



Die Umwelt und die Tiere

NIVEAU

Elementarstufe (A2)

NUMMER

DE_A2_2121V

SPRACHE

Deutsch







Lernziele

 Ich kann den neuen Wortschatz über Natur und Tiere sicher anwenden.

 Ich kann mich über Natur und Tiere unterhalten.







Hast du ein Lieblingstier?







die Tierart

Nomen, Femininum

Pl.: die Tierarten



Eine **Tierart** wird auch als Spezies bezeichnet. Löwen, Wale, Mäuse und Katzen sind verschiedene Tierarten.

die Umwelt

Nomen, Femininum

nur Singular



Als **Umwelt** bezeichnen wir die Umgebung, die Welt, in der wir leben.





Mutter Natur



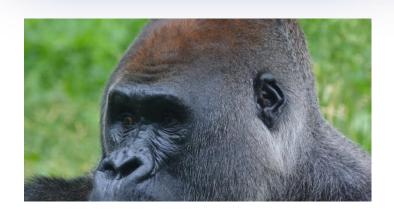
Wir müssen **Mutter Natur** wieder besser behandeln.





eine bedrohte Tierart

vom Aussterben bedroht



Wenn nur noch wenige Tiere einer Tierart existieren, dann handelt es sich um eine bedrohte Tierart.

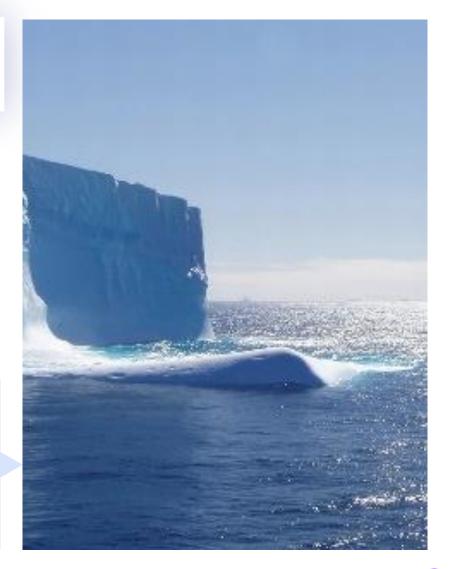


Bedrohte Tierarten sind vom
Aussterben bedroht. Das
Risiko besteht, dass es bald
keine Exemplare dieser Tierart
mehr gibt.



globale Erwärmung

Globale Erwärmung bedeutet, dass die Grundtemperatur auf der ganzen Welt steigt.







Die Umwelt

Beschreibe die Bilder. Erkläre, was auf ihnen zu sehen ist. Denke an die neuen Wörter.













Was denkst du?

Wie hängt das Aussterben von bedrohten Tierarten mit der globalen Erwärmung zusammen?

Was denkst du?





die Regenzeit

Nomen, Femininum

die Regenzeiten (meist Singular)



die Trockenzeit

Nomen, Femininum

die Trockenzeiten (meist Singular)

In manchen Regionen regnet es nur zu bestimmten Zeiten des Jahres. Diese Zeit nennt man _____.

In der übrigen Zeit des Jahres ist es in diesen Regionen trocken und man bezeichnet diese Zeit als _____.





die Dürre

Nomen, Femininum

Pl.: die Dürren

Wenn es sehr, sehr trocken ist, spricht man auch von einer **Dürre**.







die Umweltverschmutzung

Nomen, Femininum

nur Singular



Es ist gut, Plastik zu recyceln. Dadurch tut man etwas gegen die Umweltverschmutzung.

der ökologische Fußabdruck

Nomen, Maskulinum

nur Singular



Der ökologische Fußabdruck ist ein Index, der angibt, wie stark du zur Umweltverschmutzung beiträgst.





Dein ökologischer Fußabdruck



Im Breakout-Room oder im Kurs:

- 1. **Erledigt** die Aufgabe.
- 2. **Findet** eine gemeinsame Idee.

Wie kann man seinen ökologischen Fußabdruck verkleinern?

Macht Notizen und **stellt** eure Ideen im Kurs **vor**.





4	



Zusammenhänge herstellen

Wie stehen die Begriffe miteinander im Zusammenhang?

bedrohte Tierart

ökologischer Fußabdruck

globale Erwärmung

Umweltverschmutzung



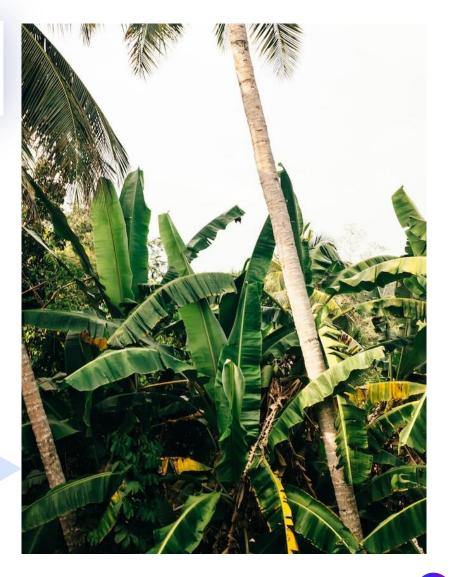


der Dschungel, der Urwald

Nomen, Maskulinum

Pl.: die Urwälder, die Dschungel

Dschungel sind dichte, tropische Wälder nahe am Äquator.







die Artenvielfalt

Nomen, Femininum

nur Singular



Nomen, Neutrum

nur Singular



Im Great Barrier Riff gibt
es eine große
_____, d. h. es
gibt viele verschiedene
Arten an Meerestieren.

