

## Constitution d'un essaim pour reine fécondée -(31/05/2017)

### Préparation.

L'ensemble des ***opérations se fait le jour même de la réception des reines***. Il est donc indispensable de préparer les ruchettes à l'avance, avec : 1 cadre gaufré, 1 ou 2 cadres de réserves de miel. Dans chaque ruchette, en plein milieu de la partie supérieure du cadre gaufré, mettre une punaise. Préparer un morceau de fil de fer de cadre d'environ 5 ou 6cm. ***Les entrées des ruchettes sont fermées avec de la mousse.***

Préparer un emplacement dans un local frais et obscur, dans une cave par exemple, où on laissera les ruchettes pendant 48 heures.

### Mise en place de la cage à reine et du paquet d'abeilles.

Dès réception des cages à reines, les poser à plat dans une boîte et leur mettre une goutte d'eau.

Faire glisser la partie mobile, en limite de la petite portion de Candi, ce qui a pour but d'évacuer les accompagnatrices. Former avec le fil de fer, un anneau pour attacher la cage à la punaise du cadre ciré.

Préparer un toit plat de ruche à l'envers. Décoller sans enfumer la hausse et la poser dans le toit ; cela évite que les abeilles ne retournent dans le corps de ruche.

Prélever deux à trois cadres d'abeilles et les secouer d'un coup sec dans la ruchette.

Attacher la cage à reine au cadre ciré à l'aide de la punaise côté gaufré.

Verser la valeur d'une cuiller à soupe de sirop sur les têtes de cadres pour maintenir les abeilles.

Fermer avec le couvre-cadre et le toit.

### ***Mettre 48 heures au frais et à l'obscurité.***

Ensuite, mettre les ruchettes à leur place définitive à la nuit tombée (après 22h30 en ce moment) ***Laisser 6 jours sans ouvrir.*** Au bout de ce temps, ouvrir les ruchettes en retirant les mousses.

A ce moment il est nécessaire :

- de contrôler la ponte de la reine
- de faire un flash d'Amitraze

### ***8 jours plus tard,***

- Verser dans un nourrissoir l'équivalent de 2 verres de sirop de glucose.
- Rajouter un cadre étiré. ***La reine ne doit jamais manquer de place.***

A partir de cette période où les reines ont pris un bon rythme de ponte, il est nécessaire de ne pas interrompre l'apport de sirop et d'agrandir l'espace de ponte avec des cadres bâtis. ***Le risque principal étant l'arrêt de ponte de la reine par manque de place et de nourriture.***