

BUND Naturschutz Naturerlebniszentrum (NEZ), Ostallgäu  
Auf der Gerbe 2, 87527 Sonthofen

An alle weiterführenden Schulen im Landkreis Ostallgäu  
und der Stadt Kaufbeuren

Sonthofen, 11.03.2025

BUND Naturschutz  
Naturerlebniszentrum  
(NEZ) Ostallgäu

Laurence Neumann  
Tel. 08321 786 04 40

ostallgaeu@nez-  
allgaeu.de

[www.NEZ-Allgaeu.de](http://www.NEZ-Allgaeu.de)

### **Umweltbildung und Naturerlebnisführungen für weiterführende Schulen im Ostallgäu und der Stadt Kaufbeuren im Sommer 2025**

Sehr geehrte Damen und Herren der Schulleitung,  
Sehr geehrte Lehrerinnen und Lehrer,

wir freuen uns, Ihnen auch dieses Jahr unser Sommerprogramm mit spannenden Naturerlebnissen und Umweltbildungsangeboten vorstellen zu dürfen. Unsere erfahrenen und engagierten Umweltpädagog\*innen kommen mit den Programmen direkt an Ihre Schule oder an einen geeigneten Naturstandort in Ihrer Nähe. Besonders gut eignen sich unsere Angebote auch als Bestandteil der Projektwoche **Alltagskompetenz – Schule fürs Leben**, die vom bayerischen Kultusministerium initiiert wurde.

#### **Sie können aus den folgenden Angeboten wählen:**

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 1. <b>Ökologischer Fußabdruck</b>                      | 5.-10. Klasse, im Klassenzimmer |
| 2. <b>Klimawandel</b>                                  | im Klassenzimmer                |
| 3. <b>Expedition ins Moor</b>                          | in ausgewählten Allgäuer Mooren |
| 4. <b>Landart – Gestalten in und mit der Natur</b>     | draußen, April - Oktober        |
| 5. <b>Expeditionen in heimische Lebensräume</b>        | draußen, April - Oktober        |
| 6. <b>Weltbewusst – konsumkritischer Stadtrundgang</b> | 7.-10. Klasse, Füssen           |

Mit freundlichen Grüßen



Frauke Ganswind  
Geschäftsleitung NEZ



Laurence Neumann  
Koordination Ostallgäu

IBAN: DE96 7335 0000  
0514 6162 42  
BIC: BYLADEM1ALG  
Sparkasse Allgäu



## Ökologischer Fußabdruck

**Klassenstufen: 5.-10. Klasse**

Der Ökologische Fußabdruck zeigt, wie viel Fläche erforderlich ist, um die Energie und Ressourcen zu produzieren, die wir für unsere Lebensführung benötigen. Globale Zusammenhänge können dadurch ebenso veranschaulicht werden wie individuelle Handlungsmöglichkeiten für Nachhaltigkeit und mehr globale Gerechtigkeit.

Das Angebot besteht aus zwei Modulen (je 90 min), die an einem oder an zwei Terminen durchgeführt werden können.

Lehrplanbezüge u. a.: Geographie, 9. Klasse Mittel- und Realschule, 11. Klasse Gymnasium, sowie zum erhöhten Anforderungsniveau der Oberstufe.

### **Modul 1: Planspiel Ressourcenverbrauch**

Nach einer anschaulichen Einführung zum Ökologischen Fußabdruck werden die Schüler\*innen im Planspiel zum „Regierungschef“ eines Staates. Aufgabe ist es, den Wohlstand zu erhöhen. Dabei erfahren sie: Wenn es durch geschickte Strategien und Verhandlungen gelingt, Ressourcen nachhaltig zu nutzen, profitieren alle. Das Planspiel macht Spaß und gleichzeitig komplexe Zusammenhänge wie Nachhaltigkeit, globale Abkommen oder die begrenzte Regenerationsfähigkeit natürlicher Ressourcen unmittelbar erlebbar.

### **Modul 2: Globale Gerechtigkeit, eigene Handlungsmöglichkeiten**

Nach einer Einführung bzw. Wiederholung zum Ökologischen Fußabdruck erleben die Teilnehmenden im Rahmen eines „Weltspiels“ die aktuelle Verteilung des globalen Wohlstands und Ressourcenverbrauchs. Die Schüler\*innen berechnet anschließend ihren persönlichen Fußabdruck – und werden dabei feststellen, dass unser Lebensstil nicht nachhaltig ist. Schwerpunkt des Moduls bilden Kleingruppenstationen, welche die individuellen Handlungsmöglichkeiten zur Verkleinerung des Ökologischen Fußabdrucks in den Bereichen Konsum, Ernährung und Mobilität aufzeigen.



## Klimawandel

**Klassenstufen:** alle Klassenstufen

**Dauer:** eine Doppelstunde bis hin zu einem gesamten Projekttag.

Weltweit fordern Schüler\*innen im Rahmen von „Fridays for Future“ mehr Klimaschutz. In unserem Angebot informieren wir Schüler\*innen der verschiedenen Jahrgangsstufen altersgerecht und fundiert über Hintergründe, Folgen und Handlungsmöglichkeiten zum Klimawandel. Dabei ist uns wichtig, die Bedrohung durch den Klimawandel nicht zu verharmlosen, aber gemeinsam Wege aus der Krise zu suchen. Wir besprechen, welche Möglichkeiten die Schüler\*innen sehen, um eigene Beiträge zu leisten und sich zu engagieren. Wir arbeiten interaktiv und mit motivierenden Methoden wie Planspiel, Peergroup-Diskussion und Kooperationsaufgaben.

