

# Informationen zum Programm

## Alles bio, oder was?

### Hofbesuch beim Kölner Biobauern in Köln-Vingst

#### in Kooperation mit „Naturentdecker“ und „Der Kölner Biobauer“

**Zielgruppe:** Primarstufe

**Dauer:** 3 Stunden (oder länger)

**Ort:** Der Kölner Biobauer, Poll-Vingster-Str. 215, 51105 Köln

#### Inhalt

In diesem Programm lernen die Teilnehmenden die Arbeitsweise eines echten Biolandbetriebes kennen. Dabei steht die Frage im Mittelpunkt, wie Nahrung in einer Kreislaufwirtschaft so produziert werden kann, dass sie Bodengesundheit, Klima und Biodiversität möglichst nicht belastet, sondern sogar positiv unterstützt.

#### Didaktik und Methodik

Das Programm ist interdisziplinär konzipiert. Direkte Naturbegegnung und sinnlich-ästhetische Naturerfahrung stehen im Mittelpunkt. Lernen findet über eigenständiges Erarbeiten von Wissen sowie spielerische, forschende und erfahrungsorientierte Methoden statt. Entlang eines roten Fadens wird situativ, prozessorientiert und partizipativ mit den Impulsen, den Fragen und dem Vorwissen der Teilnehmenden lebensweltnah gearbeitet.

#### Ziele und BNE-Kompetenzen

Die Teilnehmenden eignen sich Kenntnisse über einen Biolandbetrieb und dessen Arbeitsweise nach dem Prinzip der Kreislaufwirtschaft an. Sie erkennen und beschreiben die Unterschiede zur konventionellen Landwirtschaft. Sie reflektieren systemische Zusammenhänge zwischen Landwirtschaft und Klimawandel. Sie nehmen neue Perspektiven ein und reflektieren Werte, Leitbilder, Zielkonflikte und Handlungsmöglichkeiten im Bereich der Landwirtschaft.

#### Lehrplanbezug

Bereich	Schwerpunkt
Natur und Leben	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoffe und ihre Umwandlung</li> <li>• Tiere, Pflanzen, Lebensräume</li> <li>• Ernährung und Gesundheit</li> <li>• Ressourcen und Energie</li> </ul>
Raum, Umwelt, Mobilität	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schule und Umgebung</li> <li>• Umweltschutz und Nachhaltigkeit</li> </ul>

gefördert durch:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,  
Natur- und Verbraucherschutz  
des Landes Nordrhein-Westfalen

