



Glossar: Umweltverschmutzung

Abfall:

der Abfall

der Müll

Abfall sind Dinge, die du nicht mehr brauchst oder die kaputt sind. Statt *Abfall* kannst du auch Müll sagen. Leere Verpackungen, kaputtes Spielzeug oder auch Bananenschalen sind *Abfall*.

achtlos:

achtlos sein

Achtlos sein bedeutet, dass jemand ohne Rücksicht auf andere oder auf seine Umgebung handelt. Ein Mensch, der Müll einfach auf die Straße wirft, handelt *achtlos* und schadet damit der Umwelt (Duden, 2022).

Chemikalien:

die Chemikalie, die Chemikalien

Chemikalien sind künstlich hergestellte Stoffe. Das bedeutet, dass sie von den Menschen in einem Labor hergestellt werden (Wikipedia, 2022). Auf dem Bild siehst du einen Jungen, der *Chemikalien* in seinen Händen hält.

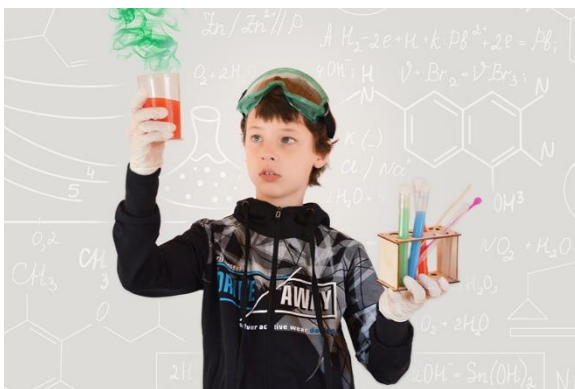


Bild 1: Chemikalien. © Pixabay.

Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2020/10/06/16/11/chemistry-5632651_960_720.jpg 10.07.2022

Düngemittel:

das Düngemittel, die Düngemittel

Ein *Düngemittel* ist ein Mittel für Pflanzen. *Düngemittel* hilft den Pflanzen, besser zu wachsen und mehr Früchte zu bekommen. Manche *Düngemittel* sind ungesund für Tiere und Menschen.



Fabriken:

die Fabrik, die Fabriken

In einer *Fabrik* wird etwas von den Menschen hergestellt. Dafür verwenden sie manchmal große Maschinen. In *Fabriken* werden zum Beispiel Möbel, Autos oder auch Lebensmittel hergestellt (Klexikon, 2022a). Auf dem Bild siehst du eine *Fabrik*.



Bild 2: *Fabrik*. © Pixabay.

Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2019/07/19/23/16/power-plant-4349830_960_720.jpg 10.07.2022

Gewässer:

das Gewässer, die Gewässer

Eine große Menge Wasser in der Natur heißt *Gewässer*. Dazu zählen zum Beispiel das Meer, ein See, ein Fluss oder ein Bach (Klexikon, 2022).

giftige Stoffe:

der giftige Stoff, die giftigen Stoffe

Giftig ist etwas, wenn es für dich oder die Natur schädlich ist. Wenn du zum Beispiel *Gift* trinkst, dann wirst du davon krank oder kannst sogar daran sterben. Auch Tiere und Pflanzen können durch *giftige Stoffe* krank werden (Klexikon, 2021). Deshalb dürfen wir keine *giftigen Stoffe* in der Natur entsorgen.

Grundwasser:

das Grundwasser

Das *Grundwasser* ist das Wasser, dass sich unter der Erde ansammelt. Wenn es regnet, schneit oder hagelt, versickert das Wasser im Boden. Dort sammelt es sich an und wird zu *Grundwasser*. Auch das Wasser, das wir trinken, ist *Grundwasser*.



Halbwertszeit:

die Halbwertszeit

Als *Halbwertszeit* wird die Zeit bezeichnet, die vergeht bis nur noch die Hälfte eines Stoffs vorhanden ist (Duden, 2022).

Metall:

das Metall

Metall ist ein Material und kommt in der Natur vor. Gold, Silber und Eisen sind *Metalle*. Aus *Metall* werden zum Beispiel Dosen oder Alufolie hergestellt. Für Abfall aus *Metall* gibt es eine spezielle Mülltonne (Klexikon, 2021a). Auf dem Bild siehst du eine Alufolie.



Bild 3: Alufolie. © Pixabay.
Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2018/02/14/13/37/roller-3152981_960_720.jpg [18.03.2022]

Nektar:

der Nektar

Wenn eine Pflanze blüht, dann wachsen auf ihr Blüten. In den Blüten ist der *Nektar*. Der *Nektar* ist sehr süß und klebrig (Mini Klexikon, 2020). Viele Insekten trinken gerne *Nektar*. Auf dem Bild siehst du einen Schmetterling, der *Nektar* trinkt.



Bild 4: Schmetterling trinkt Nektar. © Pixabay.
Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2019/07/25/14/39/skipper-4362807_960_720.jpg [07.03.2022]

Pestizide:

das Pestizid, die Pestizide

Als *Pestizide* werden Mittel bezeichnet, mit denen man Schädlinge bekämpfen kann. *Pestizide* werden als Schutz für Pflanzen eingesetzt (Duden, 2022).



Plastik:

das Plastik

Plastik ist ein Material. Viele Dinge bestehen aus *Plastik*. Zahnbürsten oder manche Flaschen bestehen zum Beispiel aus *Plastik*. Auf dem Bild siehst du Müll aus *Plastik*.



