragt, Diskussionen angeregt und anhand von positiven Beispielen konkrete Handlungsalternativen aufgezeigt.

Weitere Informationen und Anmeldung: www.konsumglobal.ch

Unterstütztes Angebot



Zukunft schreiben

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Sekundarstufe II
Ort	Region Basel / national
Dauer	2x90 Minuten
Preis	Kostenlos

Matura- oder Abschlussarbeiten im Bereich Nachhaltigkeit werden in einem Coaching begleitet und mit dem Preis «Zukunft schreiben» ausgezeichnet.

Worum geht es in der Theorie der Nachhaltigen Entwicklung? Wie geht vernetzendes Denken und wie findet sich ein Thema? Antworten auf diese Fragen sowie ein Coaching für die Teilnehmenden gibt es im Workshop Zukunft schreiben. Anschliessend gibt es die Option, am Wettbewerb teilzunehmen und mit der Abschlussarbeit Preise zu gewinnen. So einfach.

Weitere Informationen: www.zukunft-schreiben.ch

Unterstütztes Angebot



Rheinüberwachungsstation Weil am Rhein (RÜS)

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Ab 13 Jahren
Ort	Hafenstrasse 56, Weil am Rhein. Anfahrt idealerweise mit dem Fahrrad
Dauer	Nach Absprache
Preis	CHF 100

Die Rheinüberwachungsstation Weil am Rhein (RÜS) zählt weltweit zu den modernsten Überwachungsstationen. Als permanentes Radar für Gewässerverunreinigung schützt sie das Trinkwasser sowie Wasserorganismen und ihre Lebensräume. An der RÜS wird der Rhein auf 680 Schadstoffe untersucht, auf rund 420 davon täglich. Die Führung bietet interessierten Gruppen Einblick in die laufende Überwachung der Rheinwasserqualität (Voranmeldung notwendig, max. 15 Personen pro Gruppe).

Weitere Informationen: www.aue.bs.ch/bildungsangebote



Laggs-Trail

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Ab 8 Jahren (empfohlenes Mindestalter)
Ort	Basel; Start beim Naturhistorischen Museum
Spieldauer	2.5 – 3.5 Stunden
Preis	Je nach Gruppengrösse und Alter, ab CHF 16 p.P.

Codes knacken, versteckte Hinweise finden und Rätsel lösen. Der Laggs-Trail, basierend auf dem bekannten Foxtrail-Konzept, führt die Teilnehmenden zu verschiedenen Stationen entlang des Rheins und erklärt auf spielerische Art viel Wissenswertes rund um den Lachs und seine alte Heimat.

Weitere Informationen: www.foxtrail.ch

Unterstütztes Angebot





Angebote der Linie-e zum Thema Wasser

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Ab 9 Jahren
Ort	Trinkwasseraufbereitungs-/ Abwasserreinigungsanlage
Dauer	Je nach Angebot
Preis	Für Schulen CHF 0–100, für andere Gruppen je nach Angebot CHF 0–380

Linie-e bietet Führungen, geleitete Unterrichtsmodule, E-Learning-Kurse sowie Schulprojekte an. Verschiedene Anlagen wie die Trinkwasseraufbereitungen Hard und Basel oder die Abwasserreinigungsanlage Birs können besichtigt werden.

Weitere Informationen: www.linie-e.ch

Unterstütztes Angebot

ENERGIE
ZUKUNFT
SCHWEIZ



Angebote des Trinationalen Umweltzentrums TRUZ

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur **Gruppen** Freizeit

Alter	Ab 5 Jahren
Ort	Weil am Rhein und Rheinfelden
Dauer	Je nach Angebot
Preis	CHF 7.50–10 p. P.

Am Trinationalen Umweltzentrum (TRUZ) stehen über 50 verschiedene Angebote aus den Bereichen Natur, Energie, Abfall und Garten zur Auswahl. Die Kurse im Dreiländergarten ermutigen dazu, die Natur mit allen Sinnen zu erforschen. Im Garten des TRUZ können auf eigenen Beeten Nahrungsmittel angebaut und so ihre Herkunft erlebbar gemacht werden.

Weitere Informationen: www.truz-umweltbildung.org

Unterstütztes Angebot

TRUZ Trinationales Umweltzentrum
CPE Centre Trinational pour l'Environnement

Lernwebseite «Luftlabor»

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Sekundarstufe I
Ort	Ortsunabhängige Webseite
Dauer	Frei wählbar
Preis	kostenlos

Das Luftlabor ist eine Plattform mit Unterrichtsmaterialien zur Luft und Luftqualität. Das Schulangebot bietet Schülerinnen und Schülern der Sekundarstufe I einen Überblick über Themen der Luftverschmutzung in der Schweiz.

Weitere Informationen: www.luftlabor.ch

www.luftlabor.ch/generelle-infos-einsatzszenario-stufe-umfang



Besuch Luftmessstation

Kindergarten **Schule** Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter:	Sekundarstufe II
Ort:	Basel, Sissach, Dornach
Dauer:	2 Lektionen plus Weg zwischen Referatsort und Luftmessstation (Basel, Sissach oder Dornach)
Preis:	kostenlos

Führung durch eine permanente Luftmessstation des Lufthygieneamts beider Basel (Basel, Sissach oder Dornach). Nach Absprache begleitet von einem einleitenden Referat zur Luftqualität, deren Entwicklung und den gesundheitlichen Auswirkungen der gemessenen Schadstoffe.

