

# Umweltschutz und Umweltverschmutzung

→ Fülle die Lücken mit passenden Wörtern aus den Kästchen.

## r Umweltschutz

umweltbewusst sein  
schützen + A, r Schutz der Umwelt  
bewahren + A, e Bewahrung der Natur  
verringern + A = vermindern + A  
bekämpfen + A, e Bekämpfung

## e Luftverschmutzung

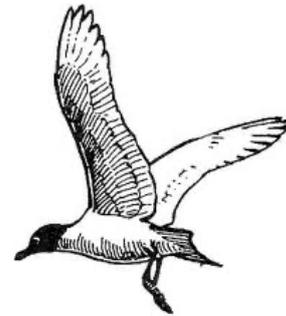
die Abgase (meistens Pl.)  
e Emission, -en = r Ausstoß  
emittieren (A) = ausstoßen (A) = frei werden  
r Schadstoff, -e; e Schadstoffemission, -en  
die klimaschädlichen Treibhausgase, z.B. CO<sub>2</sub>  
e Abholzung des Regenwaldes

## e Wasserverschmutzung

belasten + A, belastet sein mit + D  
e Chemikalie, -n; s Schwermetall, -e (z.B.  
Quecksilber, Blei, Chrom, Arsen)  
e Kläranlage  
reinigen + A = säubern + A  
s Abwasser x s Trinkwasser

## e Umweltverschmutzung

verschmutzen + A, verschmutzt sein  
verseuchen + A, (radioaktiv) verseucht sein  
schädigen + A, schädlich sein  
bedrohen + A, bedroht sein von + D  
e Bedrohung für die Umwelt  
zerstören + A, e Zerstörung der Natur  
verschwenden + A; e Verschwendung wichtiger  
Ressourcen → e Wasser-, Energieverschwendung  
x sparen + A; sparsam mit etwas (D) umgehen  
(stark/ am stärksten) betroffen sein von + D



Unsere Nachbarn sind sehr \_\_\_\_\_ : Sie trennen ihren Müll und gehen sparsam mit Wasser und Strom um.

In Naturschutzgebieten werden Pflanzen und Tiere besonders \_\_\_\_\_.

Umweltschutz heißt, das Gleichgewicht der Natur zu \_\_\_\_\_.

Es sollte strengere Gesetze zur \_\_\_\_\_ der Umweltverschmutzung geben.

Die EU möchte den \_\_\_\_\_ klimaschädlicher Treibhausgase \_\_\_\_\_.

Luft \_\_\_\_\_ ist ein Problem, das uns alle betrifft.

Nach dem Reaktorunfall war das Gebiet stark radioaktiv \_\_\_\_\_.

Umweltverschmutzung \_\_\_\_\_ die Tier- und Pflanzenwelt.

Die \_\_\_\_\_ aller Regenwälder hätte dramatische Folgen für das Weltklima.

Die Sahelzone in Afrika ist immer wieder von Dürren \_\_\_\_\_.

Bei der Verbrennung von Kohle, Öl und Gas wird Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) \_\_\_\_\_.

Die Weltmeere sind mit Schwermetallen \_\_\_\_\_.

Die Küstengebiete werden am stärksten vom Anstieg des Meeresspiegels \_\_\_\_\_ sein.

In \_\_\_\_\_ wird das Abwasser \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ ist kostbar und darf nicht \_\_\_\_\_ werden.

e (nachhaltige, verantwortungsvolle) Energieversorgung

e Energiequelle, -n

Strom liefern

s Kraftwerk, e: s Kohle-, Gas-, Wasser-, Gezeiten-, Biomasse-, Erdwärmekraftwerk

s Windrad, -räder

e Solaranlage, -n

s Atomkraftwerk; e Kernspaltung (= e Kernfission); e radioaktive Strahlung X e Kernfusion

die fossilen Brennstoffe (e Kohle, s Erdgas) x die erneuerbaren Energien (Sonne, Wind, Wasser, Erdwärme)

r Ausbau der erneuerbaren Energien, ausbauen + A

Energie einsparen, energiesparend sein

Moderne Elektrogeräte helfen, Energie \_\_\_\_\_.

Nach dem Ausstieg aus der Atomenergie möchte die Bundesregierung den \_\_\_\_\_ der erneuerbaren Energien vorantreiben.

Energiegewinnung durch \_\_\_\_\_ ist im Moment noch eine Utopie.

\_\_\_\_\_ ist stark gesundheitsschädlich.

