

Ökologischer Fußabdruck

Auswahl an Folien

Die Folien wurden im Auftrag des Landes
Salzburg / Abteilung Umweltschutz erstellt.

Den gesamten Foliensatz zum Thema
„Ökologischer Fußabdruck“ finden Sie unter

www.salzburg.gv.at/fussabdruck

Nicht nachhaltige Welt

Nachhaltigkeit

Leitprinzip aus der Forstwirtschaft



Fälle nicht mehr Bäume als nachwachsen (18. Jahrhundert)

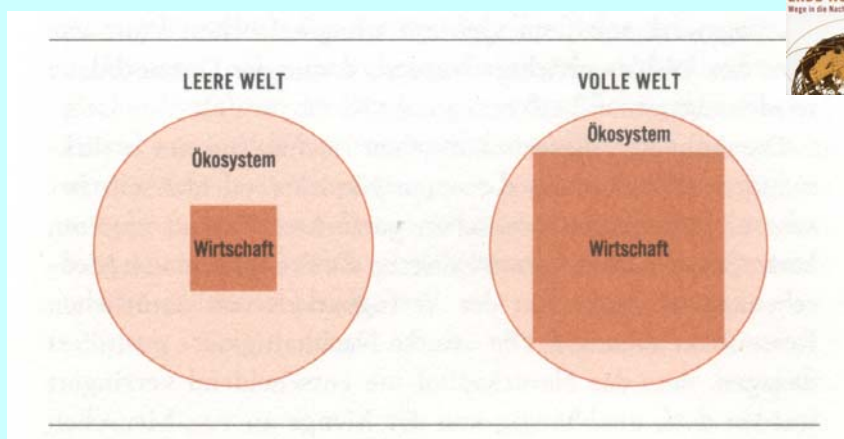


Nachhaltigkeit geht zurück auf Hans Carl von Carlowitz, einem kursächsischen Beamten, der damit 1718 einen schonenden Umgang mit den knappen Holzressourcen seiner Zeit in die Wege leiten wollte.

© JBZ/Holzinger

JBZ

Leere Welt – Volle Welt



© JBZ/Holzinger

JBZ

Nachhaltige Entwicklung?

Jeden Tag

(weltweit)



gehen 800 Millionen Menschen hungrig schlafen

sterben 30.000 Kinder an Hunger und Unterernährung

belasten 60 Millionen Tonnen CO₂ die Atmosphäre

werden 50.000 Hektar Tropenwald vernichtet

werden 200.000 Tonnen Fische gefangen

sterben bis zu 100 Tier- und Pflanzenarten aus

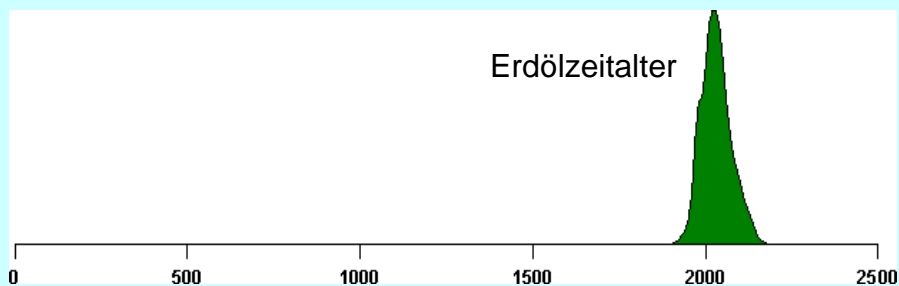
nimmt das verfügbare Ackerland um 20.000 Hektar ab

