

Eine Person kauft im Jahr ca. 12 bis 15 kg neue Kleidungsstücke!

Dies verursacht einen Ausstoß von 300 kg CO₂! Brauchen wir wirklich so viel Kleidung?

Viel davon landet fast neuwertig im Altkleiderkontainer. Schon mal über Second-Hand und Kleidertausch nachgedacht?

SDW-Klimastamm

Dieser Baumstamm speichert den Kohlenstoff, den dein jährlicher Kleidungsverbrauch in Form von CO₂ freigesetzt hat. Um diesen Durchmesser zu erreichen, musste dieser Baum ca. 155 Jahre wachsen.

Der CO₂-Ausstoß bezieht sich in unserem Beispiel lediglich auf die Produktion der Kleidungsstücke, nicht auf deren Nutzung. Dazu gehört vor allem das Waschen und ggf. die Nutzung eines Trockners. Ein Waschgang bei 40 °C setzt nochmal ca. 720 g CO₃ frei.

Beim Kauf unserer Kleidung können wir bereits auf gute Qualität der Materialien achten. Das sieht nicht nur besser aus, es hält auch länger.







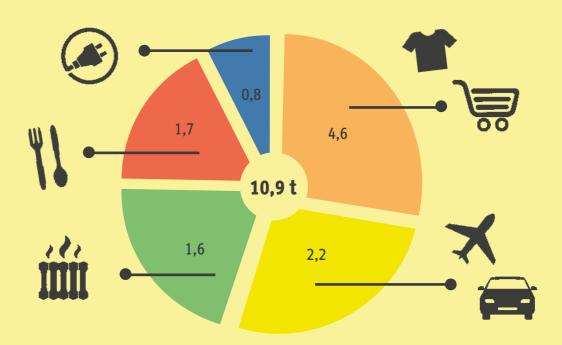


Kohlenstoffspeicher Wald

Wälder entziehen unserer Atmosphäre das Treibhausgas CO₂ und speichern es als Kohlenstoff im Holz. Die Wälder der Erde sind der größte Kohlenstoffspeicher an Land. Daher hilft die Verwendung von langlebigen Holzprodukten aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern dem Klima.

Unsere Lebensweise verursacht täglich mehr CO₂ als die Erde verkraftet. Durch bewusstes Verhalten können wir in vielen Bereichen den CO₂-Ausstoß verringern und dem Klimawandel entgegenwirken.

Unser CO₂-Ausstoß



CO₂-Ausstoß in Tonnen pro Bundesbürger*inRecherche aus 2020

Achten Sie beim Kauf von Holz- und Papierprodukten z. B. auf das PEFC- Siegel. Mit Ihrer Entscheidung für zertifizierte Produkte setzen Sie ein Zeichen: Sie tragen zu einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung bei — weltweit!

Quellen: Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft (2011): Merkblatt 27 – Kohlenstoffspeicherung von Bäumen. I Spelsberg, G. (1989): Hilfstafeln für die Forsteinrichtung Lehr- und Versuchsforstamt Arnsberger Wald, Landesbetrieb Wald und Holz NRW. I Umweltbundesamt: www.uba.co2-rechner.de, www.umweltbundesamt.de/themen/chemikalien/wasch-reinigungsmittel/umweltbewusst-waschen-reinigen/sparsam-umweltbewusst-waschen, www.umweltbundesamt.de/umwelttipps-fuer-den-alltag/haushalt-wohnen/bekleidung