

Wie viel Fläche braucht dein Zmittag?

Der Weltacker zeigt, wie viele Quadratmeter Ackerfläche jedem Menschen zur Verfügung stehen und was darauf wächst.



Wie viel Fläche braucht dein Zmittag?

Der Weltacker zeigt, wie viele Quadratmeter Ackerfläche jedem Menschen zur Verfügung stehen und was darauf wächst.



Illustration: Annika Huskamp

Wenn wir die globale Ackerfläche verantwortungsvoll nutzen und gerecht aufteilen, reicht es für alle – heute und in Zukunft. Teilen wir die 1,6 Milliarden Hektar Ackerfläche durch die 8 Milliarden Menschen auf der Erde, bleiben rund 2000 Quadratmeter pro Kopf. Darauf muss alles wachsen, was uns ernährt und versorgt – also nicht nur Lebensmittel wie Weizen, Linsen und Tomaten, sondern auch Mais und Soja für Tierfutter, Baumwolle für Kleider und mehr.

Um das sicht- und greifbar und mit allen Sinnen erlebbar zu machen, gibt es Weltäcker. Sie stellen an verschiedenen Orten in der Schweiz deine 2000 Quadratmeter dar. Auch in vielen anderen Ländern gibt es Weltäcker. Die meisten Weltäcker beackern diese Fläche massstabsgetreu. Das heisst, sie pflanzen die rund 45 häufigsten Ackerkulturen proportional zur weltweiten Ackerfläche an. Andere Weltäcker zeigen auf den 2000 Quadratmetern Alternativen der regenerativen Landwirtschaft.

Weltacker-Schule

Die Weltacker-Schule ist ein ausserschulisches Bildungsangebot in Attiswil (BE), Zollikofen (BE), Nuglar (SO) und Zürich – mit direktem Bezug zum **Lehrplan 21** und passend für alle Stufen.

Die Schülerinnen und Schüler erleben draussen auf dem Acker, wie Landwirtschaft und Umwelt zusammenhängen und was das mit ihnen zu tun hat. Auf den Weltäckern werden Fragen wie folgende thematisiert:

- Welche Rolle spielt mein Einkauf für die globale Landwirtschaft?
- Wie sieht eine Mahlzeit aus, die für mich und die Erde gesund ist?
- Wie viele Quadratmeter braucht mein Mittagessen?

Zyklus I–III: Interaktive Module bringen Kindern und Jugendlichen den Zusammenhang zwischen ihrem Essen und der Umwelt näher.

Sek II: Komplexere Themen wie der Einfluss von Konsumgewohnheiten auf die Landwirtschaft und die planetaren Grenzen werden vertieft.



Art der Unterrichtsunterlagen

ausserschulisches Bildungsangebot



Zielstufe

Zyklus 1 bis 3 ; Sek 2



Saisonalität

Je nach Stansort. April bis November.



Dauer

1 bis 3 Stunden



Hinweis Lehrplan

Auf den Weltäckern werden speziell folgende Kompetenzen gefördert:

ERG.5 – Ich und die Gemeinschaft – Leben und Zusammenleben gestalten

NMG.1 – Identität, Körper, Gesundheit – sich kennen und sich Sorge tragen

NMG.2 – Tiere, Pflanzen und Lebensräume erkunden und erhalten

NMG.6 – Arbeit, Produktion und Konsum – Situationen erschliessen

NMG.7 – Lebensweisen und Lebensräume von Menschen erschliessen und vergleichen

NMG.8 – Menschen nutzen Räume – sich orientieren und mitgestalten

NMG.11 – Grunderfahrungen, Werte und Normen erkunden und reflektieren

NT.3 – Chemische Reaktionen erforschen

NT.9 – Ökosysteme erkunden

RZG.3 – Mensch-Umwelt-Beziehungen analysieren

WAH.1 – Produktions- und Arbeitswelten erkunden

WAH.2 – Märkte und Handel verstehen – über Geld nachdenken

WAH.3 – Konsum gestalten

WAH.4 – Ernährung & Gesundheit – Zusammenhänge verstehen und reflektiert handeln



Illustration: Annika Huskamp



Bild: Weltacker Nuglar

Weltacker Attiswil

Zielgruppe: Zyklus I, II, III

Zeitraum: Mai bis September

Dauer: 1h / 3h

Schwerpunktthemen: Mein Essen wächst nicht im Supermarkt, Saatgut, Boden, Bestäubung



Weltacker Bern

Zielgruppe: Zyklus I, II, III, Sek II, Lernende, Studierende, Landwirtschaftliche Grundbildung

Zeitraum: Mai bis Oktober

Dauer: 1,5 – 2,5h

Schwerpunktthemen: Boden, Hülsenfrüchte, Foodwaste, Umweltauswirkungen von Lebensmitteln, Spatenprobe



Weltacker Nuglar

Zielgruppe: Zyklus I, II, III, Sek II (weitere Stufen auf Anfrage)

Zeitraum: April bis November

Dauer: 3 Lektionen

Schwerpunktthemen: Solidarische Landwirtschaft, Ernährung, Biodiversität, Landschaft und Boden



Weltacker Zürich

Der Weltacker und seine Bildungsangebote sind im Aufbau. Bei Interesse kontaktiere bitte direkt das Team des Weltackers Zürich.



2000 m²
WELTACKER
 SCHWEIZ

Kontakt

Weltacker Schweiz

www.weltacker.ch

kontakt@weltacker.ch

Stéphanie Würth

Geschäftsleiterin Weltacker Schweiz

+41 76 685 43 49