Quellen: UNDP, UBA, OECD

© JBZ/Holzinger

JBZ

Fossiles Zeitalter

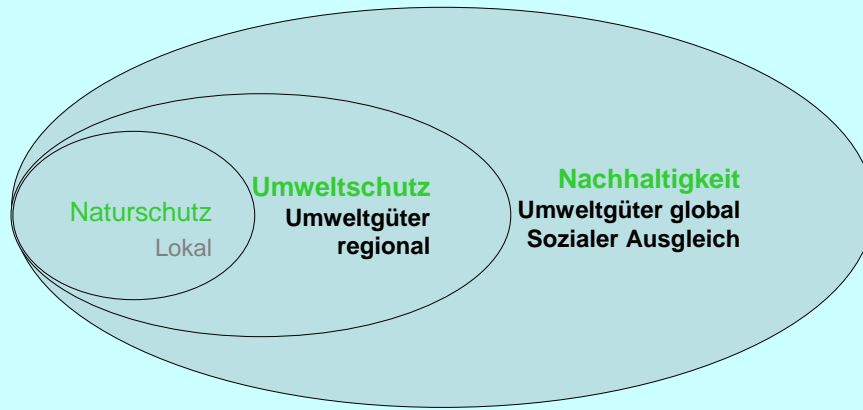


Quelle: www.oecotec.ch

© JBZ/Holzinger

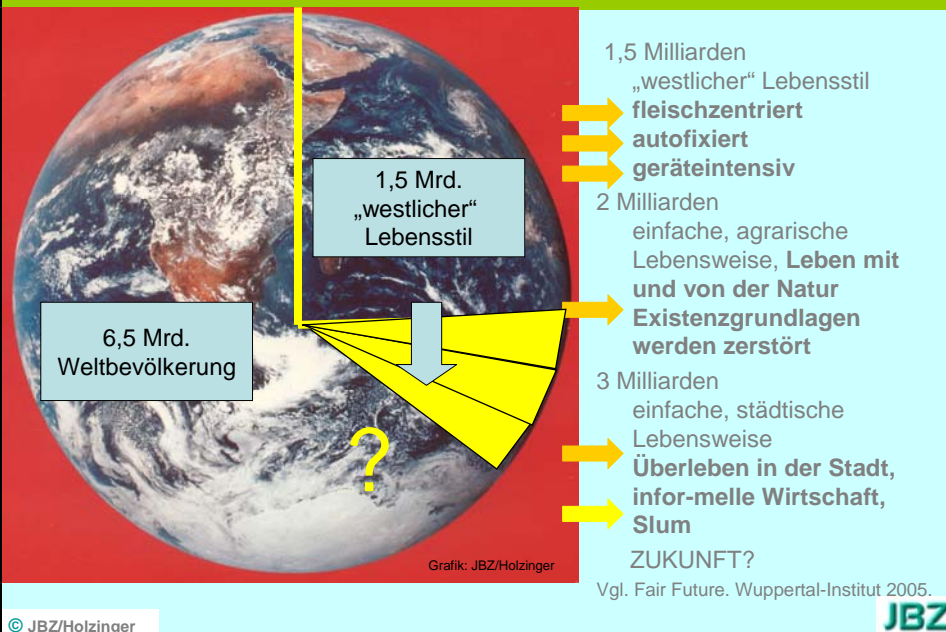
JBZ

Vom Naturschutz zur Nachhaltigkeit



Erweiterung des Wahrnehmungs- und Handlungsraumes

Die Welt von heute



Ökologischer Fußabdruck

© JBZ/Holzinger

JBZ

Würden alle Menschen so leben wie wir...



... dann bräuchten wir
mind. 2,5 Planeten
der Qualität der Erde.

Doch wir haben nur einen.
Dies ist die Kernbotschaft des Konzepts
vom Ökologischen Fußabdruck.

© JBZ/Holzinger

JBZ

Globale Biokapazität



Zwei Drittel der 51 Mrd. ha großen Erdoberfläche sind von Wasser bedeckt.

Auf den Kontinenten sind große Flächen nicht bioproduktiv (z. B. Wüste, Gebirge, Eis).

