



## Von der Saat bis zum Brot

Eine nachhaltige und ökologische Landwirtschaft wird immer dringender. Diese ist wesentlich vom Konsumverhalten eines jeden Einzelnen von uns abhängig. Im Rahmen dieses Angebots werden die Schülerinnen und Schüler selbst zu Landwirten, indem sie in unserem Schulgarten Getreide anbauen und bis zur Herstellung von Brot weiterverarbeiten. Sie erleben dabei die Herausforderungen, aber auch die Vorteile einer ökologischen Landwirtschaft und können Fragen und Gedanken rund um die Thematik einer gesunden und nachhaltigen Ernährungsweise entwickeln.

### Stufe

Projekt ab 5. Primarstufe bis Sek. II

### Inhalt

Die Schülerinnen und Schüler bauen Getreide an und verfolgen dabei folgende oder ähnliche Fragen (angepasst auf die jeweilige Schulstufe):

- Wieviel Gramm Mehl liefert eine Anbaufläche von 10 qm?
- Wie entwickelt sich das Getreide auf einem Feld, das regelmässig gejätet und gepflegt wird im Vergleich zu einem Feld, das wir nicht pflegen und sich selbst überlassen?
- Wie viele Arbeitsstunden und welche Materialkosten sind für die Herstellung von 1 kg Mehl notwendig (Aussaat bis zum Mehl)? Wieviel müsste demnach 1 kg Brot ungefähr kosten?

### Ziele

Die Schülerinnen und Schüler

- erfahren am Beispiel des Getreideanbaus die Herausforderungen und Vorteile einer ökologischen Landwirtschaft.
- erfahren durch eigenes Handanlegen den notwendigen Aufwand für die Herstellung von 1 kg Mehl.
- können durch diese Erfahrungen ihr eigenes Konsumverhalten und ihre eigene Ernährungsweise reflektieren.

### Dauer

4 Halbtage à 2 bis 3 Stunden

verteilt von Oktober bis August im Folgejahr

### Kosten

CHF 100.— pro Stunde

Wir beraten und unterstützen Sie gerne bei der Finanzierung.

**Leitung**

Monika Christ, Naturpädagogin CAS SILVIVA

**Lernort**

Garten Ried, Biel (Schulgarten der Natur Schule See Land)

**Jahreszeit**

Aussaat: Ende Oktober, Pflege: April und Mai, Ernte und Verarbeitung: Mitte bis Ende August

**Besondere Hinweise**

Detailplanung und evtl. inhaltliche Anpassungen erfolgen nach Absprache.

Bitte beachten Sie die Hinweise für Schulklassen.

**Werden Sie Mitglied der Natur Schule See Land.**

Die Natur Schule See Land ist ein gemeinnütziger Verein. Über 100 Einzel- und Kollektivmitglieder unterstützen unser vielfältiges Angebot und profitieren von attraktiven Rabatten. Jahresbeiträge für Mitglieder:

CHF 50.– Einzelmitglied

CHF 80.– Familie und/oder Paar

CHF 150.– Kollektivmitglied

**Bei Fragen**

078 233 30 35

[info@natur-schule-see-land.ch](mailto:info@natur-schule-see-land.ch)