40-60 Min.

min. 1 Kind

S. 28





## Bienenfrühstück

Wir wollen bei einem gesunden Frühstück erfahren, welche Vielfalt wir dank der fleißigen Honig- und Wildbienen und ihrer Bestäubungshilfe auf dem Frühstückstisch haben.

## Dazu brauchen wir:

- 2 Tische
- saisonale Frühstücksauswahl (Vorschlag für gesundes Bienenfrühstück)





- Einen Tisch mit allen Leckerbissen decken und die Kinder anweisen, noch nicht zu naschen.
- 1. Fragerunde: Wer weiß, welche Obst- und Gemüsepflanzen durch Honig- und Wildbienen bestäubt werden? Die Lebensmittel, in denen das genannte Obst und Gemüse enthalten sind, werden auf den anderen Tisch gestellt. Am Ende wird der Tisch relativ leer sein.
- Die Reaktion der Kinder abwarten.
- 2. Fragerunde: Was glaubt ihr, was mit unserer Ernährung geschieht, wenn es keine Bienen mehr gäbe?

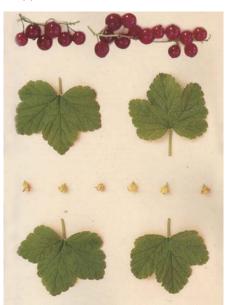
www.bienenkoffer.de © Stiftung für Mensch und Umwelt, Berlin, 01/2014

# Lust auf mehr? (Anregungs- und Ergänzungsfragen)

Warum ist Bestäubung wichtig? Wer sind die Helfer bei anderen Pflanzen wie Getreide, Wildgräsern und Nadelbäumen? Antworten: Hier wird der Pollen durch Wind oder Wasser von Blüte zu Blüte getragen.

Nach oder während der Denk-Arbeit und einer heiteren Diskussion genießen Sie mit Ihren Kindern den mit Hilfe der Bienen - reich gedeckten Frühstückstisch! Guten Appetit!







## **Gesundes Bienenfrühstück**

Alle Zutaten stehen in einem mehr oder weniger starken Abhängigkeitsgefüge mit Honig- und Wildbienen und sind auf deren Bestäubungsleistung angewiesen (außer die mit \* gekennzeichneten).

### • Tee:

- o Salbei
- o Pfefferminze
- Hagebutte

#### • Herzhafte Aufstriche:

- o Kürbiscreme
- Tomatenaufstrich
- o Auberginencreme

## • Süße Aufstriche:

- Honig
- o Marmelade oder Gelee aus heimischen Früchte
- Nuss- und/oder Schokoaufstrich\*<sup>1</sup>

## • Rohkost und/oder Säfte:

- o Erdbeeren Himbeeren
- o Äpfel Pflaume
- o Birnen Johannisbeere
- o Kirschen Weintrauben
- o Möhren Tomaten
- o Gurke\*2
- ightarrow regional, saisonal verfügbares Obst

Saisonkalender: www.aid.de/downloads/3488\_2013\_saisonkalender\_web.pdf

## • Frucht- und Nussmüsli mit

- Haferflocken\*<sup>3</sup>
- Mandeln
- Haselnüssen
- Sonnenblumenkernen
- Fettarme Milch und Quark\*5
- Vollkornbrot\*1, Weizenschrotbrötchen\*4 o.ä.

## Erläuterung zu \*:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kakao wird hauptsächlich durch Mücken oder Fledermäuse bestäubt

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Gurken pflanzen sich größtenteils durch Selbstbestäubung fort

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> und <sup>4</sup> alle Getreidearten (Hafer, Roggen, Weizen, Mais, Hirse, Reis u.a.) werden durch Wind, nicht durch Insekten und andere Tiere, bestäubt