Die bioproduktiven Flächen umfassen insgesamt 13 Mrd. Hektar (130 Mio. km²) für derzeit rund 6,5 Mrd. Menschen, also 2,1 Hektar pro Kopf. (Living Planet Report 2008)

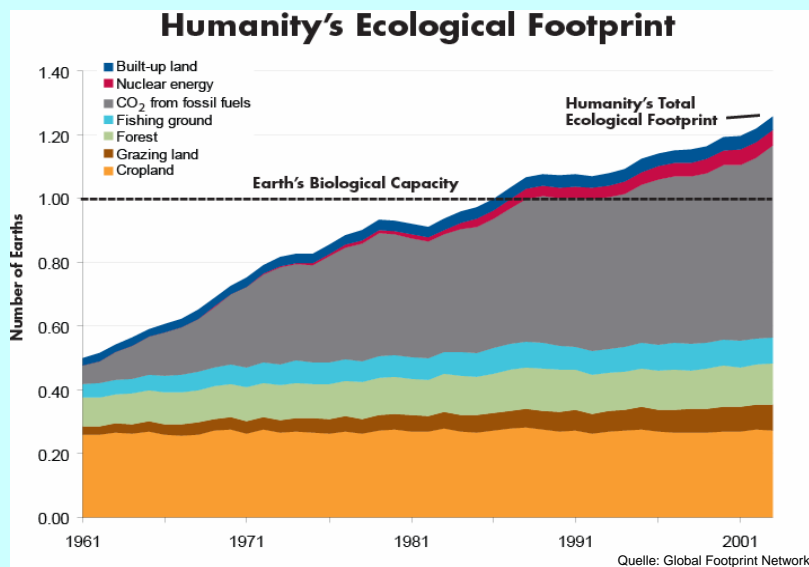
Durch Übernutzung gehen täglich 20.000 Hektar fruchtbares Ackerland verloren.

Was uns die Erde gibt?



© JBZ/Holzinger

Globaler Fußabdruck 1961 - 2006

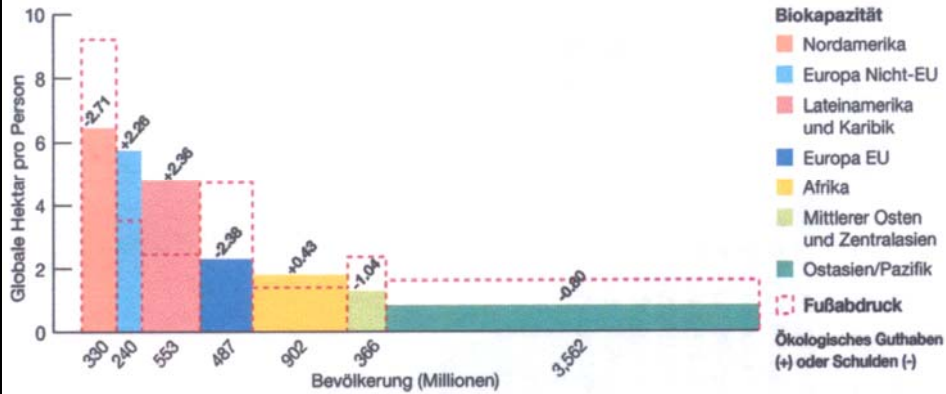


© JBZ/Holzinger

JBZ

Biokapazität nach Kontinenten

Abb. 26: **BIOKAPAZITÄT UND ÖKOLOGISCHER FUßABDRUCK NACH REGION, 2005**



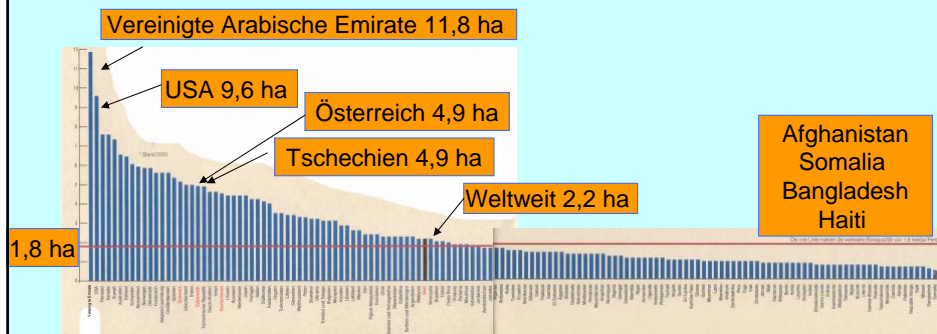
WWF Living Planet Report 2008

© JBZ/Holzinger

JBZ

Wer wie viel verbraucht ...

