

Der Ökologische Fußabdruck

1 | Was ist das?



Bioproduktive Flächen

Nur etwa ein Viertel der Erdoberfläche dient als bioproduktive Land- und Meeresfläche.

Große Meeresteile, Gebirge, Wüsten sowie Eisflächen können nur sehr eingeschränkt genutzt werden. Daher steht uns nur begrenzt Fläche zur Verfügung.

Diese Fläche dient zur Nahrungsmittel-, Rohstoff- und Energiegewinnung, zur Wasserversorgung, als Wohn- und Verkehrsfläche, zur Abfallentsorgung und Bindung von Kohlenstoffdioxid.

Der Ökologische Fußabdruck

... ist ein Maß dafür, wie viel Fläche wir verbrauchen, um unseren täglichen Bedarf an Rohstoffen und Energie für die Bereiche **Wohnen, Mobilität, Konsum und Ernährung** zu decken.

... wird in **global hectar (gha)** angegeben.

Was verbraucht am meisten Fläche?

Bereich Konsum

Rohstoff- und Energiebereitstellung

Bereich Ernährung

Produktion von Fleischprodukten

Bereich Wohnen

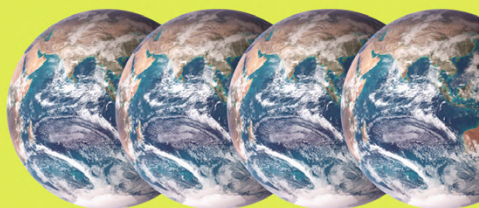
Heizung und Warmwasser

Bereich Mobilität

Flugreisen und Individualverkehr

„Wie können wir alle ein gutes Leben führen, mit jenem Anteil der Erde, der uns fairerweise zusteht?“

(Mathis Wackernagel)



Würden alle Menschen so leben wie wir in Österreich, dann bräuchten wir derzeit 3,7 Planeten, um unseren Bedarf an Rohstoffen und Energie zu decken!

Medieninhaber und Herausgeber:

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, Abteilung 14 Wasserwirtschaft, Ressourcen und Nachhaltigkeit
Nachhaltigkeitskordinatorin der Steiermark: Dipl.-Ing.® Gudrun Walter

Bürgergasse 5a, 8010 Graz / abteilung14@stmk.gv.at / Tel.: +43 (0) 316 877 - 4268 / www.nachhaltigkeit.steiermark.at

Erstellt im Rahmen des Projekts „Footprintschulen Steiermark“ des Umwelt-Bildungs-Zentrums Steiermark / Brockmannngasse 53, 8010 Graz / www.ubz-stmk.at

Redaktion: Dipl.-Päd.® Sabine Baumer, Mag.® Nina Köberl, Dr. Uwe Kozina; Überarbeitung: Mag.® Denise Sprung



Das Land
Steiermark