

Steckbrief Bienen

wissenschaftlicher Name: *Apis mellifera*

Ordnung: Hautflügler

deutscher Name: Honigbiene

Herkunft: Südost Asien

Rasse: Insekten

Kennzeichen: Körper braun, Beine gelbbraun behaart

Körperlänge. Königin: 16-20 mm

Arbeiterin: 12-15 mm

(männliche Biene) Drohn: 14-18 mm

Nahrung: Die Larven werden aus einem Gemisch von Pollen und Nektar ernährt. Erwachsene Tiere ernähren sich aus Blütenprodukten.

Lebenserwartung: Königin: 3-5 Jahre

Eine Arbeiterin wird im Sommer nur 6 Wochen alt, schlüpft sie im Herbst und kann überwintern, lebt sie bis zu 9 Monate.

Drohnen werden nur wenige Wochen alt.

Die Honigbienen leben in Bienenstaaten, wobei ein Nest 40.000-80.000 Tiere beherbergen kann.

Die Bienen bewohnen alle Erdteile.

Bienen sind die fleißigen Helfer des Menschen. Sie liefern Honig und sorgen dafür, dass wir Früchte ernten können, weil sie Blüten bestäuben.

Der Körper der Bienen besteht aus 3 Teilen.

Die Biene hat 6 Beine und am Hinterteil einen Giftstachel.

Es gibt drei verschiedene Typen von Bienen.

Bienen sind tolle Baumeisterinnen und machen sich ihr zu Hause selbst. Die Waben eines Bienenstocks sind ein Wunderwerk.

In Europa gibt es 1300 verschiedene Bienenarten.

Bienen gehören zu den ältesten Lebewesen.

Sie leben vermutlich schon seit 100 Millionen Jahren auf der Erde.

