

## Le monde des insectes pollinisateurs



### **Les amoureux du pollen**

Une plante, pour qu'elle se reproduise, a besoin de nos chers insectes ! Ils transportent le pollen – l'organe mâle – d'une plante jusqu'à l'organe femelle d'une autre. Et paf ! la fleur devient fruit... qui donnera à son tour des graines pour la génération suivante.

Ce sont les insectes qui transportent très souvent le pollen. Pourtant, l'eau et le vent y contribuent aussi pour certaines espèces.

### **La maison des abeilles**

Très soucieuses de leur habitat, les abeilles construisent sans relâche leurs majestueuses ruches. À l'intérieur, on y retrouve :

- La reine : C'est elle la cheffe ! À l'aide de messages particuliers envoyés grâce à ses phéromones, elle commande toute la ruche. Elle est aussi la seule à pondre des œufs, jusqu'à 2500 par jour... Quel boulot !
- Le faux-bourdon : Il est au service de la reine car son unique rôle est de la féconder mais aussi de la charmer grâce à sa danse aérienne très complexe.
- Les ouvrières : Elles ont du pain sur la planche toute la journée : récolte du pollen, stock du miel, soin apporté à la reine, nettoyage et défense de la ruche... Bref, un travail de titan récompensé par leur nourriture préférée : le miel.

- L'abeille : C'est elle la pro du pollen ! Elle le transporte grâce à ses poils situés sur ses pattes arrières après l'avoir récolté à l'aide de son tuyau d'aspiration et de ses mandibules. Gourmande, elle peut visiter jusqu'à 700 fleurs par jour qui l'attirent par le nectar qu'elles sécrètent et dont elle raffole.

## **Tous sous le même toit**

Abeilles, coccinelles, scarabées... Que l'on soit un insecte pollinisateur, prédateur ou recycleur, tous ont une place à l'hôtel à insectes. Ces structures en bois faites de cachettes sont un excellent refuge pour nos amis les petites bêtes.