

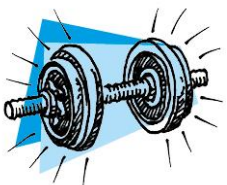
## Teacher's Snack

... gibt in lockerer Folge erste Tipps und Anregungen für den Einsatz von Filmen im Unterricht

### Diesmal bei „Wissen und mehr“: „Schützenswerte Natur“

Gerade die Generation heutiger Schüler\*innen sieht sich von der Klimakrise besonders betroffen. Vor diesem Hintergrund ist das Themengebiet für Schüler\*innen jeden Alters relevant. Aber wie wirkt sich der Klimawandel bei uns in Deutschland aus? Was passiert dabei mit uns Menschen? Warum sollten wir vor allem jetzt alle Pflanzenarten schützen? Und kann sich ein Mensch überhaupt noch erholen, wenn Rückzugsorte in der Natur fehlen?

Diese und viele weitere Fragen soll die dieswöchige Themenwoche beantworten. Die Filmreihe sensibilisiert für die Schönheit und den Wert der Natur und macht somit deutlich, warum diese schützenswert ist.



### KOMPETENZERWERB

Wir alle und damit auch Schüler\*innen sind von einer intakten Natur abhängig. Die Filmreihe versucht die Vielfalt der Natur den jungen Menschen nahezubringen. Dabei lernen sie nicht nur verschiedene Lebensräume und Arten kennen, sondern zum Beispiel auch, wie und wieso sich eine Pflanze der Umwelt anpasst.

Die Schüler\*innen erfahren spannende Fakten über die Natur, die für uns selbstverständlich scheinen und doch immer wieder beeindrucken. Die Themenwoche stärkt somit die Umweltkompetenz der jungen Menschen und ermutigt dazu, über die eigene Stellung auf unserem Planeten und den Umgang mit ihm nachzudenken.

Die mit zwei Schwerpunkten angelegte Themenwoche bietet Ihren Schüler\*innen somit Anknüpfungspunkte für eine diskursive Auseinandersetzung mit der Frage: Warum ist die Natur überhaupt schützenswert und was können wir für sie tun? Das Einlassen auf diese Frage, die Gespräche und die Antworten werden je nach Zusammensetzung, Alter und Lebenserfahrungen der Lerngruppen unterschiedlich sein. Ganz allgemein können die Filme aber Impulse für Gespräche und andere Bearbeitungsphasen setzen, die die Jugendlichen dort abholen, wo sie sind und sie zu neuen Ideen anregen.



## IDEEN FÜR DEN UNTERRICHT

Das Material ist für Projektstage und zum Einleiten bzw. Abrunden von verwandten Unterrichtsthemen geeignet. Jeder Beitrag ist einzeln einsetzbar.

- Bevor die Filme geschaut werden, kann in der Klasse besprochen werden, welche Erfahrungen die Schüler\*innen bereits mit dem Thema haben. Kennen sie einen Wald in ihrer Stadt? Gehen sie oft im Wald spazieren? Was beobachten sie dort?
- Welche Auswirkungen des Klimawandels haben sie bereits selbst beobachten können?
- Nehmen die Schüler\*innen an den Demonstrationen von Fridays For Future teil? Welche Hoffnungen verbinden sie damit? Kenn sie weitere Aktionsmöglichkeiten, die sie für sinnvoll halten?
- Für die Filme können Beobachtungsaufträge vergeben werden, jeder Schüler/jede Schülerin achtet auf bestimmte Aspekte in den Filmen, zum Beispiel auf ähnliche Herausforderungen und Lösungsansätze.

- Die Schüler\*innen können sich mit verschiedenen Unterthemen entweder allein oder in Kleingruppen beschäftigen und der Klasse die Ergebnisse in Form von Kurzvorträgen erläutern. Die Filme sind hervorragend als Impuls für Referate zu diversen Sachthemen geeignet.



