Installation de ruches au lycée

Iris, Constance, George, Pierre, Léonard

1. Disparition des abeilles

- -Les substances chimiques et des pesticides dans l'environnement.
- -Les causes « pathogènes » (parasites, virus ou champignons).
- -Le manque de végétaux dû à une agriculture intensive qui réduit la biodiversité. une cause génétique (les abeilles sélectionnées pour leur productivité sont moins adaptées à leur milieu par manque de diversité génétique).
 - -La disparition des espaces verts due à l'urbanisation
 - -Les ravages du frelon asiatique.
 - -La pollution électromagnétique.

-Les pratiques des apiculteurs transportant leurs ruches afin de polliniser les cultures et affaiblissant leurs

essaims par des voyages incessants.



2. L'indispensable abeille



• L'abeille contribue à la reproduction de 80 % des espèces de plantes à fleurs Or, 30 à 40 % des colonies ont été décimées en moins de 10 ans en Europe. Scientifiques et apidologues s'accordent à dire que les 5 000 pesticides commercialisés ont une part de responsabilité importante dans ces disparitions.



"Si l'abeille disparaît, l'humanité en a pour 4 ans."

Notre Projet





• <u>Installer des ruches sur le toit</u> <u>du lycée</u>



