

# WERKSTATT: ZERO WASTE! BIENENWACHSTUCH

**Zielgruppe:** ab 7 Jahren

**Zeitraumen:** ca. 15–20 Minuten

**Ziel:** Bienenwachstücher sind eine umweltfreundliche Verpackungsalternative. Sie eignen sich beispielsweise zum Verpacken von Broten, Käse oder zum Abdecken von Salatschüsseln. So kann z. B. auf Frischehaltefolie oder Alufolie verzichtet werden.

## Material:

- 100% Baumwollstoff (dieser sollte nicht zu dick sein) in verschiedenen Farben und Mustern
- (Stoff-)Schere
- ein paar Gramm Bienenwachs in Bio-Qualität
- Backpapier
- ein Bügelbrett mit einer Unterlage (z. B. altes Handtuch), alternativ kann man auch auf einem umgedrehten Backblech bügeln
- ein Bügeleisen



## Anleitung:

- Gewaschenen Baumwollstoff am besten mit einer Zick-Zack-Schere auf die gewünschte Größe zuschneiden.
- Zum Schutz vor Wachsflecken eine Unterlage auf das Bügelbrett legen (z. B. altes Handtuch). Dann ein Backpapier auflegen und den zugeschnittenen Stoff auf dem Backpapier positionieren. Das Backpapier sollte ein gutes Stück größer sein als der Stoff.
- Den Baumwollstoff mit dem Bienenwachsgranulat bestreuen und mit einem weiteren Backpapier abdecken.
- Mit dem Bügeleisen ca. 1–2 Minuten bei kleiner Hitze bügeln, bis das Wachs geschmolzen ist. Das Wachs dringt so in alle Fasern des Stoffs ein. Wenn manche Teile des Stoffes noch kein Wachs aufgenommen haben, nochmals Wachsgranulat auf die freien Stellen verteilen und erneut bügeln.
- Tuch vom Backpapier lösen und an der Luft auskühlen lassen. Auf einen sauberen Untergrund möglichst ohne Falten zum Trocknen auslegen.

## Tipps:

- Nach jedem Gebrauch mit lauwarmem Wasser säubern, aufhängen und trocknen lassen.
- Bienenwachstücher können ganz einfach im Backofen erneuert/aufgefrischt werden. Dazu ein Backpapier auf einem Backblech auslegen und das Bienenwachstuch bei max. 100 Grad ein paar Minuten aufwärmen.
- Bei richtiger Pflege ist das Tuch ein Jahr oder länger haltbar.