



DAS QUIZ – DIE SUPER BIENE

Wer weiß denn das?
Beantworte die Fragen.
Mehrere Antworten
sind möglich.



1. Welche Aussage über die Biene ist richtig?

- ☐ Die Biene gibt es nur in Europa.
- ☐ Die Bienen ernähren sich von Pollen und Nektar.
- ☐ Sie kann bis zu zehn Jahre alt werden.
- ☐ Bienen sind nachtaktiv.

2. Wie viele Blüten bestäuben die Bienen für ein Glas Honig von 500g?

- ☐ 75.000.000
- ☐ 100.000
- ☐ 3.000.000
- ☐ 55.000

3. Wie sorgt die Biene dafür, dass es mehr zu essen gibt?

- ☐ Die Biene fliegt von Blüte zu Blüte und bestäubt sie. Dadurch bilden die Pflanzen Samen; aus ihnen wachsen neue Pflanzen.
- ☐ Die Biene produziert Honig, der sehr lecker schmeckt.

4. Welcher Parasit macht der Biene als natürlicher Feind das Leben schwer?

- ☐ Dasselfliege
- ☐ Varroamilbe
- ☐ Schraubenwurmflye
- ☐ Campylobacter

5. Wie viel Prozent der Wild- und Nutzpflanzen werden von Bienen bestäubt?

- ☐ 40 %
- ☐ 65 %
- ☐ 80 %
- ☐ 100 %

6. Von welchem großen Denker stammt angeblich das Zitat: „Wenn die Biene einmal von der Erde verschwindet, hat der Mensch nur noch vier Jahre zu leben.“?

- ☐ Arthur Schopenhauer
- ☐ Immanuel Kant
- ☐ Albert Einstein
- ☐ René Descartes

7. Wie viele Kilometer legen Bienen zurück, um 500g Honig zu produzieren?

- ☐ 15.000 km
- ☐ 120.000 km
- ☐ 8.000 km

8. In Laos gewinnen die Bauernfamilien ihren Honig von wilden Bienen. Worin unterscheiden sie sich von der europäischen Honigbiene?

- ☐ Die Bienen sind kleiner.
- ☐ Sie ernähren sich von Pollen und Nektar.
- ☐ Die asiatischen Bienen haben einen kleineren Honigmagen.





9. Um wie viel Prozent können die Bauernfamilien in Laos ihre Erträge durch Bienenhaltung steigern?

- ☐ 3,5 %
- ☐ 5 %
- ☐ 15 %
- ☐ 40 %

10. Womit haben Bienen weltweit zu kämpfen?

- ☐ Zu wenig Nahrungsangebot durch Monokulturen.
- ☐ Der Einsatz von chemischen Pflanzenschutzmitteln schädigt die Bienen.
- ☐ Sie verlieren durch zunehmende Versiegelung von Flächen ihren Lebensraum.



11. MISEREOR unterschützt weltweit Bauernfamilien, die sich für eine nachhaltige Landwirtschaft einsetzen.

Damit sichern sie eine ausgewogene Ernährung für ihre Familien und die Dorfgemeinschaft. Die Überschüsse können regional vermarktet werden.

Wie viele Projekte unterstützt MISEREOR derzeit im landwirtschaftlichen Bereich?

- ☐ 341 Projekte
- ☐ 153 Projekte
- ☐ 556 Projekte

12. Wie viel Prozent Honig importiert Deutschland?

- ☐ 50 %
- ☐ 100 %
- ☐ 70 %



13. Seit wann engagiert sich MISEREOR für den Fairen Handel?

- ☐ Seit den 60er Jahren
- ☐ seit den 80er Jahren
- ☐ seit dem Jahr 2008

14. Warum ist es wichtig, fair gehandelten und biologischen Honig zu kaufen?

- ☐ Fairer Honig ermöglicht den Bauernfamilien ein faires Einkommen, von dem sie leben können.
- ☐ Fairer Honig schützt Kinder vor ausbeuterischer Kinderarbeit.
- ☐ Bio-Honig ist ein wichtiger Beitrag gegen das Bienensterben.

Was kannst du persönlich zum Erhalt der Bienenvölker und der Artenvielfalt beitragen?

- ☐ Regionale, saisonale und biologische Lebensmittel kaufen
- ☐ Fairen Honig oder Bio-Honig aus der Region beziehen
- ☐ Bienenfreundliche Blumen säen und Bienenhotels aufstellen