

Archives 2010-2020 du blog "Les ruchers de l'an 01"



Les Ruchers de l'An

01



Maîtriser l'essaimage

Juillet 2015

De nombreux apiculteurs ont commencé par cueillir des essaims dans les arbres. Quand ce sont des essaims venus d'ailleurs, c'est plutôt agréable. Mais pour l'apiculteur qui cherche à produire miel et essaims, l'essaimage est plutôt un danger permanent. Une colonie entrant en fièvre d'essaimage va bien souvent continuer à vouloir « partir » tout le reste de la saison... Ce qui veut dire pour l'apiculteur des visites hebdomadaires de tous les cadres, sur des colonies fortes et pas forcément accueillantes... Une corvée!

Il est possible de maîtriser l'essaimage, ce qui a un double avantage : on produit des essaims pour soi, et on évite des visites désagréables pour les abeilles, et l'apiculteur.

C'est quoi l'essaimage ?

L'essaimage est le mode de reproduction de la colonie. Il est donc tout à fait naturel et sain qu'une colonie essaime. La colonie va produire une nouvelle reine, puis la vieille reine partira avec une partie de la colonie. L'apiculteur préfère généralement produire l'essaim en anticipant ce phénomène, ce qui lui permet d'augmenter son nombre de colonies. A moins d'un souci de

remèrage qui fera mourir la colonie, l'essaimage n'est pas un problème pour l'abeille, mais plutôt pour l'apiculteur. Ce n'est pas pour la santé de la colonie mais pour des facilités de l'apiculture que l'on peut tenter de contrôler cet essaimage.

Il y a de nombreux facteurs qui peuvent provoquer un essaimage, il faudra donc jouer, comme souvent, sur plusieurs points pour l'éviter. Une reine plus vieille, un manque de place, la météo... Et bien d'autres facteurs sont en cause.

Les points a surveiller

-Une reine trop vieille : Ce sont les reines âgées de plus de 2 ans qui essaiment le plus facilement. Il est donc préférable d'avoir des reines jeunes. On portera plus d'attention aux colonies dotées de plus vieilles reines.

Le ralentissement des glandes cirières : Si la construction de cire s'arrête, la colonie y voit une bonne raison d'essaimer. Il faudra donc s'assurer qu'il y ait toujours des cadres à construire (ou des barrettes, selon votre choix de ruche)

La souche : Certaines souches sont beaucoup plus essaimeuses que d'autres. Excluez de votre élevage ces souches. Elles vous causeront beaucoup de problèmes.

Un manque de place dans la ruche : Si la colonie est populeuse, la reine est gênée dans ses déplacements, cela atténue la diffusion de la phéromone royale, qui empêche un

nouvel élevage royal. Il faudra donc veiller à ce qu'il y ait toujours de la place en délestant de couvain et de miel, ou en posant une hausse en période de miellée.

La météo : Une période de pluie trop longue empêche les butineuses de sortir. Il y a donc un manque de place, et une partie de la colonie « inutile » provisoirement. Cela peut provoquer l'essaimage. S'il y a de la place dans la ruche et des cires à construire, on pourra limiter cet impact.

Une période de miellée : Lors d'une grosse miellée, le nectar récolté occupe les cellules destinées au couvain. C'est un signe d'essaimage. La reine va bloquer sa ponte, la colonie va être limitée en place. Il faudra veiller à anticiper ces périodes en surveillant la végétation, et mettre une hausse ou prélever un essaim si besoin.

Trop de chaleur dans la ruche : Une ruche dans laquelle il fait trop chaud favorise l'essaimage. On pourra pour limiter ce facteur laisser un nourrisseur vide toute l'année sur la ruche, et avoir des planchers grillagés.

En conclusion....

Il est en fait assez simple de limiter l'essaimage en étant attentif aux colonies. Il faudra veiller à toujours alimenter en cire gaufrée ou barrettes, et donc retirer, même très tôt au printemps, des cadres de miel et de couvain. Ces

cadres vous donneront en plus de nouveaux essaims et leurs réserves de nourriture, pour éviter autant que possible l'utilisation du sirop. Lorsque la miellée arrive, soyez prêt et n'hésitez pas à poser les hausses très tôt.

Maîtriser l'essaimage en vidéo

 **#25-Gérer l'essaimage (sans casser les cellules royale...**