## SENDUNGEN

Anregungen für den Unterricht und Informationen zu den Inhalten der Reihe finden Sie hier

### **Themenwoche:**

<https://www.hr.de/bildungsbox/sendungen/wissen-und-mehr/wissen-und-mehr-schuetzendwerte-natur,schuetzenswerte-natur-100.html>

### **SOS Stadtwald**

<https://www.ardmediathek.de/video/erlebnis-hessen/sos-stadtwald/hr-fernsehen/Y3JpZDovL2hyLW9ubGluZS8xNzlyMTc>

### **In Portugals Alentejo**

<https://www.ardmediathek.de/video/planet-schule-natur-und-umwelt/natur-nah-in-portugals-alentejo-serra-mamede/swr-fernsehen/Y3JpZDovL3BsYW5ldC1zY2h1bGUuZGUvQVJEXzlyMjdfdmkZW8>

### **Expedition Senckenberg**

<https://www.ardmediathek.de/video/doku-und-reportage/expedition-senckenberg/hr-fernsehen/Y3JpZDovL2hyLW9ubGluZS8xMTE3Mjg>

### **Das geheimnisvolle Leben der Waldpflanzen**

<https://www.planet-schule.de/sf/filme-online.php?film=8656>

## **Klimawandel im Südwesten**

<https://www.ardmediathek.de/video/planet-schule/klimawandel-im-suedwesten-die-menschen/swr/Y3JpZDovL3BsYW5ldC1zY2h1bGUuZGUvQVJEXzExMjUyX3ZpZGVv?isChildContent=>

<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=11252>



## **WEITERFÜHRENDES MATERIAL**

**Das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz bietet diverse Unterrichtsmaterialien für alle Fächer zum Thema Umwelt an:**

<https://www.umwelt-im-unterricht.de/index/>

**Das Dipf (Leibniz-Institut für Bildungsforschung und Bildungsinformation) listet auf dem Deutschen Bildungsserver kindergerechte Webseiten zum Thema Natur und Umwelt:**

<https://www.bildungsserver.de/natur-und-umwelt-3588-de.html>

**Wald trifft Schule - Bundesministerium für Landwirtschaft:**

[https://www.waldtrifftschule.at/fileadmin/root\\_waldtrifftschule/Material/Unterlagen\\_PDFs/Waldbox/Zum Fressen gern - Ein Nahrungsnetz im Wald/H 05 -  
\\_Zum Fressen gern - Ein Nahrungsnetz im Wald.pdf](https://www.waldtrifftschule.at/fileadmin/root_waldtrifftschule/Material/Unterlagen_PDFs/Waldbox/Zum_Fressen_gerne_-_Ein_Nahrungsnetz_im_Wald/H_05_-_Zum_Fressen_gerne_-_Ein_Nahrungsnetz_im_Wald.pdf)

**Wald - Bundesministerium für Landwirtschaft:**

[https://www.bmel.de/DE/themen/wald/wald\\_node.html](https://www.bmel.de/DE/themen/wald/wald_node.html)

**Knifflige Fragen rund um das Thema „Lebensraum Wald“:**

[https://www.planet-schule.de/sf/multimedia-lernspiele-  
detail.php?projekt=knifflige\\_fragen](https://www.planet-schule.de/sf/multimedia-lernspiele-detail.php?projekt=knifflige_fragen)

**Im Wald – Planet Schule:**

<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=10389>

**Raubtiere des Waldes – Planet Schule:**

<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=4893>

**Lebensräume – Mensch und Wald – Planet Schule:**

<https://www.planet-schule.de/wissenspool/lebensraeume-mensch-und-wald/inhalt.html>

**Die Kippelemente des Klimawandels als Artikel bei Quarks:**

<https://www.quarks.de/umwelt/klimawandel/diese-4-kippelemente-beschleunigen-die-klimaerwaermung/>

**Ein Blick auf die verschiedenen Klimafolgen in den einzelnen Bundesländern:**

<https://www.umweltbundesamt.de/themen/klima-energie/klimafolgen-anpassung/folgen-des-klimawandels/klimafolgen-deutschland>

**Ein Film über die noch kommenden Veränderungen in Deutschland durch den Klimawandel und wie man am besten damit umgeht:**

<https://www.planet-wissen.de/video-hitze-und-duerre--so-wird-sich-deutschland-veraendern-100.html>

**Nachhaltig leben ist in: auf Plastik verzichten, Ökostrom beziehen, faire Kleidung kaufen oder vegan leben. Aber reicht das aus oder bescheiße ich mich selbst? Die Sendung „Engel fragt“ des Hessischen Rundfunks geht dem nach:**

<https://www.ardmediathek.de/video/engel-fragt/nachhaltig-leben-bescheisse-ich-mich-selbst/hr-fernsehen/Y3JpZDovL2hyLW9ubGluZS8xMzIzNDY/>

**Vorstellung Projekt – Klimawandel in der Schule:**

<https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=10644>