Name: biologischer vs. konventioneller Landbau 22.10.2024

① Welche wesentlichen Unterschiede gibt es zwischen dem ökologischen und dem konventionelle Landbau. Grundlage ist der Text „Ökologischer Landbau“.

	Ökologischer Landbau	**konventioneller Landbau**
Tierhaltung		
Fütterung		
Düngung		
Pflanzenschutz		
Gentechnik		
Medikation		

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/biologischer-vs-konventioneller-landbau

② Sehen Sie sich folgendes Video für die Bearbeitung der Fragen an:

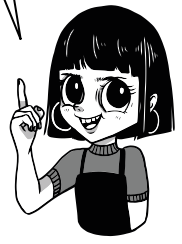
a) Nach welchen Vorgaben müssen Bio-Lebensmittel produziert werden.
b) Welche Mindestanforderungen gibt es in der Tierhaltung?
c) Welche Zahl am Eier-Code steht für Bio?

Wie erkenne ich Bio-Lebensmittel im Supermarkt?

Link: https://youtu.be/jk2AZmjveJk

Bio ist nicht immer Öko

Lange Transportwege bis zur heimischen Ladentheke können die gute Klimabilanz der Bioware vermasseln, vor allem, wenn die Ware per Flieger anreist. Das gilt beispielsweise für Hirse aus China, Bio-Äpfel aus Neuseeland oder Bio-Trauben aus Südafrika. Auch wenn sie nach den Regeln der biologischen Landbaus produziert wurden, jedoch außerhalb der Saison in beheizten Gewächshäusern, können sie nicht wirklich ökologisch sein. Und wer mit dem dicken Geländewagen beim Bio-Bauern vorfährt, denkt vielleicht an die Gesundheit, aber nicht an die des Weltklimas.



③ Wie stehen Sie zu der Aussage in der Sprechblase. Diskutieren Sie in der Gruppe!

④ Zusatzaufgabe für Schnelle: Sehen Sie sich im Buch auf Seite 209 die Siegel der deutschen ökologischen Anbauverbände an. Zusätzlich gibt es noch Bio-Eigenmarken von Supermarktketten z.B. Edeka-Bio, Alnatura,...

- Welche kennst du/hast du schon gekauft?
- Welche hast du noch nicht im Lebensmitteleinzelhandel entdeckt?

Hier gibt es noch weitere hilfreiche Infos zum Thema:

Wie werden Bio-Produkte kontrolliert?

Lebensmittel dürfen nur mit dem Bio-Logo gekennzeichnet sein, wenn sie nach anerkannten ...

Link: https://youtu.be/S2pyqReY48s

Was bedeutet fruchtbarer Boden im Öko-Landbau?

Auf einem Bio-Acker übernimmt der Boden mehrere wichtige Aufgaben: ...

Link: https://youtu.be/iVI9xDyB3Is

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/biologischer-vs-konventioneller-landbau