



Deutsche Gesellschaft  
für Hauswirtschaft e.V.

*dgh for future*

*Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft*



### SDG 13 Maßnahmen zum Klimaschutz

#### **Umgehend Maßnahmen zur Bekämpfung des Klimawandels und seiner Auswirkungen ergreifen: Öffentlich mobil ist klimafreundlich**

Nutzen Sie bei Dienstreisen so viel wie möglich den Öffentlichen Verkehr!  
Vergleicht man die Verkehrsarten, dann schneidet der öffentliche Personenverkehr deutlich besser ab als das private Auto oder gar das Flugzeug: Am umweltfreundlichsten ist das Zufußgehen oder das Rad; damit werden keine CO<sub>2</sub>-Äquivalente produziert. Ist das nicht möglich, lohnen sich Busse und Bahnen: Mit dem Zug werden im Mittel 29 g Treibhausgase pro Personenkilometer ausgestoßen. Pkw haben im Mittel vier- bis über fünfmal höhere spezifische Treibhausgas-Emissionen je Personenkilometer als Busse und Bahnen: Mit dem Auto werden im Mittel 154 g pro Personenkilometer ausgestoßen. Am schlechtesten steht das Flugzeug da mit 214 g. Es lohnt sich also, öffentlich zu fahren oder zumindest das Auto nur bis zum Bahnhof zu benutzen.

Schlagworte: Mobilität, Dienstreisen, Auto.

Quellen:

Umweltbundesamt (Hrsg.) (2021): Umweltfreundlich mobil!

Ein ökologischer Verkehrsartenvergleich für den Personen- und Güterverkehr in Deutschland. Erarbeitet von Michel Allekotte, Hans-Jörg-Althaus, Kirsten Biemann, Wolfram Knörr, Daniel Sutter.

<https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/umweltfreundlich-mobil>

Umweltbundesamt (Hrsg.) (2020): Ökologische Bewertung von Verkehrsarten. Abschlussbericht. Erarbeitet von Michel Allekotte, Fabian Bergk, Kirsten Biemann, Carolin, Deregowski, Wolfram Knörr (ifeu, Heidelberg), Hans-Jörg-Althaus, Daniel Sutter (INFRAS, Zürich) und Thomas Bergmann (Öko-Institut, Berlin).

[https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/479/publikationen/texte\\_156-2020\\_oekologische\\_bewertung\\_von\\_verkehrsarten\\_0.pdf](https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/479/publikationen/texte_156-2020_oekologische_bewertung_von_verkehrsarten_0.pdf)

(alle aufgerufen am 19.11.2022)

Ein Tipp von Prof. Dr. Angelika Sennlaub, 25. November 2022

Deutsche Gesellschaft für Hauswirtschaft e. V.  
Hafenstr. 9, 48432 Rheine, Tel.: 05971 8007398, Fax: 05971 8007409  
E-Mail: [dgh@dghev.de](mailto:dgh@dghev.de), [www.dghev.de](http://www.dghev.de)