Bild 5: Müll aus Plastik. © Pixabay.
Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2019/01/29/13/26/plastic-waste-3962409_960_720.jpg 107.03.20221

Qualle:

die Qualle

Quallen sind Tiere, die im Meer leben. Der Kopf einer *Qualle* sieht aus wie ein Luftballon. Ihre vielen Arme heißen Nessel. *Quallen* gehören zur Gruppe der Nesseltiere. Die Nesseln mancher *Quallen* enthalten Gift. So schützen sich *Quallen* vor Feinden (Klexikon, 2021). Auf dem Bild siehst du eine *Qualle* mit ihren Nesseln.



Bild 6: Qualle. © Pixabay.
Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2021/09/24/20/59/jellyfish-6653502_960_720.jpg 107.03.20221

recyceln:

etwas recyceln

Etwas zu *recyceln* bedeutet etwas nachdem es benutzt wurde nicht gleich wegzwerfen, sondern es wiederzuverwenden. So können zum Beispiel alte Glasflaschen gereinigt und wieder aufgefüllt werden (Klexikon, 2021).



Schädlinge:

der Schädling, die Schädlinge

Ein *Schädling* ist ein Tier, das Pflanzen kaputt macht. *Schädlinge* machen Pflanzen krank. Manchmal stirbt die Pflanze daran. Auch Obst und Gemüse kann durch *Schädlinge* schlecht werden und verderben (Klexikon, 2021b). Dann kannst du es nicht mehr essen. Es gibt viele verschiedene Arten von *Schädlingen*, wie zum Beispiel die Reblaus.

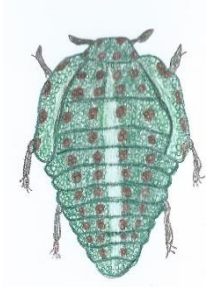


Bild 7: Zeichnung einer Reblaus. © Antonia Hudincec.

Ufer:

das Ufer

Der Rand eines Sees, Flusses oder Teiches heißt *Ufer* (Duden, 2022). Du hast bestimmt schon Steine vom *Flussufer* ins Wasser geworfen. Auf dem Bild siehst du eine Frau, die am *Ufer* steht.



Bild 8: Ufer. © Pixabay.

Bildquelle:
https://cdn.pixabay.com/photo/2015/11/10/14/02/person-1036927_960_720.jpg 10.7.03.2021

Umwelt:

die Umwelt

Zur *Umwelt* gehört alles in der Natur, wie beispielsweise Bäume, Flüsse, Tiere und auch Menschen. Es ist sehr wichtig, die *Umwelt*, also unsere Umgebung, zu schützen.



Umweltverschmutzung:

die Umweltverschmutzung

Zur Umwelt gehört alles in der Natur, wie beispielsweise Bäume, Flüsse, Tiere und auch Menschen. Es ist sehr wichtig, die Umwelt, also unsere Umgebung, zu schützen. Wenn wir Müll in die Natur werfen, dann verschmutzen wir unsere Umwelt. Das heißt dann *Umweltverschmutzung*. Durch *Umweltverschmutzung* zerstören wir die Natur, also unsere Umwelt.

verunreinigt:

etwas verunreinigen

etwas verschmutzen

Verunreinigen bedeutet, dass wir etwas verschmutzen. Wenn du zum Beispiel deinen Müll in den Wald oder auf die Wiese wirfst, dann *verunreinigst* du dadurch unsere Umwelt.

zersetzen:

sich zersetzen

zerfallen, auflösen, verschwinden

Wenn etwas *zersetzt* wird, dann bleibt nichts davon übrig (Duden, 2022). Wie lange es dauert, bis sich etwas *zersetzt*, ist ganz unterschiedlich.

Literatur:

- Duden (2022). Achtlos. Abgerufen von <https://www.duden.de/rechtschreibung/achtlos> [15.03.2022]
Duden (2022). Halbwertszeit. Abgerufen von <https://www.duden.de/rechtschreibung/Halbwertszeit> [15.03.2022]
Duden (2022). Pestizide. Abgerufen von <https://www.duden.de/rechtschreibung/Pestizid> [15.03.2022]
Duden (2022). Ufer. Abgerufen von <https://www.duden.de/rechtschreibung/Ufer> [15.03.2022]
Duden (2022). Zersetzung. Abgerufen von <https://www.duden.de/rechtschreibung/Zersetzung> [15.03.2022]
Klexikon (2022a). Fabrik. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Fabrik> [07.03.2022]
Klexikon (2022). Gewässer. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Gewässer> [07.03.2022]
Klexikon (2021). Gift. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Gift> [07.03.2022]
Klexikon (2021a). Metall. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Metall> [07.03.2022]
Klexikon (2021). Qualle. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Quallen> [15.03.2022]
Klexikon (2021). Recyceln. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Recycling> [15.03.2021]
Klexikon (2021b). Schädlinge. Abgerufen von <https://klexikon.zum.de/wiki/Schädlinge> [07.03.2022]
Mini Klexikon (2020). Nektar. Abgerufen von <https://miniklexikon.zum.de/wiki/Nektar> [07.03.2022]
Wikipedia (2022). Chemikalie. Abgerufen von <https://de.wikipedia.org/wiki/Chemikalie> [07.03.2021]