

## Introduction de cellules royales

jour **J** = jour de l'orphelinage d'une colonie pour obtenir des cellules ou jour du greffage



6. À **J + 10** vous avez des cellules de reines prêtes à l'emploi.

- a. Préparez ruches et ruchettes pour recevoir vos cellules royales. Pour cela : orphelinez certaines colonies, diviser d'autres, autant que de besoin.
- b. Reposez-vous 1 heure ou 2.



- c. Découpez chaque cellule au cutter. Attention de ne pas les endommager, ou les secouer, ou les choquer.
- d. Entourez chaque cellule d'une protection (papier aluminium, emballage de chocolat...) en prenant bien garde de laisser le bout de la cellule libre pour permettre à la future reine de découper l'opercule et de sortir de sa cellule. Cette protection n'est pas indispensable, elle sert juste à empêcher les abeilles de détruire la cellule en la perçant sur le côté. Cela augmente les chances de réussite. Introduisez une cellule entre deux cadres de chaque colonie orpheline.
- e. Fermez le tout et nourrissez au sirop dilué.

7. À **J + 20** vérifiez juste que vos reines sont bien nées, les cellules sont ouvertes par l'extrémité, l'opercule étant bien découpé, et que les abeilles n'ont pas élevé leurs propres cellules de reines, auquel cas vous trouveriez sans doute des cellules royales bien operculées sur les cadres.

8. Attendez encore un peu, jusqu'aux environs de **J +30**. Pendant le mois passé la reine va naître, se faire féconder lors de son vol nuptial et commencer à pondre. À **J +30** vous devriez avoir du couvain... sinon quelque chose aura failli.