



# Thema: „Wir sind Klimameister“



## Meine CO<sub>2</sub>-Bilanz

Wie viel trägt Dein persönlicher Lebensstil zur Klimaerwärmung bei?

Unter [www.klimaktiv.de](http://www.klimaktiv.de) kannst Du mit dem CO<sub>2</sub>-Jugendrechner Deine CO<sub>2</sub>-Bilanz berechnen.

In den wohlhabenden Industrieländern ist der CO<sub>2</sub>-Ausstoß sehr hoch. So verursacht jeder Deutsche durchschnittlich 9,4 Tonnen CO<sub>2</sub> pro Jahr, in den USA liegt der Durchschnittswert pro Person bei 16,5 t, in Katar sogar bei über 40 Tonnen. Die ärmsten Länder verursachen dagegen pro Kopf nur wenig CO<sub>2</sub>. Zum Beispiel Kenia mit nur 0,3 Tonnen. [Bezugsjahr 2013]

## Wie viel CO<sub>2</sub> ist klimaverträglich?

Der Weltklimarat sammelt die aktuellen Forschungsergebnisse von Klimaforschern aus der ganzen Welt, gibt Berichte und Empfehlungen heraus. Die internationale Klimapolitik hat sich auf Grundlage dieser Forschungsergebnisse zum Ziel gesetzt, die globale Erderwärmung seit Beginn der Industrialisierung auf 2 Grad zu begrenzen. Eine stärkere Erwärmung könnte nicht mehr umkehrbare und nicht mehr kontrollierbare Folgen mit sich bringen.

Der durchschnittliche weltweite CO<sub>2</sub>-Ausstoß, der noch einigermaßen klimaverträglich wäre, liegt bei 2 t pro Mensch. Damit wir dieses Ziel erreichen, ist es besonders wichtig, dass jeder von uns durch sein eigenes Verhalten hilft den Klimawandel aufzuhalten.

- Was kannst Du selbst in Deinem eigenen Leben tun, um CO<sub>2</sub> einzusparen?

Lebensbereich:	Beispiele, um CO <sub>2</sub> einzusparen
Ernährung	
Konsum	
Mobilität	
Stromsparen und Heizen	