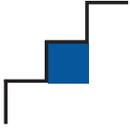


11 Warum schadet verschmutzte Luft?



Ziel

Ich erkläre, wie verschmutzte Luft schadet.

Auftrag

- Schneide die Bilder und Texte aus.
- Ordne die Bilder den passenden Texten zu.
- Vergleiche mit der Lösung.

Material

Bilder und Texte «Warum schadet verschmutzte Luft?», Schere, Lösung «Warum schadet verschmutzte Luft?»

11 Warum schadet verschmutzte Luft?

Auf dickes Papier ausdrucken, ausschneiden und passende Paare aufkleben.



Ein Teil der Schadstoffe in der Luft, fällt zusammen mit den Regentropfen zurück auf die Erde. Dieser sogenannte saure Regen führt dazu, dass Wälder sterben und Tiere in Gewässern krank werden.



Die Luft wird vor allem vom Menschen verschmutzt. Luftverschmutzung kann aber auch natürliche Quellen haben, z. B. Vulkanausbrüche oder Waldbrände.



Aufgrund der Luftverschmutzung hat sich die Erde erwärmt. Das klingt harmlos, hat aber für die Erde schlimme Folgen. Durch die Erwärmung schmelzen die Gletscher und das Eis an Nord- und Südpol und extreme Wetterereignisse werden zunehmen.



Die Menschen verschmutzen die Luft durch viele Tätigkeiten im Alltag. Die Abgase aus der Industrie, von Autos und Lastwagen, aus der Landwirtschaft und aus der Verbrennung verunreinigen die Luft. Der Ausstoss dieser Abgase in die Luft gefährdet die Menschen.

11 Warum schadet verschmutzte Luft?



Die Luft wird vor allem vom Menschen verschmutzt. Luftverschmutzung kann aber auch natürliche Quellen haben, z. B. Vulkanausbrüche oder Waldbrände.



Die Menschen verschmutzen die Luft durch viele Tätigkeiten im Alltag. Die Abgase aus der Industrie, von Autos und Lastwagen, aus der Landwirtschaft und aus der Verbrennung verunreinigen die Luft. Der Ausstoss dieser Abgase in die Luft gefährdet die Menschen.



Ein Teil der Schadstoffe in der Luft, fällt zusammen mit den Regentropfen zurück auf die Erde. Dieser sogenannte saure Regen führt dazu, dass Wälder sterben und Tiere in Gewässern krank werden.



Aufgrund der Luftverschmutzung hat sich die Erde erwärmt. Das klingt harmlos, hat aber für die Erde schlimme Folgen. Durch die Erwärmung schmelzen die Gletscher und das Eis an Nord- und Südpol und extreme Wetterereignisse werden zunehmen.