### Beispielhafte Inhalte:

- „Speeddating: Persönliche Erfahrungen“
- Impulsvortrag Klimafakten
- Experiment Kipppunkte im Weltklimasystem
- persönliche CO<sub>2</sub>-Bilanz
- Klima-Challenge
- Kooperationsauftrag Rahmenbedingungen für Klimaschutz
- Planspiel Ressourcenverbrauch
- Klima-Bingo
- Die Inhalte passen wir je nach Dauer des Angebots und Klassenstufe an

# Draußen, in der Umgebung der Schule



## Expedition ins Moor

**Zeitraum: Juni bis Oktober**

Auf den Spuren von Torfmoos und Sonnentau lernen wir den geheimnisvollen Lebensraum mit seiner spannenden Tier- und Pflanzenwelt kennen. Wir erfahren, welchen Beitrag Moore beim Klimaschutz und Hochwasserschutz leisten. Das Angebot ist aus Rücksicht auf den Naturschutz nur in ausgewählten Mooren von Juni bis Oktober möglich.



## Landart – Kunst in und mit der Natur

**Zeitraum: April bis Oktober**

Landartkünstler\*innen gestalten ihre vergänglichen Werke aus dem, was sie in der Natur finden und belassen sie am Ort ihrer Entstehung. Die Schüler\*innen erleben faszinierende Gestaltungsmöglichkeiten mit Naturmaterialien, erlernen handwerkliche Grundtechniken für dreidimensionale Werke und erfahren, wodurch ästhetische Wirkungen erzielt werden. Das Angebot eignet sich gut für den Kunstunterricht, aber auch für einen Wandertag.



## Expeditionen in heimische Lebensräume

**Zeitraum: April bis Oktober**

Gemeinsam begeben wir uns auf eine Entdeckungsreise durch die vielfältigen Lebensräume unserer Umgebung. Ob im lichten Wald oder der dichten Hecke, auf der bunten Wiese oder am sprudelnden Bach – überall gibt es faszinierende Tiere und Pflanzen kennenzulernen. Mit Spielen, Experimenten und Forscheraufträgen erleben die Teilnehmenden hautnah, welche Besonderheiten diese Lebensräume ausmachen und warum sie so wichtig für die Natur sind.

## In Füßen



## Weltbewusst – Konsumkritischer Stadtrundgang

**Jahrgangsstufen: 7.-10. Klassen**

**Dauer: eine Doppelstunde bis hin zu einem gesamten Projekttag.**

Im Rahmen des WELTbewusst-Stadtrundganges besuchen die Jugendlichen Orte, an denen ihnen exemplarisch die Produktionsbedingungen einiger ihnen bekannter Marken und Produkte vorgestellt werden. Die weltweiten und lokalen Auswirkungen unseres Konsumverhaltens sollen verdeutlicht und mit den Teilnehmenden diskutiert werden. Dabei werden positive Beispiele und Alternativen aufgezeigt und mit Hilfe interaktiver Methoden erlebbar gemacht.

## Organisatorisches

- Anmeldung:** Bitte verwenden Sie beiliegendes **Anmeldeformular**.  
Wir setzen uns mit Ihnen in Verbindung.
- Dauer und Beitrag:**
- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| 1,5 bis 2,25 Stunden | 3,50 EUR pro Kind |
| 2,5 bis 3 Stunden    | 4,50 EUR pro Kind |
| Projekttag           | 6 EUR pro Kind    |
- Mindestbeitrag:** 50,00 EUR pro Gruppe, Projekttag 100,00 EUR
- Bitte beachten Sie:** Bei kurzfristiger Absage berechnen wir den Mindestbeitrag von 50,00 EUR. Der Teilnahmebeitrag wird Ihnen in Rechnung gestellt. Sie erhalten die Rechnung nach der Durchführung und können die Beitragskosten im Anschluss überweisen.
- Treffpunkt:** **Nach Absprache.** Wir kommen direkt zu Ihrer Einrichtung oder in die fußläufige Umgebung.
- Mitbringen:** Bei unseren Angeboten für draußen, bitte dem Wetter angepasste, robuste Kleidung tragen.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen unter **08321 786 04 40** gerne zur Verfügung!



**Ausgefülltes Formular bitte per Post oder E-Mail an:**

BUND Naturschutz Naturerlebniszentrum Allgäu  
 Laurence Neumann  
 Auf der Gerbe 2  
 87527 Sonthofen  
 E-Mail: [ostallgaeu@nez-allgaeu.de](mailto:ostallgaeu@nez-allgaeu.de)

BUND Naturschutz  
 Naturerlebniszentrum  
 (NEZ) Ostallgäu

Laurence Neumann  
 Tel. 08321 786 04 40

[ostallgaeu@nez-allgaeu.de](mailto:ostallgaeu@nez-allgaeu.de)

[www.nez-allgaeu.de](http://www.nez-allgaeu.de)

**Anmeldung „Umwelt mobil“ Sommer 2025  
 für Weiterführende Schulen**

Einrichtung: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

Telefonnr.: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner\*in: \_\_\_\_\_

Tel.-Nr. / E-Mail: \_\_\_\_\_

telefonisch am besten zu erreichen: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_

Terminvorschläge: \_\_\_\_\_

**Liste der teilnehmenden Lehrkräfte und Klassen**

Um möglichst viele Kinder zu erreichen, freuen wir uns, wenn wir zu einem Termin mit zwei Gruppen hintereinander arbeiten können.

Gruppe	Anzahl Kinder	Lehrkraft	Thema

**Bitte beachten:**

Der Teilnahmebeitrag wird Ihnen in Rechnung gestellt. Sie erhalten die Rechnung nach der Durchführung und können die Beitragskosten im Anschluss überweisen.

IBAN: DE96 7335 0000  
 0514 6162 42  
 BIC: BYLADEM1ALG  
 Sparkasse Allgäu