



CETA Abeille Noire de l'Orne

Centre d'étude technique apicole

Adresse de correspondance postale

la Dultière

61500 Chailloué

www.u-a-o.info

mail : ceta@u-a-o.info

L'apiculture sans voir la reine

Le plus souvent pour le jeune apiculteur l'obsession c'est la reine. Peur de la tuer et peur de ne pas détecter son absence. Pourtant il est très facile de faire une apiculture de qualité sans jamais voir une reine. Il est même possible de faire de la sélection pour améliorer son cheptel.

Cependant cela réclame un minimum de bases : savoir voir la ponte, connaître le calendrier de développement des reines, bref rien que des bases apprises au rucher école.

Le secret d'un rucher productif c'est l'âge des reines : dans l'idéal il faudrait que celles-ci aient un ou deux ans. Cela induit que l'on connaisse l'âge de celles-ci et que l'on note les renouvellements. Dans la pratique ce n'est pas toujours facile, si par exemple on n'a pas vu ou détecté l'essaimage d'une colonie on ignorera qu'il y a eu changement de reine.

Pour diverses raisons vous vous êtes fixé un nombre maximum de colonies. Cela ne doit en aucun cas vous empêcher de multiplier vos colonies. Je vous propose une méthode qui est applicable pour les petits ruchers : imaginons que vous ne souhaitez pas dépasser les dix colonies, que vous en ayez cinq avec une reine née l'an passé donc reine d'un an et cinq avec reine de deux ans.

Pour bien suivre le rucher il faut qu'au premier coup d'œil vous puissiez identifier l'âge de la reine qui est dans la ruche. Pour cela, je vous incite à utiliser un système d'identification simple à base de punaises de couleurs (voir fiche « **Le langage des punaises** »)

On considère que dans la majorité des cas, les colonies essaient très peu la première année de vie de la reine : Vous utiliserez donc ces colonies pour produire du miel toute la saison : récolte de printemps et récolte d'été.

Les colonies avec reine de deux ans, donc avec risque très fort d'essaimage naturel seront divisées deuxième quinzaine d'avril voir fiche « **Division trois cadres avec localisation de la reine** ». Dans la majorité de cas cette opération empêche l'essaimage. Bilan vous vous retrouvez avec cinq ruchettes de plus, ces ruchettes ayant une jeune reine de l'année.

En fin de saison, c'est-à-dire après la récolte d'été vous réunirez ces ruchettes aux colonies avec reine de deux ans (voir fiche « **Réunion de colonies** ») Les vieilles reines seront remplacées car leur dard étant mou elles seront tuées par les jeunes reines.

Au moment de la mise en hivernage, vous vous retrouvez avec de nouveau : cinq colonies avec jeunes reines et cinq colonies avec reines ayant un an de plus.

Prendre des notes est la base pour pouvoir sélectionner vos colonies. Les colonies qui ont eu une mauvaise production ne seront pas multipliées. Dans ce cas vous ferez deux nouveaux essaims à partir des bonnes colonies au lieu de un. Ce qui veut dire un peu moins de miel cette année et plus l'an prochain.