Manche Gorillaarten sind als bedrohte Tierarten vom _____ betroffen.





Unser ökologischer Fußabdruck

Lies den Text und **erledige** die Aufgabe auf der nächsten Seite.

Um unseren Planeten, die Erde, zu schützen, müssen wir die Umweltverschmutzung stoppen. Die zunehmenden Müll- und Abgasmengen haben einen direkten Einfluss auf das Schmelzen der Eiskappen am Nordpol und am Südpol. Sie beeinflussen auch die Umweltbedingungen von Tieren im Meer und im Urwald. Es ist unsere Verantwortung als Menschen, unseren ökologischen Fußabdruck so klein wie möglich zu halten. Wenn wir das nicht tun, wird auch bald unser Lebensraum, zum Beispiel durch Überschwemmungen, verschwinden.







Richtig oder falsch?

Kreuze an.

		richtig	falsch
1	Es ist nicht unsere Verantwortung, die Umwelt zu schützen.		
2	Ein großer ökologischer Fußabdruck ist ideal für die Umwelt.		
3	Unser Lebensraum verkleinert sich durch das Schmelzen der Eiskappen am Nordpol und am Südpol.		
4	Recycling führt zum Schmelzen von Poleis.		
5	Unser Wohnraum wird durch Regen verschwinden.		
6	Umweltverschmutzung hat einen Einfluss auf Tiere im Meer.		





Ist Umweltschutz wichtig oder nicht?

1

Ich denke, dass Umweltschutz das wichtigste Thema unserer Zeit ist. Wenn wir unseren Planeten zerstören, ist alles andere egal. 2

ist nur ein Thema von vielen.
Und es ist wichtig, dass wir auch an andere Dinge denken. Sonst leben wir am Ende in einer Klima-Diktatur.

Kannst du Argumente zusammenfassen?

Welcher Aussage stimmst du eher zu?

Wie ist deine Meinung?







Du als Politiker:in

Stell dir vor, du wärst Politiker:in.
Was würdest du tun, um die globale
Erwärmung zu verlangsamen und
die Umwelt zu schützen?

Was würdest du verbieten?

Was soll gefördert werden?

•••





Über die Lernziele nachdenken

Kannst du den neuen Wortschatz über Natur und Tiere sicher anwenden?

 Kannst du dich über Natur und Tiere unterhalten?

Was kann ich besser machen? Die Lehrkraft gibt allen persönliches Feedback.



Ende der Lektion

Redewendung

von Natur aus

Bedeutung: ursprünglich, von Charakter her

Beispiel: Ich bin *von Natur aus* ein sparsamer Mensch. Das war schon immer so.







Zusatzübungen



Was passt?



Ergänze.

1	Auf der Welt gibt es ca. 50 Millionen
2	Viele sind aber vom bedroht.
3	ist das wichtigste Thema unserer Zeit.
4	Wir müssen unseren ökologischen reduzieren.
5	Ca. 45 % aller Wälder auf der Welt sind

Aussterben

Fußabdruck

Tierarten

Umweltverschmutzung

Urwälder





Warm oder kalt?



Würdest du lieber zum Nordpol oder in den Dschungel reisen?

Warum?





Lösungen

- **S. 10:** Regenzeit; Trockenzeit
- **S. 16:** Artenvielfalt; Artensterben
- **S. 18:** richtig: 3, 5, 6; falsch: 1, 2, 4
- **S. 24:** 1. Tierarten; 2. Aussterben; 3. Umweltverschmutzung; 4. Fußabdruck; 5. Urwälder



Zusammenfassung

Die Tiere

- Magst du Tiere?
- Hast du ein Lieblingstier?
- Eine Tierart wird auch als Spezies bezeichnet.
- Wenn nur noch wenige Tiere eine Tierart existieren, dann handelt es sich um eine bedrohte Tierart.

Die Umwelt

- Wir müssen *Mutter Natur* wieder besser behandeln.
- Globale Erwärmung bedeutet, dass die Grundtemperatur auf der ganzen Welt steigt.
- In manchen Regionen auf der Welt gibt es *Trocken- und Regenzeiten*.
- Wenn es sehr trocken ist, spricht man von einer Dürre.

Der ökologische Fußabdruck

- ... ist ein Index, der angibt wie stark du zur Umweltverschmutzung beiträgst.
- Müll- und Abgasmengen haben einen direkten Einfluss auf das Schmelzen der Eiskappen am

Nord- und Südpol.

Als Mensch liegt es in unserer Verantwortung, unseren ökologischen Fußabdruck so klein wie möglich zu halten.



Wortschatz

die Regenzeit, -en

die Trockenzeit, -en

die Tierart, -en

die Dürre, -n

die Umwelt (nur Sg.)

Mutter Natur

eine bedrohte Tierart

vom Aussterben bedroht

globale Erwärmung

die Umweltverschmutzung, -en

der ökologische Fußabdruck

der Dschungel, -

der Urwald, =er

die Artenvielfalt, -en

das Artensterben (nur Sg.)





Notizen

