

Hinweise

Wollen Sie einen Einsatz mit dem KinderUmweltBus buchen? Dann ist Folgendes wichtig:

Entscheiden Sie sich für **ein Thema/einen Lebensraum** und überlegen Sie, zu welcher **Jahreszeit** dies am besten durchgeführt werden könnte. Nennen Sie uns dazu bitte mehrere **Terminwünsche**.

Freilandeinsätze führen wir i. d. R. von Mitte März bis Mitte November durch. Bitte achten Sie auf entsprechende Kleidung der Kinder. **Klassenraumthemen** können witterungsunabhängig ganzjährig durchgeführt werden. In der Zeit von April bis September haben Freilandthemen aufgrund der großen Nachfrage jedoch Vorrang.

Unsere Ausstattung ist ausgelegt auf eine Teilnehmendenzahl von max. **16-20 Kindern**. 2-3 Gruppen können nacheinander arbeiten.

Die **Einsatzdauer** pro Kindergruppe variiert je nach Thema und Alter der Kinder zwischen **1,5 und 3 Zeitstunden**.

Weitere Informationen, z. B. zu einem geeigneten Standort bzw. für das geeignete Klassenzimmer finden Sie unter www.lanu.de/Themen/Umweltbildung/Mobile_Umweltbildung.

Anmeldung

Unser **Anfrageformular** können Sie online ausfüllen und am besten elektronisch an uns senden: www.lanu.de/Themen/Umweltbildung/Mobile_Umweltbildung



Hier gelangen Sie direkt online zum Anfrageformular.

Grundsätzlich können Sie uns jederzeit ein Anfrageformular senden. Die **Terminvergabe** für Einsätze erfolgt i. d. R. in den Winter- und Sommerferien für das jeweils kommende Schulhalbjahr. Wir planen so, dass möglichst viele Wünsche und Anfragen berücksichtigt werden. Sie erhalten von uns zeitnah eine Registrierung bzw. direkt eine Zu- oder Absage.

Die Einsätze des KinderUmweltBus sind **kostenpflichtig**. Die Kosten regelt die Entgelt- und Honorarordnung der Sächsischen Landesstiftung Natur und Umwelt. Wir halten aber in jedem Jahr für Sie ein **Kontingent an kostenfreien Einsätzen** bereit, bitte fragen Sie nach! Wir freuen uns über eine **Spende**.

Der KinderUmweltBus wird in Kooperation mit dem Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung, UFZ betrieben


Sächsische Landesstiftung
Natur und Umwelt


HELMHOLTZ
Zentrum für Umweltforschung

Sächsische Landesstiftung
Natur und Umwelt

Akademie



Entdeckungsreisen mit
dem KinderUmweltBus

Für Vor- und Grundschulen

im Raum Leipzig
und nördlichen Sachsen

Kontakt

Mobile Umweltbildung
poststelle.adl@lanu.sachsen.de; kubus@lanu.de
Telefon: 0341- 235 36 30/31

Impressum

Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt
Stiftung öffentlichen Rechts des Freistaates Sachsen
Riesauer Straße 7, 01129 Dresden

KinderUmweltBus

Freilandthemen

Lebensräume entdecken, die Vielfalt bestaunen

Die Umgebung als Lebensraum kennenlernen, unterschiedliche Lebensräume erkennen und mit allen Sinnen erleben, deren ökologische Bedeutung, Gefährdung und Notwendigkeit des Schutzes verstehen, **Lebewesen und Vielfalt** entdecken und bestaunen, erstes Mikroskopieren, Artenkenntnis erweitern, abiotische Faktoren (Temperatur, Wind, ...) messen, in Gruppen arbeiten.

Außerdem je nach Lebensraum:

Boden:

- * Bodenlebewesen und Zersetzung
- * Zusammensetzung, Bodenarten
- * Versickerungsexperiment

Wald:

- * Nahrungsbeziehungen im Wald
- * Mein Freund der Baum
- * Stockwerke des Waldes

Wiese:

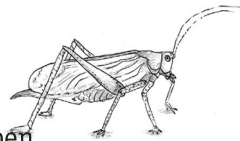
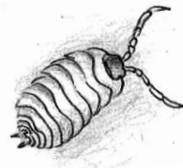
- * Gräser, Blumen, Wiesenbewohner
- * Stockwerke der Wiese

Gewässer:

- * Sinnesbeurteilung von Wasserproben
- * Vielfalt der Wasserlebewesen und die Gewässergüte

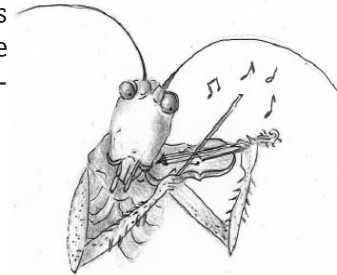
Insekten und andere Krabbeltiere

Staunen über die bunte Vielfalt am jeweiligen Standort, über Grundbauplan, Anpassungen, Strategien, Nahrungsaufnahme; erstes Mikroskopieren und Artenkenntnis, ökologische Bedeutung und Schutz der kleinen Krabbler



Angebote für Vor- und Grundschulen

Auf die sächsischen **Lehr- und Bildungspläne** abgestimmt sind unsere unterschiedlichen Module jeweils **altersgerecht** an die Lernstufen angepasst. Die Kinder erhalten Einblick in die Arbeitsweise von „echten Forschern“, durch die Nutzung der **umfangreichen Ausstattung** des KinderUmweltBusses. Sie können selbst aktiv werden, staunen und erleben. Zudem ist es uns wichtig, immer einen **Alltagsbezug** herzustellen und den Kindern auch die **Konsequenzen** ihres eigenen Handelns auf die Natur und Umwelt zu verdeutlichen.



Fortbildungen für Multiplikatoren

Sie möchten gerne selbstständig Umweltbildungseinsätze durchführen oder suchen Anregungen für Ihre Umweltbildungsarbeit mit Kindern im Vor- und Grundschulalter? Zu den hier vorgestellten und weiteren Themen führen wir auch Fortbildungen für Lehrende und Erziehende durch.

Die organisatorischen Eckdaten sowie die Kosten dafür finden Sie unter www.lanu.de/Themen/Umweltbildung/Mobile_Umweltbildung

Klassenraumthemen

Wasserkreislauf und Luxus Wasserhahn

(Klassen 3 und 4) Gebrauch und Verschmutzung unseres Trinkwassers, Verbrauchsmengen, den Wasserhahn als Luxus begreifen

- * Kreislauf unseres Brauchwassers
- * Versuche, Wasser zu reinigen



Experimentieren mit Wasser

(Vorschule, Kl. 1 und 2) Eigenschaften des Wassers in kindgerechten

Experimenten kennenlernen und staunen

Müll und Recycling

Ressourcenschutz durch Müllvermeidung und -trennung, Kreisläufe kennenlernen, Umweltbelastung begreifen, eigenes Handeln reflektieren. Außerdem je nach Schwerpunkt:

Plastik

- * Verrottungszeiten
- * Brot Dosen-Check

Papier:

- * Papierarten und -siegel
- * Papierverbrauch und -herstellung
- * selbst Papier schöpfen



Nachhaltigkeit — was ist das?

(Klassen 3 und 4, auch Ethik und Religion) Die 17 Nachhaltigkeitsziele der UN kindgerecht in Spiel und Diskussion kennenlernen.

Energie — aber wie?

Energieverbrauch und Möglichkeiten des Sparens, erneuerbare Energien, spannende und kindgerechte Experimente