

L'EVOLUTION DE LA RUCHE



En avril, les ruches évoluent fortement ! Mais cette année les conditions ne sont pas optimales !

DES CONDITIONS DIFFICILES

Mis à part quelques jours estivaux, ce début de printemps est rythmé par une météo capricieuse. La pluie, le froid et le vent n'ont pas aidé nos butineuses à partir à la recherche de nectar et pollen. Il faut un minimum de 14 degrés pour que les abeilles se décident à quitter la ruche !

Ces mauvaises conditions météo ont quelque peu ralenti la croissance des ruches. Par rapport à un printemps plus chaud, on constate pour l'instant une population un peu plus faible dans les ruches. Cela n'est que temporaire !

Ce développement plus lent vient également retarder la période de l'essaimage !



L'ESSAIMAGE



LA CELLULE ROYALE

Une cellule royale est une structure construite par les abeilles afin d'élever une nouvelle reine. C'est à la base un œuf tout à fait classique, mais qui voit sa destinée changer, simplement grâce à un changement de nourriture.

Il faut 16 jours aux abeilles pour faire naître une nouvelle reine!

Une ruche va généralement créer plusieurs cellules royales en même temps. En cas de naissances simultanées de plusieurs reines, une bataille s'engage afin qu'il n'en reste qu'une !

Les abeilles peuvent produire des cellules royales en cas de volonté d'essaimage ou de mortalité de la vieille reine.



La ponte de la reine s'accroissant avec l'allongement des jours, il arrive que les colonies se sentent à l'étroit dans leur ruche et décident d'essaimer. C'est le moyen de reproduction des abeilles.

Une nouvelle reine voit le jour, et l'ancienne décide de quitter la ruche, accompagnée d'une partie de l'essaïm.

Cette nouvelle colonie se pose généralement à proximité de la ruche quelques heures avant de s'envoler vers un nouvel habitat (arbre creux, cheminée ...).



LES GELEES TARDIVES

La météo fraîche de ces prochains jours, fait courir un risque de gel tardif.

Cela peut avoir des conséquences néfastes sur les fleurs et, par extension, sur les abeilles. Lorsqu'il survient après le début de la floraison, le gel peut endommager les fleurs fragiles, les rendant incapables de produire du nectar et du pollen. Cela réduit la disponibilité de nourriture pour les abeilles,

Le faux robinier par exemple, (acacia) est une plante capable de produire d'importantes quantités de nectar pour les abeilles. Mais c'est une plante très sensible au gel !