



Deutsche Gesellschaft
für Hauswirtschaft e.V.

dgh for future

Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft



SDG 12 Nachhaltige/r Konsum und Produktion

Für nachhaltige Konsum- und Produktionsmuster sorgen: Wachsbeutel statt Brötchentüte!

Machen Sie in Ihrer Kita mit bei der Müllvermeidung! Informieren Sie die Eltern über den Einsatz von Verpackungsalternativen oder führen Sie entsprechende Aktionstage durch. Bienenwachstücher bzw. -beutel z.B. werden als Alternative zu Aluminium- oder Frischhaltefolie sowie Papier- oder Kunststoffbeuteln angeboten. Neben der Müllvermeidung durch Wiederverwendung bringen diese Vorteile für die Frischhaltung der Lebensmittel. Neueste wissenschaftliche Versuche deuten auf eine antimikrobielle Wirkung von Bienenwachstüchern hin. Übliche Bestandteile von Bienenwachstüchern bzw. -beuteln sind Stofftücher, Bienenwachs und Öl sowie eventuell Harz. Die mit Bienenwachs beschichteten Tücher sollten allerdings nicht mit fettigen Lebensmitteln in Kontakt kommen, da dadurch Wachsbestandteile in das Lebensmittel übergehen können. Für die Verwendung bei Backwaren, Obst und Gemüse sind sie dagegen geeignet.

Schlagworte: Bienenwachstuch, Lebensmittel, Lagerung.

Quellen:

Schulze, Johannes; Hanauska, Robert; Zobel, Katharina & Dasbach, Margot (2022): Frischhalteigenschaften von Bienenwachstüchern. Hauswirtschaft und Wissenschaft 70 (2022) ISSN 2626-0913. DOI: 10.23782/HUW_23_2021. (veröffentlicht am 07.04.2022)
https://haushalt-wissenschaft.de/wp-content/uploads/2022/04/HUW_23_2021_Dasbach_Bienenwachstuecher.pdf

Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) (2021): Bienenwachstücher: Worauf sollten Sie achten? FAQ des BfR vom 06. April 2021.
<https://www.bfr.bund.de/cm/343/bienenwachstuecher-worauf-sollten-sie-achten.pdf>
(alle aufgerufen am 13.05.2022)

Ein Tipp von Petra Wehmeier, 8. Juli 2022

Deutsche Gesellschaft für Hauswirtschaft e. V.
Hafenstr. 9, 48432 Rheine, Tel.: 05971 8007398, Fax: 05971 8007409
E-Mail: dgh@dghev.de, www.dghev.de