

wußten Sie schon...

dass jeder Deutsche durchschnittlich ca. 9 to CO₂ (reines Gas) bzw. 11 to CO₂-Äquivalent pro Jahr an Emissionen in die Atmosphäre abgibt?

Mit diesem Ergebnis liegt Deutschland im Mittelfeld der Emissionsverursacher. Die höchsten Emissionen produzieren Länder wie Katar und die Vereinigten Arabischen Emirate, aber auch Australien und Amerika. Sehr geringe Emissionen produzieren Länder wie Nordkorea, Brasilien, Indonesien und Indien. Um das 2 Grad-Ziel der internationalen Klimapolitik zu erreichen, müssten die jährlichen Emissionen (weltweit) auf ca. 2,7 to CO₂ reduziert werden.

Manche gehen sogar von jährlichen Emissionen pro Kopf und Jahr von maximal 2 to CO₂ aus, was einer täglichen Emission von ca. 5 kg entspräche.

Doch was soll man sich unter 1 to CO₂ vorstellen? 1 to CO₂ würde z.B. ca. 200.000 Luftballons mit dem Gas füllen. Das Fahren eines Mittelklassewagens von 12.000 km/Jahr entspricht einem Ausstoß von ca. 2.000 kg CO₂. Der Flug einer Person von München nach Hamburg bewirkt eine Emission von ca. 130 kg CO₂, aber auch der Genuss von 10 Tassen Kaffee verursacht CO₂-Emissionen von ca. 7 kg.

D.h. auch in jedem Privathaushalt entstehen Emissionen, u.a. in den Bereichen Wohnverhältnisse, Fortbewegungsmittel, Ernährung und Konsum.

Über beigefügten Link http://www.lfu.bayern.de/energie/co2_rechner/index.htm - es handelt sich um den CO₂-Rechner des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz - können Sie Ihre eigene CO₂-Bilanz erstellen, mit dem Durchschnitt vergleichen und weitere Rückschlüsse ziehen.