

## Materialinformation LePN065

Projekt Alltagskompetenzen der Universität Paderborn 2012/13

### Bibliografische Angaben

**Titel:** Lagerung von Lebensmitteln  
**Untertitel:** Baustein 5  
**Gesamtkonzept:** Wertschätzung und Verschwendung von Lebensmitteln  
**Herausgeber:** Institut für Ernährung, Konsum und Gesundheit der Universität Paderborn  
**Erscheinungsjahr:** 2012

### Link zum Material/ zur Bezugsquelle und Suchhinweise:

[http://www.ernaehrung-und-verbraucherbildung.de/schule\\_materialien\\_wertschaetzung\\_uebersicht.php](http://www.ernaehrung-und-verbraucherbildung.de/schule_materialien_wertschaetzung_uebersicht.php)

>> Bausteine des Moduls Wertschätzung und Verschwendung von Lebensmitteln

Dieses Bildungsmaterial wurde im Rahmen des Projektes „Alltagskompetenzen“ (2012/13) der Universität Paderborn analysiert. Ermittelt wurden u. a. Verknüpfungen zu den **Inhaltsfeldern und Kompetenzerwartungen der Kernlehrpläne** für die Lernbereiche **Gesellschaftslehre und Arbeitslehre** mit den zugehörigen Fächern der **Sekundarstufe I** in allgemeinbildenden Schulen in NRW.

Gemäß der Analyse ist dieses Bildungsmaterial grundsätzlich für den fachspezifischen oder fächerübergreifenden Einsatz in der Sekundarstufe I geeignet. Die ermittelten Verknüpfungen weichen teilweise ab von den Angaben im Material zu Schulform, Jahrgangsstufe(n), Fach/ Fächern, um Lehrkräften die Möglichkeit eines modifizierten Einsatzes offen zu lassen.

Die Modifikation des Materials auch in Hinblick auf Zeiträumen, räumliche und sächliche Rahmenbedingungen, Lernstand, differenzierten Einsatz etc. obliegt der jeweiligen Lehrkraft bzw. dem Team.

Zum kostenlosen Download bereitstehendes Online-Material mit Informationen und Arbeitsmaterialien für Schülerinnen und Schüler sowie detaillierten Hinweisen für Lehrpersonen. Es geht um die Lagerung von Lebensmitteln. Das Material ist konzipiert für die Jahrgänge 7 und 8 an weiterführenden allgemeinbildenden Schulen. Es gehört zum Gesamtkonzept 'Wertschätzung und Verschwendung von Lebensmitteln'.

Zeiträumen: Unterrichtssequenz

Link/Info auf Zusatzmedien/-materialien vorhanden

### Zusatzinformation zur Materialverwendung (falls zutreffend):

differenzierend angelegt

Arbeitsblätter modifizierbar

berücksichtigt Heterogenität

ermöglicht selbstorganisiertes Lernen

# Materialinformation LePN065

Projekt Alltagskompetenzen der Universität Paderborn 2012/13

## Zuordnung zu den Inhaltsfeldern der Kernlehrpläne

(Grundsätzlich berücksichtigte Lernbereiche/ Fächer: Gesellschaftslehre (GL), Erdkunde (Ek), Politik (Po), Geschichte (Ge), Arbeitslehre (AL), Hauswirtschaft (Hw), Technik (Te), Wirtschaft (Wi), zusätzlich Biologie (Bio) für Gymnasium und Sozialwissenschaften (SoWi) für Realschule)

ErF = Ernährungsfunktion/ WoF = Wohnfunktion/ FrF = Freizeitfunktion / IF = Inhaltsfeld

| Hauptschule       | Realschule        | Gesamtschule       | Gymnasium         |
|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| HS_GL_Ek_5/6_IF3  | RS_GL_Ek_5/6_IF2  | GE_GL_Ek_5/6_IF2   | GY_GL_Ek_5/6_IF2  |
| HS_AL_Hw_7/8_IF1  | RS_GL_Po_5/6_IF3  | GE_GL_Po_5/6_IF3   | GY_GL_Po_5/6_IF3  |
| HS_AL_Hw_7/8_IF1  | RS_GL_Po_7/8_IF8  | GE_GL_Po_7/8_IF3   | GY_GL_Po_7/8_IF10 |
| HS_AL_Hw_9/10_IF1 | RS_GL_Po_9/10_IF8 | GE_GL_Po_9/10_IF3  | GY_GL_Po_9_IF10   |
| HS_AL_Hw_9/10_IF4 |                   | GE_AL_Hw_5/6_IF1a  |                   |
|                   |                   | GE_AL_Hw_7/8_IF1b  |                   |
|                   |                   | GE_AL_Hw_9/10_IF1c |                   |
|                   |                   | GE_AL_Hw_7/8_IF4   |                   |
|                   |                   | GE_AL_Hw_9/10_IF4  |                   |

**Schlagworte:** Lebensmittellagerung, Vorratsschädlinge, Schimmel, einfrieren, Kühlschrank, Mindesthaltbarkeit, Vorratskeller, Küche, Gefrierbrand

### Schwerpunkt(e) des Materials in Hinblick auf die Kompetenzerwartungen:

Sachkompetenz (SK)

Methodenkompetenz (UK)

Urteilskompetenz (MK)

Handlungskompetenz (HK)

### Schwerpunkt(e) des Materials in Hinblick auf das Projekt „Alltagskompetenzen“:

Finanzen

Nachhaltigkeit

Ernährung

### Projektinformation unter

[http://www.ernaehrung-und-verbraucherbildung.de/schule\\_materialien\\_LPN\\_uebersicht.php](http://www.ernaehrung-und-verbraucherbildung.de/schule_materialien_LPN_uebersicht.php)

Unterrichtsmaterialien für den Lehrplannavigator

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



Prof. Dr. Kirsten Schlegel-Matthies, Universität Paderborn, Fakultät für Naturwissenschaften, Department Sport und Gesundheit, Institut für Ernährung, Konsum und Gesundheit  
Warburger Str. 100, D-33098 Paderborn

Rückfragen unter [LPNMA1@evb.uni-paderborn.de](mailto:LPNMA1@evb.uni-paderborn.de), bitte angeben: LePN065