

## Kartoffel, die tolle Knolle

Ein Ackerprojekt - die Kinder kommen ins Tun mit der Erde - hautnah, unmittelbar.

Sie erleben bei drei Terminen, wie ihre Kartoffeln wachsen und gedeihen. Dabei lernen die Kinder, welche Pflege die Pflanzen brauchen und welche Herausforderungen der biologische Kartoffelanbau mit sich bringt:

- Erster Termin: Pflanzen - Pflanzbeet vorbereiten, Kartoffel setzen und an häufeln.
- Zweiter Termin: Pflegen – Beikraut jäten und Kartoffelkäfer absammeln.
- Dritter Termin: Ernten – Kartoffelknollen ausgraben und einsammeln.

Die Ernte ist eine Schatzsuche und das Kartoffelfeier ein gemeinsames Fest für Groß und Klein.

Projektzeitraum: Je nach Witterung April bis Juli, ab Klassenstufe 3.



## Lernziele und Aspekte der BNE

Das Projekt beinhaltet folgende Themen und fördert den Erwerb vielfältiger Gestaltungskompetenzen.

- Bodenkunde
- Schädlinge und Nützlinge
- Umgang mit Beikraut, ökologischer Pflanzenschutz
- Erntetechnik früher und heute
- Wettereinflüsse in der Landwirtschaft

#Erwerb von Gestaltungskompetenzen: der gemeinsame Anbau von Kartoffeln fördert im gemeinsamen tun sozial- und Selbst Kompetenzen sowie Sachkompetenz im Umgang mit natürlichen Ressourcen wie Boden, Pflanzen, Käfern und Lebensmitteln.

#Handlungsorientierung!

#Partizipation der Lernenden und lernen mit allen Sinnen.

#Alltagsbezug: Kartoffeln sind Grundnahrungsmittel in Deutschland und finden sich in vielfältigster Form auf den Tellern der Kinder.

Bildung für nachhaltige Entwicklung mit Fokus auf SDG Nr: 2,3,4 und 12.