

Umweltbildungsangebote für den Altersbereich der weiterführenden Schulen

Thema 13:

Die Herkunft unserer Lebensmittel - Nachhaltigkeit im Fokus

Woher kommen unsere Lebensmittel und wie beeinflusst ihre Produktion die Umwelt? In diesem interaktiven Umweltbildungsangebot wird der Weg von der Ernte bis zum Teller erforscht. Der Fokus liegt auf den Prinzipien des Ökolandbaus wie Kreislaufwirtschaft, artgerechter Tierhaltung und biologischem Pflanzenschutz. Diese nachhaltige Landwirtschaft wird mit der konventionellen Produktion verglichen, um die Unterschiede und Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit deutlich zu machen.

Durch praktische Methoden wie Produkt-Rohstoff-Zuordnung und Warenkorb-Analysen lernen die Schüler/innen, Ursprung und Qualität von Produkten zu erkennen. Anhand von Futtermitteln werden die Teller-Trog-Tank-Konkurrenz, Transportwege und Flächenknappheit veranschaulicht. In Diskussionen und Rollenspielen können aktuelle Herausforderungen wie Tierschutz, Treibhausgasemissionen und die Nährstoffbelastung von Boden und Wasser thematisiert werden.

Dauer	mind. 90 min
Kosten für Gruppen aus Rostock*	3,00 € pro TN, mindestens 30,00 €
Kosten für Gruppen außerhalb Rostocks*	5,00 € pro TN, mindestens 70,00 €
Alter	Klassenstufe 5 bis 12
Zeitraum	ganzjährig
Gruppengröße	bis max. 25
Was sollen die Schüler/innen mitbringen?	Schreibzeug

1. * siehe auch AGB, 6. Kosten

2. TN = Teilnehmer/in