



L'abeille : un insecte indispensable

L'abeille est un insecte qui vit en colonie. Elle habite dans une ruche dans laquelle elle construit des rayons de cire pour stocker du miel. Mais elle fait bien plus que du miel !

Pour faire une plante, il faut que les cellules mâles se déposent sur les cellules femelles. Les cellules mâles se trouvent dans une fine poudre jaune appelée le pollen. Le vent permet de transporter ce pollen mais les abeilles sont encore plus efficaces. En effet, en venant se nourrir du nectar des fleurs (le liquide sucré qu'elles transformeront ensuite en miel), le pollen se colle à leurs poils. En butinant de fleur en fleur, elles le transportent donc sans le vouloir d'une fleur à une autre, c'est ce que l'on appelle la pollinisation. Il faut savoir qu'une abeille peut visiter jusqu'à 250 fleurs en seulement une heure ! Grâce à cela, les conditions sont réunies pour qu'un fruit portant des graines se développe. Près de 8 plantes à fleurs sur 10 peuvent ainsi se reproduire, ce qui permet aux humains de se nourrir de dizaines de fruits et légumes.



Malheureusement, dans de nombreuses régions du monde, les abeilles disparaissent. Elles sont victimes de maladies, de la diminution du nombre de fleurs à cause des constructions humaines, et d'intoxication aux produits chimiques utilisés pour l'agriculture comme les pesticides.

Ainsi, si nous voulons continuer à manger des abricots, des glaces à la fraise, des tomates, des radis (et bien d'autres fruits et légumes), il faut préserver les abeilles !

? Réponds aux questions :

a – Que faut-il pour faire une plante ?

.....

b – Où se trouvent les cellules mâles d'une plante ?

.....

c – Qu'est-ce que la pollinisation ?

.....

d – Pourquoi les abeilles disparaissent-elles ?

.....

e – Cite des fruits et légumes qui sont formés grâce aux abeilles.

.....



L'abeille : un insecte indispensable

L'abeille est un insecte qui vit en colonie. Elle habite dans une ruche dans laquelle elle construit des rayons de cire pour stocker du miel. Mais elle fait bien plus que du miel !

Pour faire une plante, il faut que les cellules mâles se déposent sur les cellules femelles. Les cellules mâles se trouvent dans une fine poudre jaune appelée le pollen. Le vent permet de transporter ce pollen mais les abeilles sont encore plus efficaces. En effet, en venant se nourrir du nectar des fleurs (le liquide sucré qu'elles transformeront ensuite en miel), le pollen se colle à leurs poils. En butinant de fleur en fleur, elles le transportent donc sans le vouloir d'une fleur à une autre, c'est ce que l'on appelle la pollinisation. Il faut savoir qu'une abeille peut visiter jusqu'à 250 fleurs en seulement une heure ! Grâce à cela, les conditions sont réunies pour qu'un fruit portant des graines se développe. Près de 8 plantes à fleurs sur 10 peuvent ainsi se reproduire, ce qui permet aux humains de se nourrir de dizaines de fruits et légumes.



Malheureusement, dans de nombreuses régions du monde, les abeilles disparaissent. Elles sont victimes de maladies, de la diminution du nombre de fleurs à cause des constructions humaines, et d'intoxication aux produits chimiques utilisés pour l'agriculture comme les pesticides.

Ainsi, si nous voulons continuer à manger des abricots, des glaces à la fraise, des tomates, des radis (et bien d'autres fruits et légumes), il faut préserver les abeilles !

? Réponds aux questions :

a – Que faut-il pour faire une plante ?

.....

b – Où se trouvent les cellules mâles d'une plante ?

.....

c – Qu'est-ce que la pollinisation ?

.....

d – Pourquoi les abeilles disparaissent-elles ?

.....

e – Cite des fruits et légumes qui sont formés grâce aux abeilles.

.....