Weitere Informationen: www.basler-luft.ch





Waldpädagogische Angebote beim Naturforum Regio Basel

Kindergarten Schule Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter	Alle
Ort	Je nach Angebot
Dauer	Je nach Angebot
Preis	Je nach Angebot

Das Amt für Wald beider Basel unterstützt verschiedene waldpädagogische Angebote beim Naturforum Regio Basel, damit sie von Schulklassen kostengünstig besucht werden können. Das Angebot ist reichhaltig und für verschiedene Altersklassen geeignet. Themen: Lebensraum Wald, Bäume und Wildkräuter, Kreisläufe im Wald, Holznutzung, Waldboden, Achtsamkeit, Waldtiere, Ameisen, Arbeitseinsätze und viele mehr.

Weitere Informationen: www.naturforum-regiobasel.ch

Unterstütztes Angebot



Mit dem Förster unterwegs

Kindergarten Schule Tagesstruktur Gruppen Freizeit

Alter:	Alle
Ort:	Nach Wunsch
Dauer:	Nach Wunsch
Preis:	Die Kosten hängen von Forstbetrieb, Dauer, Thema und Durchführungsort ab.

Erforschen Sie den Wald unmittelbar vor Ihrer Haustür, beobachten Sie Tiere und Pflanzen in ihrer Umgebung, machen Sie sich Gedanken zur Nutzung des nachwachsenden Rohstoffs Holz und seiner Klimaleistung. Das passende Thema können Sie mit dem Förster besprechen. Durchgeführt werden die Exkursionen von einem Forstbetrieb aus der Region.

Weitere Informationen: www.wald-erleben.ch

Infoblatt

Mit der Gruppe in den Wald

Lernen, Spielen und Bewegen im Wald wird immer beliebter. Schulklassen, Pfadis, Kitas, Kinder-Ferien-Betreuung und viele mehr nutzen den Wald als grossen Erlebnisraum. Wenn Sie mit einer Gruppe unterwegs sind, tragen Sie eine besondere Verantwortung. Das Infoblatt hilft Ihnen mit Hinweisen zur Selbstverantwortung, Sicherheitsaspekten und zu walddtypischen Gefahren. Zudem werden die Brut- und Setzzeit, Bewilligungen für Gruppen ab 50 Personen, Waldbesitz und Massnahmen zum Schutz des Waldes und der Wildtiere thematisiert.

Das Infoblatt kann unter www.bl.ch/afw-merkblaetter heruntergeladen werden.



Infoblatt

Wald tut Kindern gut!

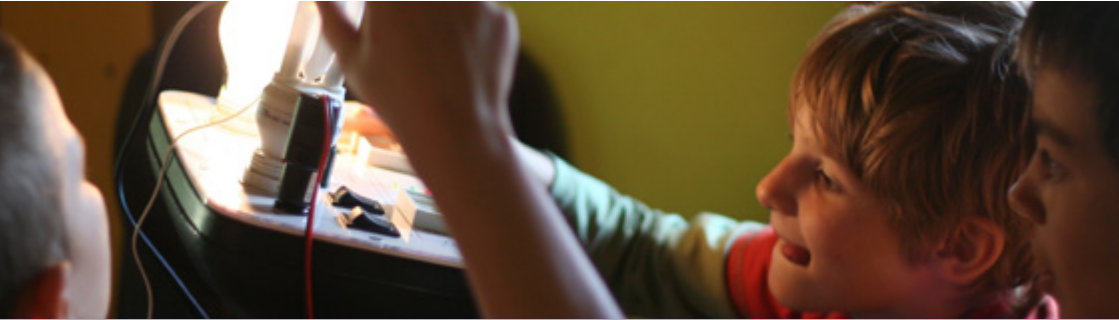
Das Infoblatt unterstützt Lehrpersonen des Zyklus 1 in der Elternarbeit. Mit wenigen Worten sind die zehn wichtigsten Gründe erläutert, warum ein Waldbesuch mit der Klasse für Kinder wichtig ist. Es geht ums Glücksgefühl und Bewegung, Sozialkompetenz und Kreativität, um das Lernen mit allen Sinnen und die Stärkung des Immunsystems, um weniger Stress und das Abschalten vom Bildschirm, es geht um den Wald als gesunden Ort und das Schätzenlernen der Natur.

Das Infoblatt kann unter www.bl.ch/afw-merkblaetter heruntergeladen werden.





www.aue.bs.ch/bildungsangebote



Weitere Informationen

Amt für Umwelt und Energie:

Amt für Wald beider Basel:

Wald erleben:

Lufthygieneamt beider Basel:

Luftlabor:

Energiedetektive:

Foxtrail:

IGSU:

Klimaschutz:

Klima-Energie-Erlebnistage:

konsumGLOBAL:

Linie-e:

myclimate Audio Adventures

TRUZ:

Junioratelier:

www.aue.bs.ch/bildungsangebote

www.wald-basel.ch

www.wald-erleben.ch

www.basler-luft.ch

www.luftlabor.ch

www.energiedetektive.ch

www.foxtrail.ch

www.igsu.ch

www.aue.bs.ch/klimaweg

www.klima-energie-erlebnistage.ch

www.konsumglobal.ch

www.linie-e.ch

www.izi.travel/de/search/Myclimate/

www.truz-umweltbildung.org

www.junioratelier.ch

Herausgeber: Amt für Umwelt und Energie
Spiegelgasse 15, 4001 Basel

Druck: Stuedler Press, Basel

Grafik: Buser, Kommunikation GmbH, Basel

Gedruckt auf Refutura,
Blauer-Engel-Recyclingpapier