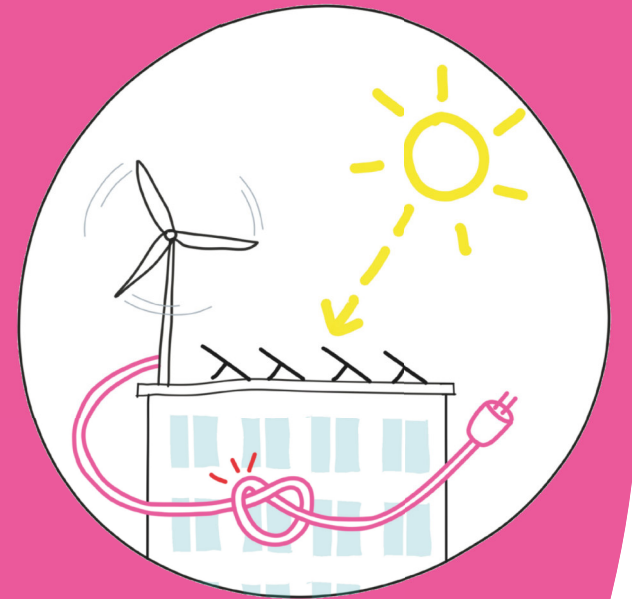


ENERGIE SPAREN UND PRODUZIEREN



Das Heizen von Häusern verbraucht sehr viel Energie, daher ist es wichtig zu schauen, womit geheizt wird und was mit der Wärme passiert. Idealerweise kommt die Wärme aus regenerativen Quellen und produziert kein oder möglichst wenig CO₂ bei der Entstehung.

Ebenso wichtig ist es, die Wärme möglichst wenig entweichen zu lassen, Häuser zu dämmen und bei der Anordnung der Nutzungen darauf zu achten, dass warme Räume beieinander liegen.

Besonders effizient ist ein Gebäude dann, wenn es nicht nur wenig Energie im Betrieb verbraucht, sondern auch welche erzeugt, beispielsweise mit Photovoltaik-Anlagen (PV), das Sonnenlicht nutzt oder Geothermie, bei der Erdwärme eingesetzt wird.

Effizienz