Während der Fußabdruck der Industrieländer 6,4 Hektar beträgt, beanspruchen die EinwohnerInnen von Ländern mit mittlerem Einkommen nur 1,9 Hektar, die von armen Ländern nur 0,8 Hektar biologisch nutzbare Fläche.

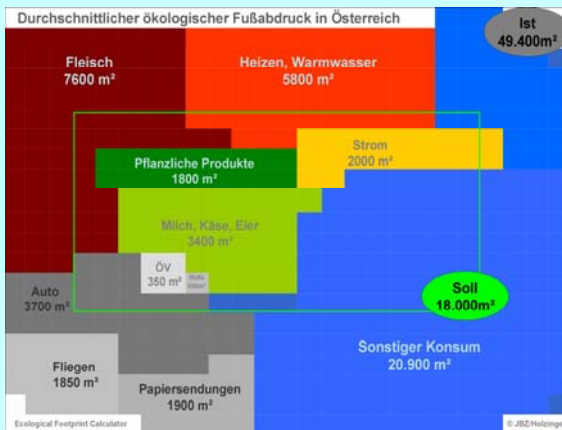


© JBZ/Holzinger

Grafik: Plattform Footprint

JBZ

Ökologischer Fußabdruck

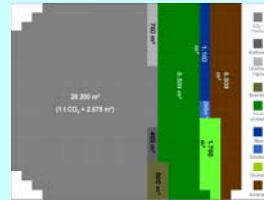


Hoher Carbon-Footprint

An die 60 Prozent des ökologischen Fußabdrucks in Österreich beziehen sich auf den CO₂-Ausstoß (28.220 m²).

Der Footprint Forstprodukte (8.500 m²) ist groß vor allem wegen unseres hohen Papierverbrauchs.

Der Verbrauch an Ackerflächen (6.800 m²) hängt insbesondere mit dem Fleischkonsum zusammen.



Footprint Österreich: Der größte Anteil des ökologischen Fußabdrucks fällt auf den Verzehr von Fleisch, Heizen und Warmwasser sowie auf „Sonstigen Konsum“, dem neben dem Erwerb von Gütern auch alle privaten und öffentlichen Dienstleistungen zugerechnet werden. Im Bereich Mobilität sind der Autoverkehr und das Fliegen die Umweltfresser. Der Öffentliche Verkehr verbraucht ganz wenig Umweltfläche.

www.mein-fussabdruck.at

Ökologischer Fußabdruck-Rechner

[Footprint Wohnen](#)
[Footprint Ernährung](#)
[Footprint Mobilität](#)
[Footprint Konsum](#)
[Gesamtergebnis](#)
[My Footprints](#)
[Basisinformationen](#)

[1](#) | [2](#) | [3](#) | [4](#) | [5](#) | [6](#) | [7](#) | [8](#) | [9](#) | [10](#) | [11](#) | [12](#) | [13](#) | [14](#) | [15](#) | [weiter >](#)

Ergebnis Wohnen >

In welchem Haus-Typ wohnen Sie?

Ein- und Zweifamilienhaus
 Mehrfamilienhaus mit 3-10 Wohnungen
 Wohnhaus mit mehr als 10 Wohnungen

* Grundannahme für den österreichischen Fussabdruck

[< Hintergrundinfo zu dieser Frage](#)
[drucken >](#)

[< Allgemeine Informationen zum Bereich Wohnen](#)