

JOURNÉE DE L'ABEILLE

20 mai



8 à 12 ans



Montrez aux élèves les images **Utilité des abeilles** et expliquez à quel point les abeilles sont importantes pour aider les plantes à pousser. **1ère image:** Les abeilles aident à déplacer le pollen des plantes « mâles » vers les plantes « femelles » afin que de nouveaux semis puissent naître. Sans les abeilles, nous ne serions pas en mesure de cultiver autant de nourriture. Le pollen se déplace d'une plante à l'autre en collant au corps et aux pattes poilus des abeilles. **2ème image :** les abeilles produisent du miel et de la cire. Demandez aux élèves en quoi ceux-ci sont utiles. On utilise le miel comme du sucre. Le miel est également utile pour combattre les bactéries. Enfin, les abeilles produisent la gelée royale, qui est encore plus puissante que le miel pour combattre les bactéries.



Expliquez que les abeilles désignent l'endroit où se trouvent les meilleures plantes aux autres abeilles en dansant : elles pointent vers la direction des fleurs avec leur corps (**3ème image**)



Jeu : « la danse des abeilles »

Demandez à vos élèves de décider d'un mouvement de danse spécifique pour chaque direction: Nord, Sud, Est, et Ouest. Ensuite, demandez-leur de décider d'un mouvement spécifique pour chaque distance spécifique: un mouvement pour représenter 1 km, un autre mouvement pour représenter 2 km, et faites de même pour 3 km et 4 km.

Une fois que les élèves auront mémorisé tous les mouvements, donnez-leur une direction et une distance à représenter exclusivement en dansant. Par exemple, Nord-Ouest, 2 km.



Alternativement, les élèves pourraient jouer en groupe; chaque groupe déciderait de son mouvement de danse pour chaque information.



Demandez à vos élèves de dessiner une abeille au milieu d'une page blanche et d'écrire toutes les choses utiles que les abeilles font pour nous. Si les élèves sont curieux de savoir comment les ruches sont créées, expliquez qu'elles sont faites de cire, et que celle-ci est produite par les abeilles elles-mêmes. La cire sort du corps des abeilles. Elles la mâchent pendant un moment pour la rendre malléable et en faire des alvéoles qui contiendront le miel.

