

Qu'est-ce que la pollinisation ?

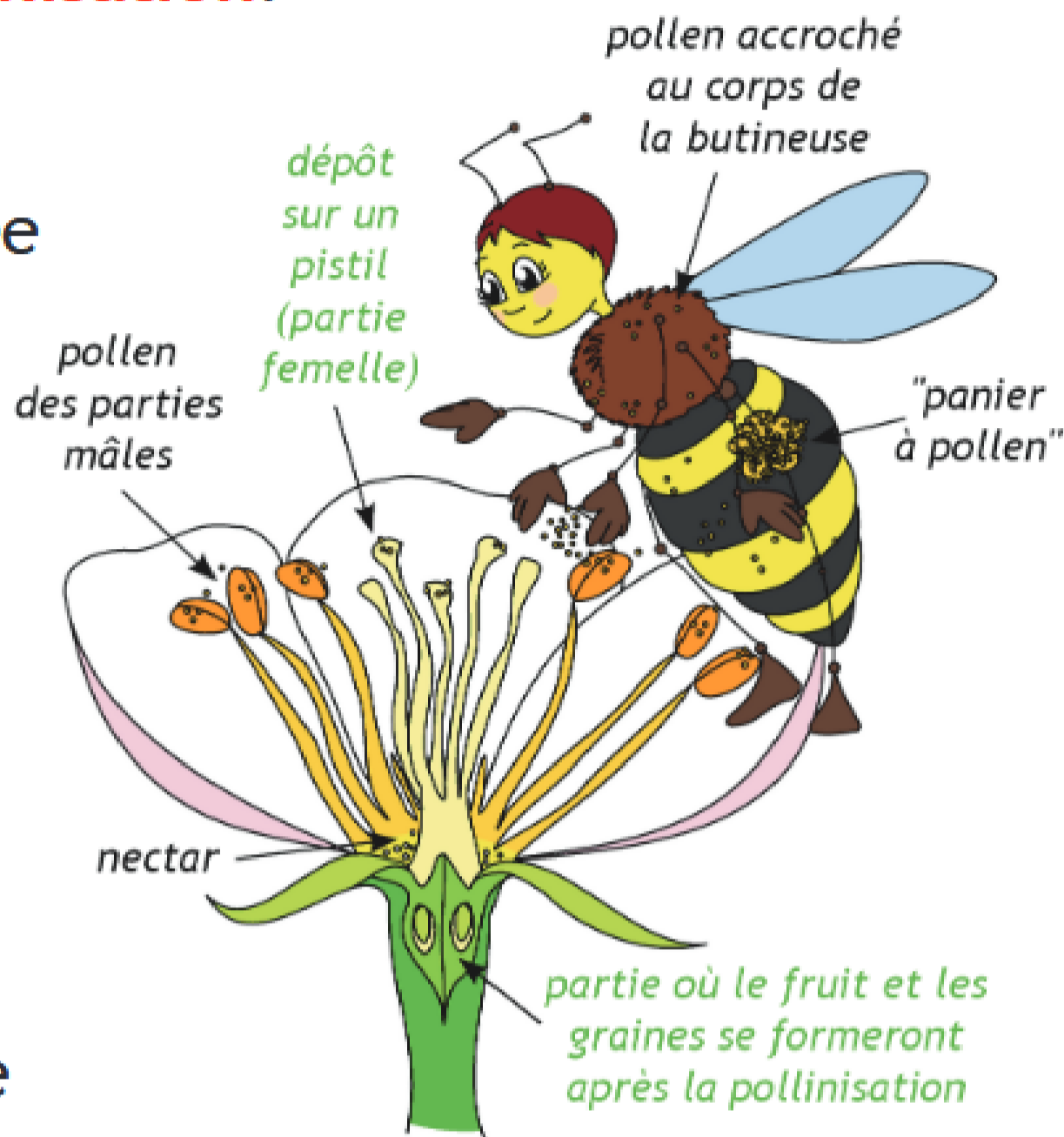
Les fleurs aussi peuvent avoir des "bébés", ce sont les fruits et les graines.

Pour que cela puisse se faire, la partie "mâle" de la fleur (**le pollen**) doit rencontrer la partie "femelle" de la fleur (**le pistil**).

Ce phénomène s'appelle la **pollinisation**.

Pour que le pollen soit déposé au bon endroit, la fleur est aidée par les abeilles ou par d'autres **insectes pollinisateurs**, comme les papillons.

Tu le sais sans doute, l'abeille butine les fleurs pour en récolter le pollen et le jus sucré (**le nectar**) qu'elle transformera en **miel**. Elle ramène ensuite cette nourriture à la ruche. Des grains de pollen se collent sur les poils de l'abeille lorsqu'elle se pose sur une fleur. Elle va en déposer une partie en visitant la fleur voisine. Le pollen est ainsi transporté de fleur en fleur. L'abeille aide donc la fleur à faire des "bébés", et en échange la fleur la nourrit.



Les litchis



Les courgettes



Les mangues



Les tomates

La pollinisation

10 % des plantes sont pollinisées par le vent.

Plus de 80 % des plantes sont pollinisées par les abeilles, les bourdons, les mouches...

et même par les lémuriens

Près de 35 % de notre alimentation dépend de la pollinisation