



## UMWELTVERSCHMUTZUNG

Lies dir die Überschrift durch. Was denkst du: Worum wird es in diesem Text gehen?



1. Denk eine Minute lang darüber nach. Mach Notizen in dein Heft.
2. Geht zu zweit zusammen und tauscht euch aus. Habt ihr gleiche Ideen?
3. Schreibt zwei Ideen auf ein Post-it. Klebt es an die Tafel.

### Umweltverschmutzung durch Müll

Die Umwelt ist alles um uns herum: die Natur, die Gewässer und auch die Luft. Es ist wichtig, die Umwelt zu schützen.

Wenn du deinen Müll nicht richtig wegwirfst, verschmutzt das die Umwelt. Umweltverschmutzung ist sehr gefährlich für Menschen und Tiere.



*Bild 1: Müllcontainer.*  
© Pixabay.



**Richtig oder falsch? Lies die Sätze genau durch und kreuze an!**

	Richtig	Falsch
Die Umwelt ist alles um uns herum.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umweltverschmutzung ist, wenn du den Müll nicht richtig wegwirfst.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umweltverschmutzung ist nicht gefährlich für Tiere.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umweltverschmutzung ist, wenn du den Müll richtig wegwirfst.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## So verschmutzen wir das Wasser, die Luft und den Boden

Wir Menschen machen sehr viel Müll. Wir verschmutzen damit das Wasser, die Luft und den Boden.

Bei der Wasserverschmutzung kommen **Chemikalien** ins Wasser. Das schadet den Menschen und auch den Tieren.



*Bild 2: Kontamination.*

© Pixabay.

**Fabriken** und Autos bringen **giftige Stoffe** in die Luft. Das heißt Luftverschmutzung.



*Bild 3: Autoabgase.* © Pixabay.

**Düngemittel** soll eigentlich den Pflanzen helfen. Aber wenn es in die Erde kommt, ist das ungesund für uns. Das heißt Bodenverschmutzung.



*Bild 4: Bodenverschmutzung.*

© Pixabay.



**Hast du genau gelesen? Verbinde richtig!**

Wasserverschmutzung ●	● Giftige Gase von Autos und Fabriken verschmutzen die Luft.
Luftverschmutzung ●	● Durch Düngemittel wird die Erde vergiftet.
Bodenverschmutzung ●	● Chemikalien gelangen ins Wasser

**So ein Durcheinander! Verbinde richtig.**



Wasserverschmutzung	Luftverschmutzung	Bodenverschmutzung
---------------------	-------------------	--------------------



## Auch Tiere wünschen sich eine saubere Umwelt

Umweltverschmutzung ist auch für Tiere gefährlich. Vier Tiere erzählen ihre Geschichte.

### Die Schildkröte beschwert sich:

„Viele Menschen lassen am Strand ihren Müll einfach liegen. So kommt der Müll ins Meer. Ich esse diesen Müll. Dadurch werde ich krank. Oft bleibe ich an Müll hängen.“



*Bild 5: Schildkröte.*

© Pixabay.

### Der Vogel erklärt:

„Heute bin ich auf der Straße an einer Maske hängen geblieben. Ich konnte mich nicht mehr bewegen! Die Menschen sollten ihren Müll in die Mülltonne werfen.“



*Bild 6: Möwe.* © Pixabay.

### Die Biene erzählt:

„Ich trinke gerne den **Nektar** von Blüten. Manche Blumen werden mit gefährlichem Gift bespritzt. Ich kann von dem Gift sterben.“



*Bild 7: Biene* © Pixabay.

### Der Biber berichtet:

„Die Menschen lassen ihren Müll einfach am **Ufer** meines Flusses liegen. Der Wind weht den Müll in meinem Fluss. Er wird schmutzig.“



*Bild 8: Biber.* © Pixabay.



**Welche Informationen passen zu welchem Tier? Verbinde!**

Der Bieber

Die Biene

Der Vogel

Die Schildkröte

Der Müll am Strand und im Meer tut mir nicht gut.

Ich esse den Müll im Meer manchmal.

Ich bin an einer Maske, die auf der Straße lag, hängen geblieben.

Die Menschen lassen zu viel Müll auf der Straße liegen.

Das Gift auf den Pflanzen ist gefährlich für mich.

Ich lebe an einem Fluss.

Oft bleibe ich im Meer an Müll hängen.

Leider finde ich oft keinen Nektar.

Der Wind weht Müll in den Fluss und macht ihn dreckig.



## Was kannst du gegen Umweltverschmutzung tun?

Am besten vermeidest du Müll. Wirf keinen Müll in die Natur. Siehst du Müll in der Natur, dann hebe ihn auf. Wirf ihn dann in eine Mülltonne.

### Umwelt-Interview:

Geht zu zweit zusammen. Stellt euch gegenseitig folgende Fragen:



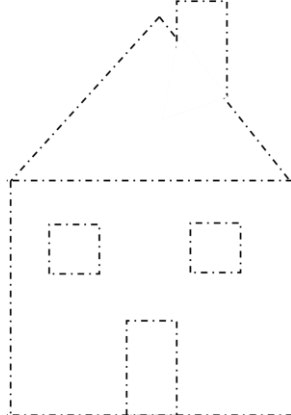
1. Was kannst du gegen Umweltverschmutzung tun?
2. Was tust du, um die Umwelt sauber zu halten?

## Du hast schon viel über Umweltverschmutzung gelernt. Was gefällt dir am besten?



1. Überlege dir ein Wort und bereite ein Bau Haus-Spiel vor.
2. Geht zu zweit zusammen und erratet eure Wörter!

Falsche Buchstaben:



Dein geheimes Wort:



### **Literatur:**

Babysits (o.J.). 10 spielerische Umweltschutztipps. Abgerufen von <https://www.babysits.at/community-themen/565/10-tipps-f%C3%BCr-den-spielerischen-umgang-mit-umweltschutz/> [07.04.2022]

Herz am Pult (2022). Umweltverschmutzung – Stationenarbeit (1. Stunde). Abgerufen von <https://eduki.com/de/material/531171/umweltverschmutzung--stationenarbeit-1.-stunde> [07.04.2022]

Klexikon (2021). Umweltverschmutzung. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Umweltverschmutzung> [07.04.2022]

Tausendkind (2021). Wissen für Kinder: Umweltschutz. Abgerufen von [https://www.tausendkind.de/magazin/familie-freizeit/wissen-fuer-kinder-umweltschutz\\_rk5eXq7WK/](https://www.tausendkind.de/magazin/familie-freizeit/wissen-fuer-kinder-umweltschutz_rk5eXq7WK/) [07.04.2022]