

ALIMENTATION DE L'ABEILLE MIEUX COMPRENDRE SES BESOINS

La disponibilité des ressources florales dans les paysages est un enjeu majeur pour maintenir les colonies d'abeilles en bonne santé. Chacun de nous peut y contribuer !

UN RÉGIME ÉQUILIBRÉ POUR UNE SANTÉ DE FER

Le nectar

Issu des fleurs, ce liquide sucré source d'énergie pour les abeilles est transformé et stocké en miel. Les besoins d'une colonie se situent entre 60 et 80 kg/an.

Le pollen

Unique source de protéines, il est utilisé pour nourrir les larves. Les besoins d'une colonie sont estimés entre 20 et 40 kg/an.

L'eau

Essentielle à la vie des abeilles, elle permet aussi la régulation thermique de la colonie. L'eau chargée en sels minéraux peut être collectée dans les flaques, jus de fumier, gouttes de rosée etc.



DES MENUS À BASE DE PRODUITS DE SAISON

Des besoins en pollen et nectar variables au fil de l'année.

A l'automne, la colonie a besoin de suffisamment de nectar pour assurer le stockage de miel qu'elle consommera durant les mois froids de l'hiver.

Au printemps et à l'été, la colonie a besoin de nectar abondant et d'une diversité de pollens pour élever les nouvelles générations.

Les abeilles ont besoin d'un enchaînement de floraisons tout au long de l'année. Pissenlit, colza, acacia, fruitiers, châtaignier, ronce, tournesol, sarrasin, lierre, et bien d'autres, sont tout autant de fleurs disponibles en milieu agricole pour garantir un bon équilibre alimentaire !

LES BONNES ADRESSES EN PENSION COMPLÈTE



Les abeilles sont capables d'explorer les paysages dans un rayon de 3 km autour de la ruche, soit environ 3 000 H.

Certaines plantes "nectarifères" permettent une collecte abondante de nectar : colza, aubépine, trèfles, tournesol ; d'autres offrent plutôt du pollen : phacélie, coquelicot, maïs, chênes, noisetier, etc. Sur les parcelles agricoles, ces plantes peuvent être cultivées mais aussi se trouver sur les bordures, jachères, haies, bois, talus, etc.. La disponibilité en fleurs s'envisage donc dans l'espace et le temps avec une abondance et une diversité de fleurs autour des ruchers mais également utiles à l'ensemble des pollinisateurs sauvages !

ATTENTION AUX INTOXICATIONS ALIMENTAIRES

Dans certaines conditions, le nectar, l'eau et le pollen peuvent contenir des résidus de pesticides (herbicides, insecticides, fongicides) qui altèrent de multiples façons la qualité de l'alimentation et présentent des risques pour la santé des colonies.

En dehors du respect strict de la réglementation, pour proposer une nourriture de qualité, il est important de limiter au maximum l'exposition des butineuses aux traitements :

- observer ses parcelles et traiter après le coucher du soleil quand les butineuses sont rentrées à la ruche ;
- porter une attention particulière à la qualité de la pulvérisation et utiliser des dispositifs limitant la dérive