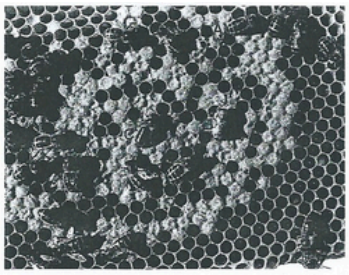
INTRODUCTION D'UNE REINE SUR COUVAIN NAISSANT

C'est de loin celle que je préfère, elle est très employée tant en France qu'à l'étranger. Son taux de réussite avoisine les 100 %.

Changement de reines immédiat sans orphelinage

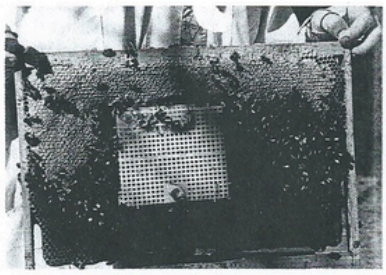
- On utilise pour cela une petite grille de 12 cm x 12 cm environ. On peut la confectionner soi-même mais elle ne coûte pas chère (prix catalogue 1,10 euro, produit Nicot).



Un cadre de couvain naissant
A : Opercule en cours d'ouverture
B : Jeune abeille « blanche », on peut la mettre sans problème avec une reine
C : Abeille âgée, elle est nettement plus foncée.



- On introduit la reine **seule** dans cette cage disposée sur du couvain en train d'éclore. On a chassé toutes les abeilles.
- On **écrase la vieille reine sur la cage.**
- Je mets toujours une petite réserve de candi dans un coin de la cage.
- Les abeilles qui naissent viendront prendre soin de notre reine et celle-ci commencera sa ponte dans la cage et ce, très rapidement, même si elle a voyagé.
- Si vous ne trouvez pas (ou si vous hésitez) du couvain naissant, mettez 4 à 6 **abeilles blanches** (donc naissantes) avec votre reine dans la cage, cela suffit. Ces jeunes abeilles peuvent provenir de n'importe quelle colonie.
- Attention 50 % de couvain suffit. Gardez des alvéoles pour permettre à la reine de pondre et d'éviter une surpopulation après les éclosions (risque d'étouffement dans la cage).



Si on repasse huit à dix jours après, la reine a pondu dans la cage et les abeilles ont creusé sous les bords pour la libérer.

- Je ne viens **jamais délivrer la reine**, les abeilles le feront en creusant sous la cage quelques jours après. Cela évite de revenir exprès au rucher.
- Attention de bien avoir **le contact cage – cadre** de sorte que la reine ne puisse sortir aussitôt l'introduction effectuée, ou que des abeilles ne pénètrent et tuent la reine. Les cadres ne sont pas toujours bien plats.
- Si vous vous fabriquez une cage en grillage métallique et que celui-ci une fois fixé sur le cadre pénètre dans la cire (ou les alvéoles), il vous faudra alors repasser 3 jours après pour libérer la reine, les abeilles étant incapables de le faire.
- Variante : les Américains utilisent une boîte en carton que les abeilles détruisent.



Christophe Gauthier, Abeille de france