

Umweltschutz – Ewiges Eis

Durch die Klimaerwärmung steigen die Temperaturen auf der Erde. Die Folge ist, dass das Eis an den Polen mehr und mehr schmilzt. Die gute Nachricht ist aber: Wir können etwas gegen die steigenden Temperaturen tun!

Aufgabe:

Lies den Text und unterstreiche wichtige Informationen mit einem Stift.

Kampf gegen die Klimaerwärmung

Für unsere Lampen und technischen Geräte benötigen wir Strom. Dieser Strom wird in Kraftwerken erzeugt. Die Erzeugung von Strom erwärmt allerdings unser Klima. Daher solltest du immer das Licht ausschalten, wenn du es nicht brauchst. Das gilt natürlich auch für alle anderen technischen Geräte.

Autos und andere Fahrzeuge erzeugen Abgase, wenn man mit ihnen fährt. Die Abgase treiben die Klimaerwärmung ebenfalls weiter voran. Deshalb gehe kleinere Strecken einfach zu Fuß oder fahre mit dem Fahrrad. So kannst du dich klimafreundlich fortbewegen.



Auch beim Essen kannst du etwas gegen die Erwärmung des Klimas tun. Bei der Herstellung unserer Nahrung entstehen nämlich Gase, die dem Klima schaden.



Fleisch, Milchprodukte oder Eier entstammen von Tieren. Diese Tiere brauchen wiederum auch Nahrung. Damit am Ende ein tierisches Produkt auf deinem Teller landet, sind also besonders viele klimaschädliche Gase entstanden. Eine Möglichkeit, etwas gegen die Klimaerwärmung zu machen ist: weniger tierische Produkte essen.

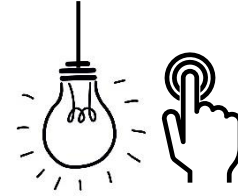
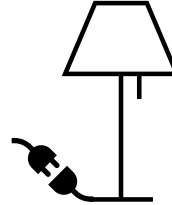
Das bedeutet aber nicht, dass tierfreie Produkte immer klimafreundlicher sind. Du kannst noch auf folgendes achten:

Kaufe Bio-Produkte, denn bei der Herstellung gibt es viele Regeln, die das Klima schonen. Esse Lebensmittel aus der Region oder aus Deutschland. Produkte, die aus der Nähe kommen, haben kürzere Transportwege. Dadurch entstehen weniger Gase, die das Klima erwärmen. Obst und Gemüse gibt es aus der Nähe, wenn sie Saison haben, also zu dieser Jahreszeit bei uns wachsen. Der Tipp lautet also: bio, regional und saisonal essen.

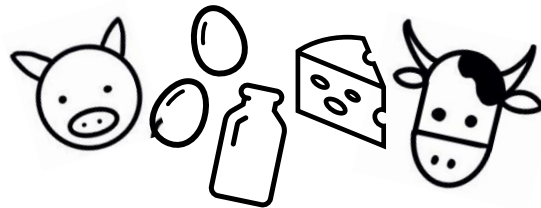
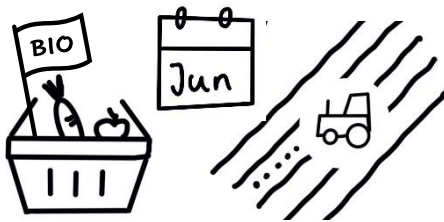


Umweltschutz – Ewiges Eis

Aufgabe: Schreibe passend zu den Bildern, was wir gegen die Klimaerwärmung tun können.









Aufgabe: Lies Sofias Tagesablauf. Unterstreiche die klimafreundlichen Tätigkeiten grün und die weniger klimafreundlichen rot.

Sofias Tagesablauf

Sofia steht jeden Morgen um 6:30 Uhr auf. Hundemüde quält sie sich aus dem Bett und geht ins Badezimmer. Danach zieht sie sich an und setzt sich an den Frühstückstisch. Es gibt Brot mit Käse. Wie jeden Tag holt Finn Sofia auch heute pünktlich zu Hause ab. Sie gehen in dieselbe Klasse und haben den gleichen Schulweg. Im Sommer fahren sie mit dem Fahrrad und im Winter laufen sie gemeinsam zur Schule.

Zum Mittagessen gibt es heute einen Salat, den ihr Vater auf dem regionalen Markt gekauft hat. Nach dem Essen geht Sofia auf ihr Zimmer und sieht, dass ihr Licht seit heute Morgen angeschaltet ist. Das passiert ihr öfter. Sie macht es aus, denn es ist noch hell draußen.

Am Abend fällt Sofia müde in ihr Bett, liest noch ein paar Seiten aus ihrem Lieblingsbuch und schläft währenddessen bei eingeschaltetem Licht ein. Als ihre Mutter später am Abend in ihr Zimmer schaut, knipst sie wie jeden Abend noch schnell das Licht aus und wünscht ihrer Tochter eine gute Nacht.