

Kleine Erfolge im Umweltschutz

1

Arbeite mit den Seiten 112 und 113 in deinem Schulbuch Bausteine PTS.
Ordne die Aussagen den jeweiligen Umweltproblemen zu:

① = Smog, ② = Ozonloch, ③ = Saurer Regen

Dass die Ozonschicht dünner wird, entdeckte man vor über 50 Jahren.

Das ist Regenwasser, das viel Säure enthält.

Das Wort ist ein Kofferwort aus „smoke“ (Rauch) und „fog“ (Nebel).

Dabei verbinden sich Abgase mit den Wassertröpfchen der Wolken.

Die Ozonschicht schützt vor den ultravioletten Strahlen der Sonne.

Kohleöfen und Dampfmaschinen erzeugten große Mengen an Ruß.

Er zerstört Wälder und das ökologische Gleichgewicht von Gewässern.

Neue Heizungen und Filteranlagen haben die Lage verbessert.

Über der Antarktis wurde das Ozonloch Jahr für Jahr größer.

Regelungen verhindern heute das Entstehen von „saurem Regen“ deutlich.

Heute ist die Belastung dort hoch, wo sehr viel Autoverkehr ist.

Ursachen sind bestimmte Kühlmittel und Treibgase in Spraydosen.

Es besteht die Hoffnung, dass sich das Loch verkleinert oder schließt.

Smog verursacht Lungenkrankheiten wie zum Beispiel Asthma.