

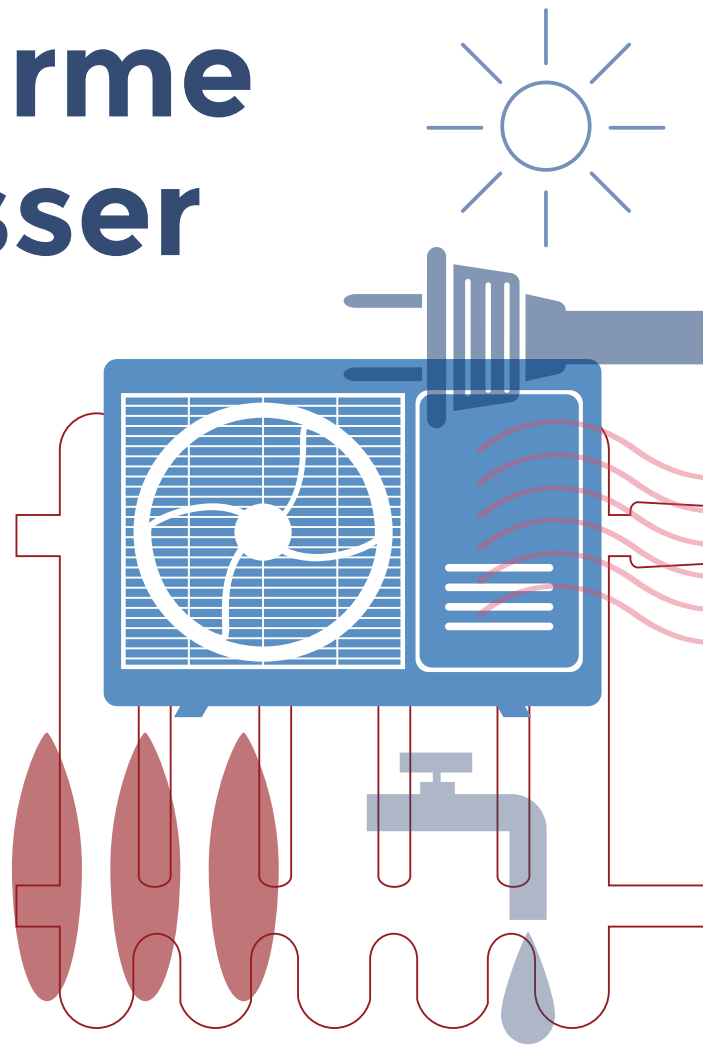
Menschen brauchen Wärme für Warmwasser und Heizung

Wie heizen wir in Zukunft?

Bielefeld will schon 2030 klimaneutral sein. Deutschland 2045. Bis dahin müssen auch die dann noch bestehenden Gas- und Ölheizungen stillgelegt werden.

Fernwärme mit neuen Wärmequellen wird in den Stadtzentren noch wichtiger werden.

Für Einfamilienhäuser werden Wärmepumpen die neue Standardheizung. Sie erzeugen mit einer Kilowattstunde Strom drei bis vier Kilowattstunden wohlige Wärme, mit kleineren Sanierungen auch in Bestandsbauten. Meist reichen einige größere Heizkörper aus.



Etwa 75 % des Wärmebedarfs in Bielefeld wird heute noch durch Öl und Erdgas gedeckt. Damit liegt Bielefeld im bundesweiten Durchschnitt. Nur ein Viertel heizt derzeit mit Fernwärme, Wärmepumpe, Strom oder Biomasse.

Mehr Infos unter:
<https://de.scientists4future.org/postergalerie-klimabahn-bielefeld>

