



**KLIMA
BÜNDNIS**
ÖSTERREICH



**BODEN
BÜNDNIS**
ÖSTERREICH

BODENFAKTEN

VERSIEGELUNG

20 km² oder einmal die Größe des Wörthersees werden in Österreich jährlich versiegelt.

ERNÄHRUNG

1 ha Ackerfläche benötigt eine Person in Österreich im Schnitt jährlich zur Deckung des Lebensmittelbedarfs.

SPEICHER

3x so viel Kohlenstoff wie in der Atmosphäre sind weltweit in Böden gespeichert.

KÜHLUNG

30 °C kühler können Grünflächen im Vergleich zu Asphalt an heißen Sommertagen sein.

ANPASSUNG

50+ Gemeinden in Österreich setzen aktiv auf Entsiegelung zur Klimawandelanpassung

INANSPURCHNAME

7 % der Bundesfläche sind beansprucht. Nur 32 % eignen sich für eine landwirtschaftliche Nutzung.

BEDARF

4x die eigene Ackerfläche wären in Österreich zur Selbstversorgung mit Lebensmitteln nötig.

EMISSIONEN

10 % der menschlichen CO₂ Emissionen resultieren aus der Änderung von Landnutzung

WASSER

20 - 50% seines Volumens kann ein Boden an Wasser aufnehmen und schützt somit vor Dürre und Überflutung

ENTSIEGELUNG

100 Jahre kann es dauern bis 1 cm Humus gebildet ist. Versiegelte Ackerflächen sind verlorene Flächen.

Gefördert vom:

 Bundesministerium
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

www.klimabuendnis.at | www.bodenbuendnis.at

Klimabündnis Österreich, Prinz Eugen Straße 72/1.5 1040 Wien