

### **Ade Frischhaltefolie – Hallo Bienenwachstuch**

Um unsere Lebensmittel länger haltbar zu machen, wickeln wir sie oft in Frischhaltefolie ein oder legen ein Stück Alufolie über eine Schüssel und stellen diese in den Kühlschrank. Nach oftmals nur einmaliger Anwendung wird die Folie weggeworfen. Um diesen Alufolien- und Plastikverbrauch zu verringern, gibt es eine gute, selbstgemachte und plastikfreie Alternative: **Das Bienenwachstuch**.

Da unsere Umwelt unter der Plastikflut ächzt, sollten wir, wo immer es möglich ist, auf Plastik zu verzichten. Mehrwegdosen, Schraubgläser oder auch leichte Einkaufsnetze haben sich beim Einkaufen oder im Haushalt als Alternative durchgesetzt. Selbstgemachte Bienenwachstücher sind längst noch nicht so bekannt, obwohl sie eine echte Alternative zur Wegwerffolie sind. Bienenwachstücher – Baumwolltücher mit Bienenwachs – können leicht selbst hergestellt und beliebig oft wiederverwendet werden. Und in Form, Farbe und Muster sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt. Bei gefärbter Baumwolle achten Sie bitte auf die Lebensmittelechtheit der verwendeten Farbe in den Tüchern. Nach der Anwendung können die Bienenwachstücher ganz einfach mit einem feuchten Tuch abgewischt werden und sind wieder einsatzbereit.

#### **Bienenwachstücher selbst herstellen**

Für ein Bienenwachstuch wird sauberer Baumwollstoff in gewünschter Größe, Bienenwachs, zwei Bögen Backpapier, ein Bügeleisen und eine (Stoff-)Schere benötigt. Das Wachs – es kann auch Jungfernwachs sein - sollte bei regionalen Bio-Imker\*innen gekauft werden.

Damit die Ränder nicht ausfransen, wird der Stoff mit einer Zickzackschere in die gewünschte Größe geschnitten. Anschließend legen Sie das Tuch auf einen Backpapierbogen und verteilen kleine Stücke Bienenwachs darauf. Dann kommt wieder ein Bogen Backpapier darüber. Nun kann mit einem heißen Bügeleisen vorsichtig darüber gebügelt werden. Das Wachs schmilzt nun und verteilt sich gleichmäßig auf dem Tuch. Achten Sie darauf, dass der ganze Stoff bedeckt ist und mit Bienenwachs dünn "versiegelt" wird. Vor dem Abziehen des oberen Backpapiers sollten Sie kurz warten, um sich nicht am heißen Wachs zu verbrennen. Fertig ist die selbstgemachte Lebensmittelverpackung.

Kleine Schritte gehen und damit „**Schöpfung bewahren – nachhaltig.lokal.fair**“

**Gerd Petras, Kirchlicher Umweltauditor** (nach einem Artikel auf [www.bund.net](http://www.bund.net))