

## Wissenswertes

### Wusstest Du schon...?

- 9 Bienen wiegen 1 Gramm
- Ungefähr 6.600 Bienen-Eier wiegen 1 Gramm
- Die Arbeitsbiene legt 6 Kilometer in 15 Minuten zurück.
- Eine Bienenlarve vermehrt nach 6 Tagen ihr Ausgangsgewicht auf das 500fache.
- Die Fluggeschwindigkeit der Arbeitsbiene beträgt etwa 25 Kilometer pro Stunde. Dafür braucht sie 250 Flügelschläge in der Sekunde.
- Mit einem Fingerhut Nektar können 60 Bienen ihren Honigmagen füllen.
- Ein Höschenpaar voller Pollen wiegt 0,01 bis 0,02 Gramm. Dafür muss die Biene etwa 100 Blüten aufsuchen.
- Für 500 Gramm Honig ist etwa die dreifache Menge Nektar erforderlich.
- In einem Hummelnest leben bis zu 600 Einzelwesen.
- Eine Honigbiene legt in Ihrem Leben etwa 800 Kilometer zurück
- 20 Gramm Wachs werden für den Bau von Waben benötigt, um 1.000 Gramm Honig einlagern zu können. 1.000 Baubienen erzeugen 9 Gramm Wachs.
- In einem Wespennest leben bis zu 4.000 Einzelwesen.
- In einem Bienenvolk überwintern etwa 15.000 Bienen.
- Im Sommer leben in jedem Bienenvolk etwa 15.000 Bienen.
- Pro ein Kilogramm Honig ist eine Flugstrecke von 200.000 Kilometern notwendig. Das entspricht ungefähr 6 Erdumrundungen.