

Notre amie l'abeille

L'abeille ouvrière butineuse



2 gros yeux
pour s'orienter par rapport au soleil

langue pour aspirer le nectar

pattes pour transporter le pollen

L'abeille est un insecte très utile à la nature et à l'homme. L'abeille va de fleur en fleur pour **butiner** (récolter le **pollen** ainsi que le **nectar** qui sera transformé en **miel** pour se nourrir). En transportant le pollen, l'abeille permet la reproduction des plantes, des graines et des fruits.

Carte d'identité

- ★ **Classe** : insecte
- ★ **Taille** : 14 à 17 mm
- ★ **Poids** : environ 100 mg
- ★ **Alimentation** : pollen, miel
- ★ **Habitat** : ruche, tronc, cheminée...

La vie des abeilles

Les abeilles vivent de façon très organisée : on dit qu'elles forment une **colonie**. Il existe 3 sortes d'abeilles.

► La reine

Il y a une seule reine par colonie.

► Les ouvrières

Elles ont plusieurs fonctions :

- les **butineuses** sortent chercher le pollen et le nectar,
- les **nourricières** (ou nourrices) nourrissent la reine et les bébés,
- les **bâtisseuses** construisent la ruche,
- les **gardiennes** gardent et défendent la ruche.

► Les mâles (ou faux bourdons)

Ce sont les maris de la reine. Ils la fécondent pour la reproduction.

Le sais-tu?

La reine pond jusqu'à 2 000 œufs par jour !

L'apiculteur

