

[« 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 »](#)

---