

[« Erste](#)

[‹ Vorherige](#)

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17

[Nächste ›](#)

[Letzte »](#)

Sekundarstufe Grundschule

18.05.2017

Gefährdete Arten: Rochen und Haie in deutschen Meeren



Bild: JoJan /
commons.wikimedia.org / CC
BY-SA 3.0

Eine Studie über Haie und Rochen in der Nord- und Ostsee kommt zu einem alarmierenden Ergebnis: Alle Arten sind gefährdet, mit nur einer Ausnahme. Was bedeutet das für die Ökosysteme? Wie...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Nord- und Ostsee: Wo sind die Haie?](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Haie und Rochen: Warum ist Artenschutz wichtig? \(SEK\)](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Haie und Rochen: Warum ist Artenschutz wichtig? \(GS\)](#)

Sekundarstufe Grundschule

04.05.2017

Die Stadt als Beet

Das Leben in der Stadt ist beliebter denn je: In vielen deutschen Städten steigen die Einwohnerzahlen. Doch das Wachstum innerhalb bestehender Stadtgrenzen bedeutet, dass Städte sich...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Spezial: Wie Städte grüner werden](#)



Bild: FotoGraf-Zahl / flickr.com
/ CC BY-NC-SA 2.0

- Thema des Monats: Gärtnern in der Stadt
- Unterrichtsvorschlag: Kreatives Gärtnern (GS)
- Unterrichtsvorschlag: Eigenanbau: Gemüse lokal und saisonal (SEK)

Grundschule

Sekundarstufe

20.04.2017

Mikroplastik in Binnengewässern: Ursachen und Folgen



Bild: katerha / flickr.com / CC
BY 2.0

In Flüssen und Seen wurden Plastikpartikel nachgewiesen, sogenanntes Mikroplastik. Woher stammen diese kleinen Kunststoffteile, und was bedeuten sie für den Menschen und Ökosysteme? Wie lassen...
[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- Thema des Monats: Mikroplastik in Binnengewässern
- Unterrichtsvorschlag: Wie lässt sich Mikroplastik in Gewässern vermeiden? (SEK)
- Unterrichtsvorschlag: Dem Mikroplastik auf der Spur (GS)

Grundschule

Sekundarstufe

10.04.2017

Wie kann das Grundwasser vor Verunreinigungen geschützt werden?



Bild: Myriams Fotos /
pixabay.com / Public Domain

An vielen Orten in Deutschland findet sich zu viel Nitrat im Grundwasser. Hauptgrund ist der übermäßige Einsatz von Dünger in der Landwirtschaft. Die Belastungen können zur Überdüngung von...
[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- Thema des Monats: Grundwasser: Woher kommen die Belastungen?
- Unterrichtsvorschlag: Bedeutung des Grundwassers (GS)
- Unterrichtsvorschlag: Grundwasser: Verunreinigungen und Schutzmaßnahmen (SEK)

Grundschule

Sekundarstufe

10.03.2017

Zugvögel: Lebensräume, Routen und Artenschutz



Foto: Marek Szczepanek /
commons.wikimedia.org / CC
BY-SA 4.0

Der Vogelzug ist ein vertrautes Bild im Jahresverlauf: Alljährlich im Herbst und Frühjahr sammeln sich Millionen von Vögeln und ziehen in ihre neuen Quartiere. Doch teilweise verändert sich ihr...
[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- Thema des Monats: Zugvögel: Reise mit Risiko
- Unterrichtsvorschlag: Umwelteinflüsse auf die Vogelwanderung (SEK)
- Unterrichtsvorschlag: Flugrouten und Gefahren für Zugvögel (GS)

Grundschule

Sekundarstufe

26.01.2017

Das Stromnetz und Stromleitungen – Umwelt und Gesundheit



Bild: alsen / pixabay.com /
Public Domain

Schon heute tragen erneuerbare Energiequellen zu rund 30 Prozent der insgesamt in Deutschland erzeugten Strommenge bei. Künftig soll Strom in Deutschland vollständig aus erneuerbaren Energien...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- **Thema des Monats: Netzausbau: Stromleitungen und Strahlenschutz**
- **Unterrichtsvorschlag: Neue Stromtrassen: Umwelt und Gesundheit (GS)**
- **Unterrichtsvorschlag: Ausbau des Stromnetzes: mögliche Auswirkungen (SEK)**

Grundschule

Sekundarstufe

01.12.2016

Das Bio-Siegel und nachhaltiger Konsum



Foto: Europäische Kommission
/ commons.wikimedia.org /
Public Domain

Bio-Lebensmittel dienen dem Umwelt- und Tierschutz. Doch bei Verbraucherinnen und Verbrauchern sind auch Missverständnisse darüber verbreitet. Was zeichnet Bio-Lebensmittel aus – und welchen...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- **Thema des Monats: Lebensmittel: Ist das Bio?**
- **Unterrichtsvorschlag: "Bio" – was bedeutet das eigentlich? (GS)**
- **Unterrichtsvorschlag: Diskussion über "Bio": Mythos oder Fakt? (SEK)**

Sekundarstufe

Grundschule

06.10.2016

Urbanisierung und nachhaltige Entwicklung



Foto: Lennlin /
commons.wikimedia.org /
Public Domain

Weltweit leben immer mehr Menschen in Städten. Urbanisierung stellt Städteplaner weltweit vor gigantische Herausforderungen. In manchen Städten führt ungeplantes Wachstum zu...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- **Thema des Monats: Urbanisierung: Wie die Städte wachsen**
- **Unterrichtsvorschlag: Was macht Megastädte zukunftsfähig? (SEK)**
- **Unterrichtsvorschlag: Zusammenleben in einer riesigen Stadt? (GS)**

Sekundarstufe

Grundschule

25.08.2016

Die Umweltpolitik der EU

Die Mitgliedstaaten der Europäischen Union (EU) haben den Umweltschutz in den vergangenen drei Jahrzehnten weitgehend auf die europäische Ebene verlagert. Gerade in der Umweltpolitik wird...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- **Thema des Monats: Europäische Union: Umweltschutz geht nur gemeinsam**



Foto: NASA /
visibleearth.nasa.gov / Public
Domain

- [Unterrichtsvorschlag: Die EU und die Umweltsituation in Europa \(SEK\)](#)

Sekundarstufe

Grundschule

14.07.2016

Nachhaltige Stadtentwicklung



Foto: Mikael Colville-Andersen
/ flickr.com / CC BY 2.0

Weltweit leben immer mehr Menschen in Städten. Im Jahr 2030 werden es voraussichtlich zwei Drittel der Weltbevölkerung sein. In Städten bündeln sich viele Probleme der Gegenwart, von...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Wer baut die Stadt von morgen?](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Wer wünscht sich was in unserer Stadt? \(GS\)](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Wer redet mit bei der Stadtentwicklung? \(SEK\)](#)

[« Erste](#)

[‹ Vorherige](#)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

[Nächste ›](#)

[Letzte »](#)
