

Nur wer informiert ist, kann mitreden: Verschiedene Lebensräume werden für Kinder und PädagogInnen anschaulich, verständlich, spielerisch und spannend präsentiert. Durch persönliche Erlebnisse wird das Bewusstsein für die Natur nachhaltig geprägt.



Boden

In Österreich werden täglich rund 22 ha Boden verbaut oder werden aus anderen Ursachen der landwirtschaftlichen Nutzung entzogen. Boden wird in Zukunft immer wertvoller und bedarf unseres besonderen Schutzes. Daher wurde vom UBZ eine Bodenposterserie (für 1. bis 8. Schulstufe) sowie eine LehrerInnenhandreichung mit Fachinfos und vielen Praxistipps erstellt.

Downloads unter www.ubz-stmk.at/downloads > Natur/Lebensräume



Praxisseminar Boden

Die Veranstaltung soll Lehrende bis zur 8. Schulstufe animieren, das Thema im Unterricht vermehrt aufzugreifen, um den SchülerInnen die Wichtigkeit des Bodenschutzes näherzubringen. Folgende einfache Versuche und praktische Übungen werden angeboten: Bodenwasserhaushalt, Filterwirkung, Bodenleitfähigkeit, biologische Verwitterung, Berlese-Versuch, Bodentiere unter der Stereolupe und Bodentierbestimmung. Im Seminarbeitrag sind umfangreiche Unterlagen inkludiert.

Es ist auch möglich, ein Rufseminar in Ihrer Schule zu veranstalten.



Aktionstag Boden

MitarbeiterInnen des UBZ gestalten für den Bereich der 3. bis 8. Schulstufe erlebnisorientierte Vormittage mit vielen praktischen Versuchen und Präsentationen.

Der Unkostenbeitrag zur teilweisen Deckung der Sachkosten beträgt 4 € pro SchülerIn.



Wiese – Lebensraum und Kulturgut

Praxisseminare

- **Wiesensafari**

Im Rahmen der Initiative „Umweltbildung Steiermark“ des UBZ Steiermark werden Praxisseminare für Lehrende aller Pflichtschulen in steirischen Bezirken abgehalten. Es werden Möglichkeiten aufgezeigt, mit welchen einfachen Aktionen verschiedene Wiesentypen erlebt, erfahren und erforscht werden können.

- **WiesenWerken - Papierschöpfen**

Im Zuge des Seminars werden Sammelstücke aus der Wiese mit verschiedenen Techniken in selbstgeschöpftem Papier verarbeitet. Aus Abfallstoffen und Naturprodukten entstehen neue kunstvolle Dinge – der Prozess des Recyclings wird erlebbar gemacht und der Blick für Details in der Natur/in der Wiese wird geschult. Ideen für den fächerübergreifenden Unterricht werden entwickelt.

- **WiesenWerken - Naturkosmetik**

Die Herstellung von Kosmetikartikeln eignet sich bestens für den fächerübergreifenden Unterricht in allen Schulformen. Wir stellen aus natürlichen Rohstoffen, Kräutern und Blüten kosmetische Produkte selbst her. Die Rezepte sind einfach, damit sie in jeder Schulküche nachgemacht werden können.





- **Alles Seife - Seifensieden und andere Reinigungsmittel**

Die Inhaltsstoffe und Wirkungsweisen von Seifen sowie die Verwendungsmöglichkeiten von Pflanzen und Kräutern für die tägliche Reinigung werden thematisiert. Wir werden pflanzliche Seifen sieden und noch weitere umweltfreundliche Reinigungsmittel herstellen, die mit SchülerInnen leicht nachgemacht werden können.

Aktionstag Wiese

Im direkten Kontakt mit der Natur lernen SchülerInnen die wichtigsten Tier- und Pflanzenarten einer Wiese kennen. Eine Reihe von naturpädagogischen Aktivitäten schult die Wahrnehmung und vertieft die Beziehung der SchülerInnen zur Tier- und Pflanzenwelt einer Wiese.

Der Unkostenbeitrag zur teilweisen Deckung der Sachkosten beträgt 4 € pro SchülerIn.

Wiesen-Materialkoffer

Das Praxiskoffer-Set besteht aus zwei Alu-Koffern mit vielfältigen Arbeitsmaterialien wie Becherlupen, Handlupen, Federstahlpinzetten, einem Kescher, Protokollen als Kopiervorlagen u. v. m. Das beiliegende Ringbuch „Praxismaterialien“ liefert Ideen, welche naturerlebnis-pädagogischen Aktionen mit den Materialien umgesetzt werden können. Ergänzend dazu erleichtern die Bücher und der Film die Bearbeitung des Themas „Wiese“. Das Koffer-Set ist für die 1.-8. Schulstufe geeignet.



NaturScouts Steiermark

Unser Angebot basiert auf den drei vom UBZ gestalteten Naturlehrwegen (Spielfeld, Judenburg, Amering) und umfasst u. a. die Themen Boden, Neobiota, Hecken, Auwald, Lärchenwald ... Die Themen haben Steiermarkbezug und vermitteln so regionales, steirisches Wissensgut über Natur(schutz), Lebensräume, Tiere und Pflanzen.

Das Projekt „NaturScouts Steiermark“ wurde 2013 mit dem „T-Mobile Umwelt- und Nachhaltigkeitsfonds Schulpreis“ ausgezeichnet.

Schul-Aktionstag „Mit den NaturScouts Steiermark unterwegs“

Bei einem naturkundlich begleiteten Wandertag ab der 3. Schulstufe werden die oben angeführten Themen erlebnispädagogisch vermittelt.

Praxisseminar „Mit den NaturScouts Steiermark unterwegs“

Bei einem naturkundlich begleiteten Outdoor-Seminar werden die oben angeführten Themen erlebnispädagogisch aufbereitet. Sie erhalten ein Rüstzeug, um selbst Ihren SchülerInnen die Naturschönheiten der Region im Rahmen von Schulausflügen zu vermitteln.



Kontakt:

Dr. Otmar Winder
Mag.ª Dr.ª Eva Lenhard
Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark
Tel.: 0316/835404-4
E-Mail: otmar.winder@ubz-stmk.at
E-Mail: eva.lenhard@ubz-stmk.at
www.ubz-stmk.at/boden
www.ubz-stmk.at/wiese



www.ubz-stmk.at

