



extrait de la lettre de Marie-Cécile, Directrice du Domaine
en cette fin septembre 2015

C'est en ce moment que les abeilles expulsent les mâles des ruches ! manu militari !? Car il est bien connu que le bourdon (ou plutôt le faux bourdon) ne sert à rien d'autre qu'à féconder la Reine et que, le reste de l'année, il ne fait que de mener une vie de patachon à gueuletonner avec ses copains en se moquant du travail de la ruche comme de ses premiers boutons de culotte. Et que, en conséquence, dès qu'il s'agit de faire des réserves de nourriture pour l'hiver, les abeilles décident de ne plus nourrir ces bouches inutiles et les expulsent donc sans ménagement de la ruche. Et bien sûr les gardiennes ne les laisseront plus rentrer.

Enfin tout ça, c'est ce que l'on raconte en général. C'est amusant et cela fait frémir les messieurs qui regardent alors leurs épouses avec des airs légèrement suppliants. Oh oui, combien de fois ai-je entendu des messieurs dire à leurs épouses après mes explications sur le phénomène de l'expulsion des bourdons « dis, tu ne me mettras pas dehors moi, hein ? ». Ce à quoi les épouses qui ne perdent jamais le nord répondent en général « bien sûr que non, à condition que tu me donnes davantage un coup de main à la cuisine au lieu de regarder le football à la télévision ! »

Tout cela sur le ton de la plaisanterie, bien sûr. Mais ne dit-on pas que derrière chaque plaisanterie, il y a du sérieux ?. Cependant, pour être honnête et pour en revenir à nos pauvres amis les bourdons, il faut que je rétablisse maintenant la vérité. Oui, en fait, le bourdon n'est pas qu'un gros fainéant qui ne pense qu'à faire ripaille et à honorer la Reine de la ruche.

Car, s'il est vrai qu'il devient inutile en hiver et que les impitoyables abeilles vont le mettre dehors sans ménagement, il accomplit quand même une tâche très utile à la belle saison. D'ailleurs il suffit d'observer un essaim qui vient de s'installer pour se rendre compte que les bourdons doivent avoir un autre rôle que celui de batifoler avec la Reine. Car enfin, un essaim qui vient de s'installer, par exemple dans un arbre creux, va construire aussi des cellules de mâles, plus grosses que celles des ouvrières, et ces cellules vont donc abriter de jeunes bourdons à naître. Mais pourquoi les abeilles font-elles cela alors qu'elles ont quitté leur ruche en compagnie d'une Reine ancienne, donc déjà fécondée ?. Je vous rappelle que la Reine est fécondée une fois pour toute, peu de temps après sa naissance et qu'elle va ensuite pondre pendant plusieurs années.

Donc si les bourdons ne servaient qu'à la fécondation, un essaim ne produirait pas de jeunes bourdons car ce serait inutile. Et les abeilles ne font jamais rien inutilement, ça c'est sûr vous me suivez ?.

Alors, que font les bourdons à part se tenir prêt à batifoler ? et bien figurez-vous qu'ils motivent les abeilles !. Incroyable n'est-ce pas ?. Car oui, on s'est rendu compte que des butineuses, par exemple, rapportent davantage de nectar quand il y a des bourdons. Alors que, s'il y a très peu de bourdons dans une ruche, elles vont en rapporter nettement moins. Alors des fois on plaisante en disant que les ouvrières sont amoureuses des bourdons et que cela les fait travailler davantage.

Bien sûr, il s'agirait d'un amour platonique puisque seule la Reine est active dans la reproduction. Mais l'amour platonique est aussi de l'amour, nos grands poètes français l'ont chanté très souvent. Oh, et autre chose encore, l'on me dit parfois que c'est normal que les abeilles rapportent davantage de nectar et de pollen quand il y a des mâles puisqu'il faut alors les nourrir. Et bien non, même en déduisant la nourriture des bourdons, les abeilles sont quand même plus efficaces quand ils sont là.

D'ailleurs, dans l'ancien temps, certains apiculteurs, beaucoup moins amoureux des abeilles que nous, supprimaient eux-mêmes les mâles dès que la jeune Reine avait été fécondée. Ils pensaient qu'ainsi le miel serait plus abondant puisqu'il n'y avait plus de « bouches inutiles » à nourrir. Grande erreur, leur production était moins bonne. Mais ils ne savaient pas pourquoi ! Oh et puis les bourdons ont une telle influence bénéfique sur les abeilles que ces dernières tombent aussi beaucoup moins malades quand ils sont là, ça aussi c'est drôle vous ne trouvez pas ?.

Donc, même si les bourdons ne fichent pas grand-chose, ils donnent tout simplement aux abeilles l'envie de travailler mieux.

Et puis, il ne faut pas oublier autre chose, les bourdons ne peuvent tout simplement pas butiner. Ce n'est pas une question de volonté, de flemmardise ou de vouloir tout simplement profiter du travail acharné des abeilles. Non, c'est tout simplement que la langue du bourdon est beaucoup trop courte et qu'il ne peut tout simplement pas récolter le nectar des fleurs. Donc, même avec beaucoup de bonne volonté, rien à faire.

Mais, cela dit, un bon bourdon est un super reproducteur ; ça me rappelle un peu Jean Gabin qui disait à Michèle Morgan « t'as de beaux yeux tu sais ! » sauf que c'est l'inverse, c'est la Reine qui pourrait dire ça au bourdon. Car le bourdon a des yeux deux fois plus gros que ceux de l'abeille et il voit mieux qu'elle. Bizarre, bizarre, à quoi cela servirait-il puisque le bourdon ne butine pas et n'a donc pas besoin de voir les fleurs de loin ?.

Et bien, cela vient aussi de la fécondation, vous vous souvenez lors du vol nuptial, la Reine monte très haut dans le ciel et les bourdons doivent arriver à la suivre, et pour cela il faut arriver à la voir tout simplement. En somme, en plus d'être parmi les plus forts, le bourdon qui arrivera à féconder sa Majesté sera aussi celui qui a les meilleurs yeux.

Bon, en tout cas, je pense qu'ensemble nous avons un peu réhabilité le bourdon aujourd'hui les messieurs n'ont pas à s'inquiéter !.