

# Landschaftsverbrauch



wfw-film.de

## Arbeitsblatt zum Modul Landschaftsverbrauch

Unter "Landschaftsverbrauch" versteht man die Nutzung von Landschaftsflächen für den Bau von Siedlungen, Straßen und Industrieanlagen.

Die so genutzten Flächen sind auf absehbare Zeit sowohl für die Natur als auch für Land- und Forstwirtschaft weitestgehend "verloren" und werden daher als "verbraucht" bezeichnet.

Allein in Deutschland wurden so im Jahr 2012 über 250 km<sup>2</sup> Landschaft verbraucht. Das sind mehr als 8 m<sup>2</sup> pro Sekunde. Im Jahr 2004 war es sogar fast doppel so viel.

### Aufgabe 1

**Ermittle die Größe des Klassenzimmers (in m<sup>2</sup>).**

### Aufgabe 2

**Wie lange dauert es, bis die Fläche des Klassenzimmers verbraucht ist?**