

# Erneuerbare Energie



*Text gekürzt und vereinfacht*

Energie ist wichtig für unser Leben. Wir brauchen Strom. Wir brauchen Wärme. Wir brauchen Treibstoff für Fahrzeuge.

Es gibt zwei verschiedene Energiequellen.

Sonne, Wind und Wasser gehören zu den erneuerbaren Energiequellen. Diese Quellen können praktisch nicht aufgebraucht werden.

Kohle, Erdöl und Erdgas gehören zu den fossilen Energiequellen. Sie werden immer weniger. Die fossilen Energiequellen sind vor Millionen von Jahren gebildet worden. Heute sind sie schon fast ganz verbraucht.

Verbrennt man Kohle, Erdöl oder Gas werden große Mengen an Treibhausgasen ausgestoßen. Das ist sehr schädlich für unser Klima.

Die Nutzung von Wasserkraft, Windkraft oder Sonnenenergie schützt unser Klima.

Wenn die Nutzung der erneuerbaren Energien ausgebaut wird, werden dadurch auch neue Arbeitsplätze geschaffen.

Nicht in jedem Land gibt es fossilen Brennstoffe. Oft kommt es deswegen zwischen Ländern zu Konflikten. Die Nutzung von erneuerbarer Energie macht Länder unabhängiger.

## **Arbeitsvorschlag:**

*Markiere im Text alle Nomen (Hauptwörter) und/oder Adjektive (Eigenschaftswörter).*