Weltacker2go

Eine interaktive BNE-Veranstaltung zu Landwirtschaft, Ernährungsgerechtigkeit und globaler Nachhaltigkeit für die SEK II.

HEUHÜPFER E.V Lernort Bauernhof

Heuhüpfer e.V. – Lernort Bauernhof 05101-990 33 99 info@heuhuepfer.de www.heuhuepfer.de

"Es ist genug für alle da!"

Dies ist die zentrale Nachricht der internationalen Weltäcker, von denen es inzwischen weltweit etwa 40 Vorzeigeprojekte gibt. www.2000m2.de

Acht Milliarden Menschen teilen sich rund 1,6 Milliarden Hektar Ackerfläche auf diesem Planeten. Das macht pro Kopf 2000m².

Hier muss eine Menge wachsen: Nahrungsmittel, Faserpflanzen, Ölsaaten, Gummi, Tabak – Ein Weltacker bildet klassischerweise auf einem Feld ab, in welchem Flächenverhältnis die Ackerkulturen weltweit angebaut werden. Hieraus ergeben sich viele Fragen:

- Wie viel Fläche nutze ich?
- Wie weit kann mein Auto mit Diesel von 2000m² fahren?
- Wie viele Quadratmeter gibt es heute bei uns zu Mittag?
- Was müsste produziert werden, damit im Jahr 2050 10 Milliarden. Menschen satt werden?

Teil der Lösung ist der Wandel unserer Ernährungsweise und unseres Umgangs mit Lebensmitteln.

Noch gibt es keinen Weltacker in Hannover - wir befinden uns allerdings in Hemmingen bereits in der Planung zum Start in 2026.

Für die **Zwischenzeit** bieten wir Schulen die Möglichkeit, sich mit diesem spannenden Thema durch das Bildungsformat "Weltacker 2go" auseinanderzusetzen.



Anerkannter außerschulischer Lernstandort Mitglied der Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)





Heuhüpfer e.V. – Lernort Bauernhof

<u>Geschäftsstelle</u>: Hauptstrasse 31 30966 Hemmingen

Bankverbindung: GLS Bank IBAN DE47 4306 0967 4029 0428 00 BIC GENODEM1GLS

gemeinnütziger Verein gem. §51 ff AO u. §5 I, 9 KStG lt. FA Hannover-Land I durch Bescheid vom 08.12.2022 Seite 2



Wir kommen für einen Vormittag an Ihre Schule und bearbeiten mit Ihren Schülern und Schülerinnen folgende Themen:

- Welche Produkte unseres t\u00e4glichen Bedarfs stammen aus der Landwirtschaft?
- Welches sind die hierfür benötigten Pflanzen?
- Wie viel Ackerfläche steht uns weltweit zur Verfügung und wie viel ist dies pro Person?
- Inwiefern stimmt unser täglicher Speiseplan mit dem verfügbaren "Tagesquadratmeter" überein?
- ➤ Wie sind die Anbauflächen weltweit verteilt?
- Welche Zielkonflikte bei der Landnutzung gibt es?
- Welche Lösungsvorschläge bietet die Planetary Health Diet (PHD)?
- Wie schmeckt das Essen der Zukunft?

Zur Beantwortung der letzten Frage werden wir gemeinsam mit den Schülern und Schülerinnen einen Zukunfts- Imbiss zubereiten.

Organisatorisches:

Dauer der Veranstaltung:	4 Stunden
Anzahl der Teilnehmenden:	12 bis 20
Kosten für die Teilnehmenden:	7,50 €

(Die Veranstaltung wird gefördert durch das Programm "Transparenz schaffen, Von der Ladentheke zum Erzeuger")

Wir bringen alle Materialien und Lebensmittel mit. Die Nutzung der Schulküche wäre schön. Notfalls reicht auch ein Klassenraum mit Waschbecken.

Anknüpfung an das Curriculum:

Wir sehen in der SEK II insbesondere in den Fächern Erdkunde sowie Politik-Wirtschaft Verbindungen zum Kerncurriculum:

Erdkunde:

Die Lernenden

- ziehen aus Gegenwartsanalysen und Zukunftsstudien Schlussfolgerungen über kulturelle, ökologische, ökonomische, politische sowie soziale Entwicklungen und wissen um deren wechselseitige Abhängigkeiten.
- verstehen und treffen darauf basierende Entscheidungen und können sie individuell und gemeinschaftlich umsetzen.

Heuhüpfer e.V.

info@heuhuepfer.de www.heuhuepfer.de Seite 3



- werden befähigt, unter Beachtung nachhaltiger Lebensstile verantwortungsvoll zur Gestaltung ihrer eigenen Zukunft, zur Zukunft der Welt sowie zu mehr globaler Gerechtigkeit beizutragen.

Politik und Wirtschaft:

Der Weltacker thematisiert Herausforderungen in den Bereichen Konsum, gerechter Verteilung, nachhaltiger Lebensweise. Der bestehende Zielkonflikt zwischen wirtschaftlichem Wachstum und begrenzter Ressource Boden wird in dieser Veranstaltung besonders deutlich.

Nachhaltigkeitsziele, die diese Veranstaltung verfolgt:











Ein paar Worte zum Heuhüpfer e. V.:

Der Heuhüpfer e.V. ist ein durch das Kultusministerium anerkannter außerschulischer Lernort für BNE.

Wir bieten seit 20 Jahren Veranstaltungsformate zu den Themen Landwirtschaft, Ökologie und nachhaltige Ernährung an.

Dabei besuchen uns die Gruppen meist vor Ort am Kampfelder Hof, Hauptstrasse 31, 30966 Hemmingen.

Wir kommen aber auch gerne an IHRE Schule!

www.heuhuepfer.de

www.weltacker-Hannover.de