

## **Flächenverbrauch sichtbar machen: Flächenrechner für den Bereich Mobilität und Ernährung mit Aktionsvorschlag**

**Wenn das Land knapp wird, muss das Land zuerst die Ernährung der lokalen Bevölkerung sichern. Da wir zu viel Fläche in Entwicklungsländern für den Anbau von Energiepflanzen und Futtermitteln belegen, muss unser Kraftstoffverbrauch und unser Fleischkonsum in Deutschland reduziert werden. Diese Flächen können greifbar und sichtbar gemacht werden. Anhand der folgenden Tabelle kannst du ausrechnen, wie hoch Ihr Flächenverbrauch für den Bereich Mobilität ist. Die Berechnung erfolgt nach dem Ökologischen Fußabdruck.**

**Berechne mit Hilfe der Berechnungstabelle zur Ernährung deinen Flächenverbrauch oder den Flächenverbrauch deiner Familie von der vergangenen Woche.**

Anhand der folgenden Tabelle kannst du ausrechnen, wie hoch dein Flächenverbrauch für einzelne Mahlzeiten ist. Die Berechnung erfolgt nach dem Ökologischen Fußabdruck.

| Lebensmittel       | Pro Person in Gramm | Anzahl der Personen | Gesamt-Menge in Gramm | Flächenverbrauch (in m <sup>2</sup> / per 100g) | Wie hoch ist Ihr Flächenverbrauch? |
|--------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|---|------------------------------------|
| Rindfleisch        |                     |                     |                       | 15,70   |                                    |
| Schweinefleisch    |                     |                     |                       | 3,20  |                                    |
| Schaf-/Lammfleisch |                     |                     |                       | 7,60  |                                    |
| Geflügel           |                     |                     |                       | 3,20  |                                    |
| Milch              |                     |                     |                       | 1,70  |                                    |
| Käse               |                     |                     |                       | 11,10   |                                    |
| Butter             |                     |                     |                       | 11,50   |                                    |
| Eier               |                     |                     |                       | 2,50  |                                    |
| Hülsenfrüchte      |                     |                     |                       | 1,90  |                                    |
| Reis               |                     |                     |                       | 0,58  |                                    |
| Kartoffeln         |                     |                     |                       | 0,14  |                                    |
| Getreide           |                     |                     |                       | 0,79  |                                    |
| Brot               |                     |                     |                       | 0,48  |                                    |
| Gemüse             |                     |                     |                       | 0,12  |                                    |
| Obst               |                     |                     |                       | 0,22  |                                    |
| Gesamt             |                     |                     |                       |   |                                    |

(Quelle: [www.nureineerde.de/fussabdruck.html](http://www.nureineerde.de/fussabdruck.html), eigene Weiterberechnung.) Informationen zum ökologischen Fußabdruck finden Sie in der Broschüre von „Brot für die Welt“, „Wenn das Land knapp wird, wächst der Hunger.“ Art. Nr.: 129 500 290.)

**Stecke deinen Verbrauch auf einer Freifläche ab**