

## Les abeilles en danger : comprendre les véritables causes de leur mortalité

Comme nous le savons les abeilles sont aujourd'hui les pollinisateurs les plus importants mais avec leur déclin, il y a une baisse de 3 à 5% de la production fruitière et légumière, mais les pesticides sont-ils vraiment la cause principale de leur déclin ?

Depuis les années 1990, 300 000 colonies d'Abeille disparaissent chaque année en France. Alors qu'elles jouent un rôle crucial dans notre écosystème en pollinisant les plantes et en assurant la reproduction de nombreuses espèces végétales.

Dans cet article, nous allons explorer les véritables causes de la mortalité des abeilles et comprendre pourquoi meurent-elles vraiment.

Ces dernières années on entend que le déclin est dû aux pesticides utilisés par les agriculteurs. Or c'est bien plus que ça :

Dans 69% des cas les maladies parasitaires ou virales sont en causes, dans 14% des cas ce sont les problèmes de gestions des ruches et dans 5% des cas ce sont les pesticides. Le reste est due à un appauvrissement de l'environnement

### Les maladies et les parasites

Les abeilles sont également confrontées à de nombreuses maladies et parasites, tels que le varroa destructor, un acarien qui s'attaque aux abeilles et affaiblit leurs défenses immunitaires. Mais aussi aux frelons asiatiques qui entourent les ruches afin de les empêcher de se nourrir.

De plus, certaines maladies virales peuvent se propager rapidement au sein des colonies, entraînant une mortalité accrue tels que la nosémosse, un champignon

sporulant qui entraîne des troubles de la digestion et qui détruit les cellules intestinales de l'abeille, il y a aussi la varroose, maladie transmise par le varroa qui favorise le développement de malformations.

### Les pesticides et les produits chimiques

Les pesticides utilisés dans l'agriculture ont un grand impact sur les abeilles. Ces produits chimiques peuvent

intoxiquer les abeilles lorsqu'elles butinent les fleurs traitées, lors des mélanges entre les différents produits phytosanitaires et certains produits tels que le gauchos ou d'autres néonicotinoïdes. Ils peuvent également affaiblir leur système immunitaire, les rendant plus vulnérables aux maladies.

### Le manque de nourriture

Le déclin des prairies fleuries, le déclin de la diversité floristique et la diminution des habitats naturels réduisent les sources de nourriture disponibles pour les

abeilles. Sans un accès adéquat à une variété de fleurs riches en nectar et en pollen, les abeilles peuvent souffrir de malnutrition, ce qui affaiblit leur système immunitaire et leur survie.

Finalement la mortalité des abeilles est un problème urgent qui nécessite une action immédiate. En réduisant l'utilisation des pesticides, en préservant les habitats naturels nous pouvons contribuer à la survie des abeilles et à la préservation de notre écosystème.

CRP

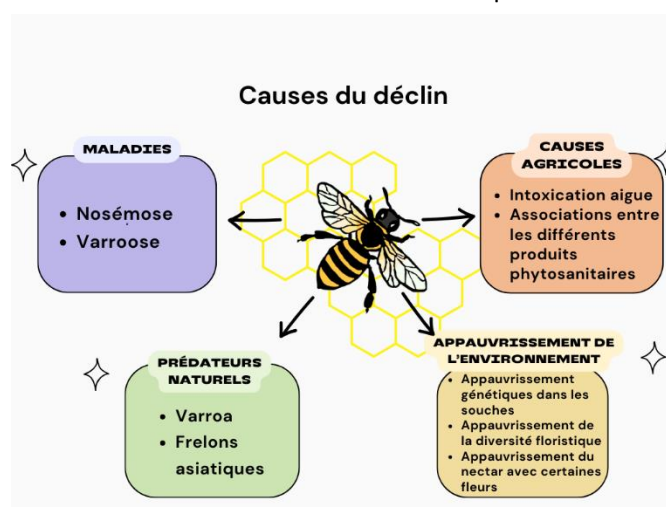


Image personnelle réalisé sur Canva