



1 Energiekette

# Die Energiekette

### Von der Sonne zum Menschen

Wie du bereits weißt, ist die Sonne für die Entwicklung von allem Leben auf der Erde verantwortlich. Wenn die Sonne scheint, dann gibt sie Energie ab. Diese Energie gelangt zu uns auf die Erde (▷ B 2).

Auf der Erde benötigen nun die Pflanzen die Energie der Sonne zum Wachsen. Das

Wachstum der Pflanzen kannst du besonders gut im Frühling und Sommer beobachten (▷ B 3).

Die Energie aus den Pflanzen nehmen später wir Menschen zu uns. Diese Energie steckt in Nahrungsmitteln wie Obst, Gemüse und Brot (▷ B 4).

Aber nicht nur wir Menschen benötigen die Energie aus den Pflanzen zum Leben.



2 Von der Sonne gelangt Energie zur Erde.