



زنبورها چطور عسل درست می‌کنند؟

بیشتر ما عسل را دوست داریم چون خیلی خوش مزه و مقوی است. موقع صبحانه آن را روی نان می‌کشیم یا به شیر اضافه می‌کنیم. حتماً می‌دانید زنبورها عسل را درست می‌کنند. اما تابه‌حال به این فکر کرده‌اید که این عسل مقوی چطور درست می‌شود؟



تولید می‌کنند، بنابراین اشکالی ندارد که انسان‌ها کمی از آن را برای خودشان بردارند.

● هر زنبور در کل عمرش چقدر عسل تولید می‌کند؟

یک زنبور عسل تا وقتی که زنده است حدود یک‌دهم قاشق چای‌خوری عسل تولید می‌کند! تعجب کردید؟ حتماً می‌پرسید پس آن همه عسل چطور تولید می‌شود. زنبورها دسته‌جمعی زندگی می‌کنند. گاهی در لانه زنبورها حدود ۶۰ هزار زنبور با هم زندگی می‌کنند. بنابراین اگر هر کدام از آن‌ها مقدار خیلی کمی هم عسل تولید کند، روی هم‌رفته مقدار عسل زیادی تولید می‌شود.

عسل را فقط یک نوع زنبور درست می‌کند که اسمش زنبور عسل است. این زنبورها عسل درست می‌کنند تا خودشان آن را بخورند. در ماه‌های سرد سال که گل‌های زیادی وجود ندارند و زنبورها هم نمی‌توانند زیاد از کندو خارج شوند، از این عسل می‌خورند تا زنده بمانند. آن‌ها عسل زیادی تولید می‌کنند و آن را ذخیره می‌کنند. اشکالی ندارد که انسان‌ها عسل زنبورها را بردارند؟

نه! مقدار عسلی که زنبورها برای زنده ماندن در زمستان احتیاج دارند خیلی کمتر از مقداری است که تولید می‌کنند. آن‌ها بعضی وقت‌ها تا سه برابر نیازشان عسل

فایده‌ها

شماره ۳۵
۷ اسفند
۱۴۰۰

۴

درفت‌های
علمی

