

## Inhalte für "Grundschule - Deutsch - Geografie - Informatik - Physik - Ressourcen"

Es wurden 62 Ergebnisse gefunden.

Thema des Monats Grundschule Sekundarstufe

30.01.2020

### Bioökonomie – Nachhaltige Alternative zur fossilen Wirtschaft?

Die Weltbevölkerung wächst, und gleichzeitig werden die fossilen Ressourcen knapper. Zudem verändert sich das Klima und die Artenvielfalt geht zurück. Die Bioökonomie soll einen Beitrag dazu leisten, diese Probleme zu bewältigen und eine nachhaltige Zukunft zu gestalten. Doch was genau ist Bioökonomie und wie kann sie nachhaltig gestaltet werden? Welche Möglichkeiten bietet sie – und warum kann sie zu Konflikten führen? Unterrichtsvorschläge und Materialien für Sekundarstufe und Grundschule.

[mehr lesen](#)

Bilderserie Sekundarstufe Grundschule

30.03.2023

### Unser Wasser, die Dürre und die Folgen

Zu den Motiven gehören Folgen von Dürren und Hitzewellen wie Niedrigwasser am Rhein und in einem Stausee, vertrocknete Felder oder Waldbrände. Außerdem veranschaulichen die Fotos, wofür Wasser genutzt wird, zum Beispiel zum Duschen oder in der Freizeit.

[mehr lesen](#)

Arbeitsmaterial Grundschule

30.03.2023

### Was passiert mit unserem Wasser? (Basisvariante)

Die Materialien enthalten ein Wasser-Quiz und eine Zuordnungsübung. Die Schüler\*innen vertiefen ihr Wissen über unseren Umgang mit Wasser. Sie lernen verschiedene Einflüsse auf die Wasservorräte kennen und ordnen Texte und Bilder einer Darstellung des Wasserkreislaufs zu.

[mehr lesen](#)

Arbeitsmaterial Grundschule

30.03.2023

### Was passiert mit unserem Wasser? Eine Präsentation gestalten (Variante für Fortgeschrittene)

Die Schüler\*innen erhalten den Auftrag, ein Plakat oder eine digitale Präsentation zu gestalten. Die Materialien enthalten Arbeitsaufträge mit Tipps zum Vorgehen, Infos sowie Bildmaterial für die Umsetzung.

[mehr lesen](#)

Unterrichtsvorschlag Grundschule

30.03.2023

### Wie wir unsere Wasservorräte erhalten können (Basisvariante)

Ausgehend von Medienbeiträgen und Fotos über die Trockenheit der vergangenen Jahre setzen sich die Schüler\*innen mit den Wasservorräten in Deutschland auseinander. Sie bearbeiten eine Präsentation, die

verschiedene Einflüsse auf die Vorräte zeigt, zum Beispiel die Entnahme von Grundwasser oder die Verschmutzung durch Schadstoffe. Mithilfe der Darstellung entwickeln sie Möglichkeiten, die Wasservorräte zu erhalten.

[mehr lesen](#)

Unterrichtsvorschlag | Grundschule

30.03.2023

### **Wie wir unsere Wasservorräte erhalten können (Variante für Fortgeschrittene)**

Ausgehend von Medienbeiträgen und Fotos über die Trockenheit der vergangenen Jahre setzen sich die Schüler\*innen mit den Wasservorräten in Deutschland auseinander. Sie gestalten eine Präsentation, die verschiedene Einflüsse auf die Vorräte zeigt, zum Beispiel die Entnahme von Grundwasser oder die Verschmutzung durch Schadstoffe. Mithilfe der Darstellung entwickeln sie Möglichkeiten, die Wasservorräte zu erhalten.

[mehr lesen](#)

Hintergrund | Sekundarstufe | Grundschule

30.03.2023

### **Wasserressourcen in Deutschland: Nutzung, Belastung, Schutz (Kurzfassung)**

Deutschland ist verhältnismäßig wasserreich. Doch durch die Klimakrise wird das Wasser knapper, zusätzlich beeinträchtigen Verschmutzungen die verfügbaren Ressourcen. Wir müssen unseren Umgang mit Wasser anpassen.

[mehr lesen](#)

Hintergrund | Sekundarstufe | Grundschule

16.03.2023

### **Wasserressourcen in Deutschland: Nutzung, Belastung, Schutz**

Deutschland ist verhältnismäßig wasserreich. Doch durch die Klimakrise wird das Wasser knapper, zusätzlich beeinträchtigen Verschmutzungen die verfügbaren Ressourcen. Wir müssen unseren Umgang mit Wasser anpassen, sowohl in den Städten als auch auf dem Land.

[mehr lesen](#)

Arbeitsmaterial | Grundschule

17.11.2022

### **Ideen für umweltschonende Großveranstaltungen (Basisvariante)**

Mithilfe der Materialien analysieren die Schüler\*innen die Auswirkungen von großen Veranstaltungen auf Umwelt und Menschen in den Bereichen Verkehr, Abfall, Wasser- und Stromverbrauch. Zudem entwickeln sie anhand von Illustrationen Lösungsansätze.

[mehr lesen](#)

Arbeitsmaterial | Grundschule

17.11.2022

### **Ideen für umweltschonende Großveranstaltungen (Variante für Fortgeschrittene)**

Veranstaltungen können Auswirkungen auf die Umwelt und die Menschen vor Ort haben. Mithilfe der Materialien reflektieren die Schüler\*innen ihre eigenen Erfahrungen und lernen Möglichkeiten kennen, Veranstaltungen umweltverträglich zu planen.

[mehr lesen](#)

---