

## Umweltschutz

Das Ewige Eis ist ein stark gefährdeter Lebensraum. Durch die Klimaerwärmung werden die Temperaturen auf der Erde immer höher und die Pole und Gletscher schmelzen ab. Doch die gute Nachricht ist, auch wir können etwas gegen die steigenden Temperaturen tun, um diesen Lebensraum zu schützen.

### **Aufgabe:**

Lies den Text genau durch und trage anschließend auf deinem Arbeitsblatt in die Kästen passend zu den Bildern ein, **was auch wir gegen die Klimaerwärmung tun können**.

### **Kampf gegen Klimaerwärmung**

Damit wir zu Hause das Licht anmachen können, brauchen wir Strom. Strom wird in Kraftwerken durch verschiedene Wege erzeugt. Durch die Erzeugung von Strom wird aber auch das Klima erwärmt. Also spare Strom und mache das Licht aus, wenn du es nicht brauchst.

Im Winter, wenn es draußen kalt ist, machen wir natürlich die Heizung an. Doch auch dadurch erwärmt sich das Klima. Natürlich darfst du es warm haben, aber es braucht drinnen auch keine Temperaturen wie im Sommer. Also: Heizung runterdrehen.

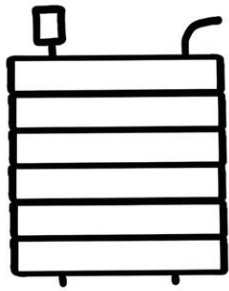
Auch außerhalb eures Hauses könnt ihr etwas tun. Bei der Fortbewegung mit dem Auto werden jede Menge Abgase in die Luft gepustet. Diese treiben die Klimaerwärmung weiter voran. Achte deshalb auf klimafreundliche Fortbewegung und versuche zu Fuß zu gehen oder mit dem Fahrrad zu fahren.

Auch beim Essen könnt ihr etwas gegen die Klimaerwärmung tun. Bei der Herstellung unserer Nahrung entstehen Gase, die die Klimaerwärmung verstärken. Fleisch, Wurst, Milchprodukte oder Eier entstammt von Tieren. Diese Tiere brauchen wiederum auch Nahrung. Damit am Ende ein tierisches Produkt auf deinem Teller landet, sind also mehr klimaschädliche Gase entstanden als z. B. für Obst. Eine Möglichkeit, gegen die Klimaerwärmung zu kämpfen: weniger tierische Produkte essen.

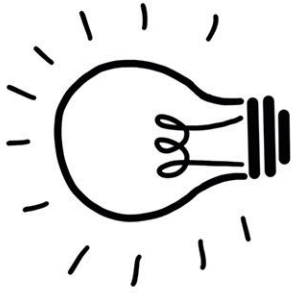
Beim Essen gibt es sogar noch mehr Möglichkeiten. Alle Produkte, die aus der Nähe kommen, haben kurze Transportwege. Dadurch entstehen weniger Gase, die das Klima erwärmen. Vor allem bei Obst und Gemüse könnt ihr darauf achten, dass ihr sie möglichst aus der Region oder aus Deutschland kauft. Dies geht, wenn das Obst und Gemüse Saison hat, also zu dieser Jahreszeit bei uns wächst. Deshalb lautet der Tipp: Esst saisonal und regional.

# Kampf gegen Klimaerwärmung

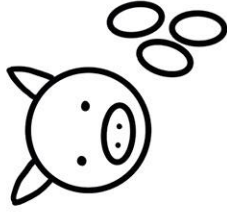
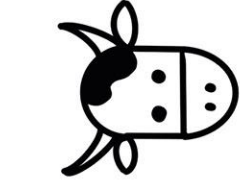
Trage in die Kästen passend zu den Bildern ein, was auch wir gegen die Klimaerwärmung tun können.



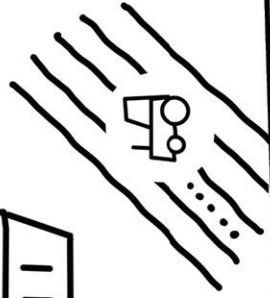
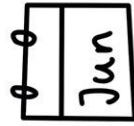
[ ]



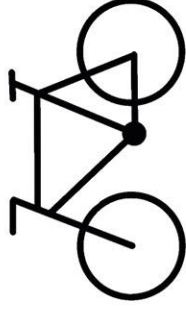
[ ]



[ ]



[ ]



[ ]