

Flächenrechner: „Wie viel Acker gibt’s heute zum Mittag?“

Kurzinfo: Weltacker

Teilen wir die gesamte Ackerfläche der Welt (1,5 Milliarden Hektar) durch die Zahl aller Menschen (7,5 Milliarden) ergibt dies etwa 2000 m² pro Nase. Darauf muss also alles wachsen, was ein Mensch verbraucht: Von Lebensmitteln über Tierfutter und Baumwolle für Kleidung bis hin zu Biosprit und anderen Agrarrohstoffen.

Das 2000 m² Projekt der Zukunftsstiftung Landwirtschaft versucht, diese globalen Herausforderung greifbar zu machen. Dazu wurde der Weltacker in Berlin angelegt. Auf 2000 m² stehen hier die 45 wichtigsten Ackerkulturen im maßstäblichen Verhältnis, in dem sie auf den Feldern weltweit wachsen.

mym2.de ist sozusagen die digitale Fortsetzung des Weltackers. Der eigene Flächenbedarf kann genau auf Dich zugeschnitten berechnet werden. Probier es gleich mal aus!

Aufgaben:

1. Lese dir die **Kurzinfo zum Weltacker** durch und schaue dir den Film dazu an, indem du den **QR-Code** einscannst oder auf den **Link** klickst.
2. Probiere nun den **Flächenrechner** aus, indem du den **QR-Code** einscannst oder auf den **Link** klickst.

Wie funktioniert der Flächenrechner?

Ganz einfach. Du kannst entweder eines der vorgefertigten Gerichte auswählen oder ein eigenes Rezept erstellen. Dazu klickst Du auf das Gericht Deiner Wahl und bestätigst die Eingabe, indem Du auf den großen Teller, der auf dem Acker liegt, klickst. Dann fängt mym2.de an zu rechnen. Unten erscheinen die einzelnen Zutaten des Gerichts oder Du musst die Zutaten Deines individuellen Rezepts eingeben, indem Du auf "Zutat hinzufügen" klickst. Dort sind alle verfügbaren Zutaten kategorisch aufgelistet. Diese kannst Du alle auflisten, bevor sie im Rechner landen. Du kannst auch Zutaten aus den bereitgestellten Gerichten entfernen oder abändern. Die Mengenangaben sollten dann Deinem Rezept angepasst werden. In den roten Infoboxen findest Du spannende Informationen zu den unterschiedlichen Zutaten. Ein Klick lohnt sich!

Dein Ergebnis findest Du ganz unten in der grauen Leiste. Es zeigt den Flächenbedarf des Gerichts in m², den prozentualen Anteil an Deiner täglich verfügbaren Fläche von 5,5 m² sowie die Kalorienanzahl in kcal! Anschließend kannst Du Dein Gericht speichern und mit anderen teilen. Viel Spaß!

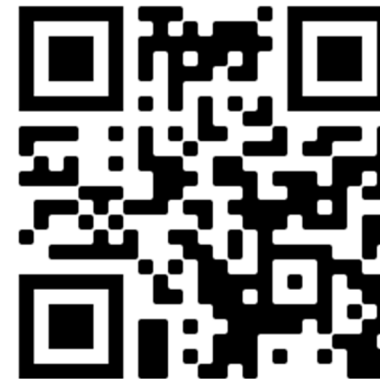
QR-Code zum Film:



Link zum Film:

https://www.youtube.com/watch?v=IS3OWsHMylo&feature=emb_logo

QR-Code zum Flächenrechner:



Link zum Flächenrechner:

<https://rechner.2000m2.eu/de/>