

Nom scientifique : *Bombus terrestris*

Ordre : Hyménoptères

Taille : 1 à 2,3 cm

BOURDON TERRESTRE



Le costaud du jardin

Comment me reconnaître ?

J'ai une queue blanche, ce qui me vaut le surnom de "**cul-blanc**".

Qui mange qui ?



araignée



oiseau



bourdon



nectar

pollen

Connais-tu mon histoire ?

Au printemps, je sors d'hibernation et j'installe mon nid sous terre. J'y ponds mes premiers œufs, qui donnent naissance à des **ouvrières**.

Elles s'occupent du **nid**, récoltent le **nectar** et nourrissent les larves avec le **pollen**. Au fil des semaines, ma famille peut compter jusqu'à **500** bourdons !

À la fin de l'été, des mâles naissent et s'accouplent avec certaines ouvrières devenues reines. Elles seront les seules à passer l'hiver pour fonder une nouvelle colonie au printemps suivant.

Pars à ma recherche !



mars à
septembre



sur les fleurs qui offrent
du nectar et du pollen



observe-moi de loin
sans me faire peur

Le savais-tu ?

Grâce à ma **longue langue** qui atteint le nectar au cœur des fleurs, et à mes longs poils qui collent beaucoup de pollen, **je suis le roi du butinage** ! Je suis même l'un des seuls insectes à voler sous la pluie, le vent et le froid.



© Ola Jennersten / WWF-Sweden

Mon super pouvoir

Je fais de la **pollinisation vibratoire** : je m'accroche à une fleur et je vibre très fort. Cela libère beaucoup de **pollen**, même dans les fleurs difficiles comme la tomate ou l'aubergine.

Mon secret

Seules les **femelles** peuvent **piquer**, et c'est extrêmement **rare**. Elles le font uniquement lorsqu'elles se sentent menacées ou en danger.

Ma mission dans le jardin

En **butinant** pour me nourrir, mes longs poils se couvrent de pollen que je transporte de fleur en fleur : c'est la **pollinisation**. Grâce à moi, les plantes peuvent donner des fruits et des légumes.

Aide-moi dans ma mission :

- Plante des fleurs qui offrent du nectar et du pollen.
- Évite les produits toxiques et pesticides, ils m'empoisonnent.
- Laisse les premières fleurs du printemps, elles nourrissent ma reine à son réveil.

Pars à ma découverte et participe au **Spipoll** !



Contribution
scientifique

