

Alternative Energieerzeugung

Verschiedene Erneuerbare Energien

In Deutschland (und auch in vielen anderen Ländern) gibt es verschiedene Quellen, aus denen Energie erzeugt wird.

Während Kohle oder Erdgas als Energiequellen endlich sind, stehen andere Energiequellen immer wieder neu zur Verfügung.

Die Energieerzeugung aus Wasserkraft, Windkraft, Sonnenstrahlung (Solarenergie), Biomasse und Erdwärme beträgt 17%. Dieser Anteil der erneuerbaren Energien soll in Zukunft größer werden, da die Kritik an der Energieerzeugung aus Atomkraft und Kohle steigt.

Aufgaben: Beantworte diese schriftlich!

1. Was versteht man unter dem Fachwort erneuerbare Energien?
2. Welche Erneuerbaren Energiequellen gibt es?
3. Was ist Biomasse? Informiere dich im Internet und schreibe Stichpunkte dazu auf!
4. Um welche Energiequelle geht es?

