



## Klimabasics

1. Fülle die Lücken mit den vorgegebenen Wörtern:

**NATÜRLICH; KLIMA; DER MENSCH; WETTER; SCHNELL; SEHR LANGSAM; KLIMAWANDEL; LANGE ZEITRÄUME; SCHNELLER; KLIMA; VIELE JAHRHUNDERTE; MENSCHENLEBENS; WETTER; EISZEIT**

**Klimawandel** nennt man die gegenwärtige Änderung des Klimas. Im Gegensatz zum **Wetter** bedeutet **Klima**, wie warm oder kalt es an einem Ort über längere Zeit ist und welches **Wetter** dort normalerweise herrscht. Das **Klima** bleibt eigentlich über lange Zeit gleich, es ändert sich also nicht oder nur sehr langsam.

Über **lange Zeiträume** gesehen hat sich das Klima auf der Erde schon mehrmals verändert. So gab es zum Beispiel in der Altsteinzeit eine **Eiszeit**. Damals war es wesentlich kälter als heute. Diese Klimawandel sind **natürlich** und haben verschiedene Ursachen. Normalerweise verändert sich das Klima **sehr langsam**, also über **viele Jahrhunderte**. Ein einzelner Mensch würde einen solchen Wandel innerhalb seines Lebens nicht bemerken, weil er zu langsam vorangeht.

Zurzeit erleben wir aber einen Klimawandel, der **schneller** vorangeht, so **schnell**, dass sich die Temperaturen sogar in der Zeit eines **Menschenlebens** verändern. Das Klima auf der ganzen Erde wird nämlich wärmer. Man spricht auch von Klimawechsel, Klimakatastrophe oder globaler Erwärmung. Die Ursache für diesen rasanten Klimawandel ist wahrscheinlich **der Mensch**. Wenn man heute den Begriff Klimawandel nennt, dann meint man damit meistens diese Katastrophe.<sup>(1)</sup>

(1) Klexikon: Klimawandel (bearbeitet) verfügbar unter: <https://klexikon.zum.de/index.php?title=Klimawandel&oldid=130255> (CC BY-SA 4.0)

