



## BNE-Unterrichtsmodul

### Vom Korn zum Brot



Primarstufe – Klasse 2 bis 4

## Anregungen zur Weiterarbeit

## Weitere Versuche und Projekte an der Schule

- Keimungsexperimente mit verschiedenen Getreidesorten  
„Was benötigt ein Samen zum Keimen?“, Forschungsprotokolle, Einüben naturwissenschaftlicher Arbeitsweisen, Stop-Motion-Filme zum Wachstum erstellen
- Anbau von Getreide im Schulgarten, ggf. Pflanzgefäße im Klassenzimmer
- Getreideplakate in Gruppen erstellen und präsentieren
- Verschiedene Getreidesorten im Kunstunterricht (Bleistift, Wasserfarben) malen
- Gemeinsames Frühstück planen
- Verschiedene Brötchen und Brotrezepte in der Schule ausprobieren
- Herstellung von Müsli aus verschiedenen Getreidesorten
- Herstellung von Gebäck und Verkauf in der Schule

## Exkursionen

- Landwirtschaftlichen Betrieb in der Umgebung besuchen (Eltern und SuS fragen)
- Emshof in Telgte ([schulbauernhof@emshof.de](mailto:schulbauernhof@emshof.de))
- Lokale oder regionale Bäckerei besuchen
- Burg Lüdinghausen (Besichtigung eines alten Holzbackofens)

## Medien und hilfreiche Links

- <https://forum-lernort-bauernhof.de/> (Lernorte Bauernhof)
- <https://www.ima-agrar.de/produkte/lehrrmagazin> (Lehrerinformationen zu verschiedenen landwirtschaftlichen Produkten)
- <https://www.ima-agrar.de/> (Informationen und Themenhefte zum Download)
- <https://eduki.com/de/material/23044/vom-korn-zum-brot-alle-drei-schwierigkeitsstufen-buendel> (Unterrichtsmaterialien für die Grundschule in drei Schwierigkeitsstufen)
- <file:///C:/Users/Lenovo/Downloads/Getreide%20Stationen.pdf> (Stationenlernen zum Thema Getreide)
- <https://www.auer-verlag.de/03388-vom-korn-zum-brot.html> (Unterrichtsmaterial vom Schulbuchverlag)
- <https://www.buchverlagkempfen.de/detailview?no=TH42> (Unterrichtsmaterial vom Schulbuchverlag)

- [https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8\\_Presse\\_Service/3\\_Publikationen/1\\_Dokumente/Gesundes Fruehstueck mit Getreide.pdf](https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8_Presse_Service/3_Publikationen/1_Dokumente/Gesundes_Fruehstueck_mit_Getreide.pdf) (Infobroschüre „Gesundes Frühstück“)
- [https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8\\_Presse\\_Service/3\\_Publikationen/1\\_Dokumente/Brotgetreide-ABC\\_Download2016.pdf](https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8_Presse_Service/3_Publikationen/1_Dokumente/Brotgetreide-ABC_Download2016.pdf) („Brotgetreide ABC“ Grundschule)
- [https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8\\_Presse\\_Service/3\\_Publikationen/1\\_Dokumente/Lernfeld Brotgetreide\\_Download.pdf](https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8_Presse_Service/3_Publikationen/1_Dokumente/Lernfeld_Brotgetreide_Download.pdf) (Infobroschüre für die Sekundarstufe)
- [https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8\\_Presse\\_Service/3\\_Publikationen/1\\_Dokumente/Lernfeld Brotgetreide Onlinematerial.pdf](https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8_Presse_Service/3_Publikationen/1_Dokumente/Lernfeld_Brotgetreide_Onlinematerial.pdf) (Anknüpfungspunkte zu den Lehrplänen)
- [https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8\\_Presse\\_Service/3\\_Publikationen/1\\_Dokumente/Unterrichtsbaustein URGETREIDE.pdf](https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8_Presse_Service/3_Publikationen/1_Dokumente/Unterrichtsbaustein_URGETREIDE.pdf) (Unterrichtsbaustein zu Urgetreide)
- [https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8\\_Presse\\_Service/3\\_Publikationen/1\\_Dokumente/Unterrichtsbaustein Mehlwissen inkl Extrablaetter.PDF](https://www.muehlen.org/fileadmin/Dateien/8_Presse_Service/3_Publikationen/1_Dokumente/Unterrichtsbaustein_Mehlwissen_inkl_Extrablaetter.PDF) (Unterrichtsbaustein zu Mehl)

## Filme

- Schulfilm-DVD: 'ZUM REINBEIßEN' - DER WEG VOM KORN ZUM BROT
- Lehrfilm: AUS KORN WIRD MEHL
- Planet Schule: Filme und viele weitere Materialien

[https://www.planet-schule.de/sf/php/09\\_suche.php?page=1&suchw=getreide](https://www.planet-schule.de/sf/php/09_suche.php?page=1&suchw=getreide)