Windräder \_\_\_\_\_ in Südafrika \_\_\_\_\_ für Wasserpumpen.

Müll und Müllentsorgung (f)

r Müll = r Abfall, -fälle

r Giftmüll, r Atommüll

e Mülldeponie = r Müllplatz

recyceln + A = wiederverwerten + A,  
wiederverwertbar sein

s Altpapier

die Ressourcen (meistens Pl.)

r Rohstoff, -e

e Bodenschätze (meistens Pl.)

s Edelmetall, -e (z.B. Gold, Kupfer)

seltene Erden (z.B. Neodym, Lithium, Indium, Germanium)

ausbeuten + A (1. abbauen, 2. skrupellos ausnutzen)

e Ausbeutung der Bodenschätze

Ein Nachteil von Atomkraftwerken ist, dass sie \_\_\_\_\_ produzieren.

In Deutschland gibt es zwei Sorten von Flaschen: \_\_\_\_\_

Mehrwegflaschen und Einwegflaschen, die nicht recycelt werden.

Der Bedarf an \_\_\_\_\_ wird in den nächsten Jahrzehnten massiv ansteigen und damit auch ihr Preis.

Russland will möglichst rasch die arktischen \_\_\_\_\_ ausbeuten – für die Natur wäre das ein Desaster.



e Naturkatastrophe, -n  
s Erdbeben, =  
e Überschwemmung, -en  
e Dürre, -n  
r Sturm, Stürme  
r Vulkanausbruch, -brüche

Folgen der Umweltverschmutzung  
r saure Regen  
s Waldsterben  
e Erosion  
e Ölpest  
s Ozonloch

r Klimawandel  
e Klimakonferenz – scheitern x erfolgreich sein  
r Klimaschutz  
e (nachhaltige, verantwortungsvolle) Klimapolitik  
e Klimaschutzziele (Pl.) – sich (nicht) einigen auf etwas (A), diskutieren über (A)  
r Treibhauseffekt  
e Erderwärmung  
s Abschmelzen der Polkappen und Gletscher, abschmelzen  
s Ansteigen des Meeresspiegels, ansteigen  
austrocknen (Flüsse, Seen)

San Francisco liegt am San-Andreas-Graben, in einem sehr gefährlichen \_\_\_\_\_ gebiet.  
Der \_\_\_\_\_ Sandy verwüstete im November die amerikanische Ostküste.  
Ein Klimaschutzziel ist das sogenannte 2-Grad-Ziel: die durchschnittliche \_\_\_\_\_ soll auf zwei Grad Celsius begrenzt werden.  
Während der langen \_\_\_\_\_ sind viele Flüsse \_\_\_\_\_.  
Die UN-\_\_\_\_\_ in Kopenhagen im Jahr 2009 ist nach der Meinung vieler Klimaforscher gescheitert: Die teilnehmenden Länder konnten sich auf keine verbindlichen Regeln für den Klimaschutz nach 2012 \_\_\_\_\_.  
Durch eine nachhaltige Klimapolitik könnte das \_\_\_\_\_ des Meeresspiegels vielleicht gebremst werden.  
Der \_\_\_\_\_ (= Niederschläge, die Säuren enthalten) ist ein Hauptgrund für das Waldsterben.  
Der \_\_\_\_\_ ist die Folge einer zu hohen Menge an Treibhausgasen (wie z.B. Kohlenstoffdioxid) in der Erdatmosphäre.  
Als Folge des \_\_\_\_\_ müssen wir in der Zukunft mit extremen Wetterphänomenen rechnen.

e Artenvielfalt = e Biodiversität  
s Ökosystem, -e  
aussterben, ausgestorben sein  
vom Aussterben bedroht sein

e Atmosphäre  
e Stratosphäre  
e Ozonschicht  
e Biosphäre

Es gibt nicht mehr viele Eisbären. Sie sind leider \_\_\_\_\_.  
Das \_\_\_\_\_ der Wüste Gobi ist erstaunlich komplex.  
Die \_\_\_\_\_ der tropischen Regenwälder ist beispiellos.  
Die Ozonschicht ist Teil der \_\_\_\_\_. Sie schützt uns vor schädlicher UV-Strahlung.  
Die Erd \_\_\_\_\_ ist eine dünne Schicht aus Gasen, die die Erde umgibt.  
Die \_\_\_\_\_ ist der Teil der Atmosphäre und Erdoberfläche, in dem Tiere und Pflanzen leben können.

