

# Comment déplacer ma ruche ?

Le voisinage exige que vous déplaçiez votre ruche, ou tout simplement vous souhaitez prolonger la saison apicole en amenant vos abeilles sur une nouvelle miellée ? Pour vous comme pour vos abeilles, il vous faudra prendre quelques précautions pour que tout se passe bien. L'homme déplace ses abeilles depuis plusieurs millénaires : les Egyptiens descendaient déjà le Nil en bateau avec leurs ruches pour suivre les floraisons. Plus proche dans le temps, les bergers pyrénéens transhumaient en estive leurs paniers d'abeilles à dos d'âne en même temps que leurs troupeaux.

**Gilles Fert**, auteur de *L'élevage des reines* aux Editions Rustica, gilles.fert@wanadoo.fr, www.apicultureaquitaine.fr



**1** Enlevez si possible la ou les hausses de miel. Si vous craigniez un étouffement en période de miellée par exemple, vous pouvez, quelques jours avant le déplacement, placer une hausse extraite équipée de ses cadres bâtis vides de miel, ce qui donnera du volume pour les abeilles. Au bout d'une journée ou deux, la propolis rendra bien solidaire la hausse avec le corps de ruche.

## Le saviez-vous ?

Les abeilles forment une boule autour de la reine, c'est ce que l'on appelle « l'emballement ». Il peut être provoqué par un excès de fumée ou un stress suite au déplacement qui peut entraîner la mort de la reine.



**2** En fin de journée, lorsque toutes les butineuses sont rentrées, vous pouvez fermer l'entrée. Toutes ces manipulations s'accompagnent d'un peu de fumée pour éviter les piqûres mais également pour éviter trop de stress aux abeilles. Evitez de déplacer vos ruches en période trop froide. Il est préférable d'attendre une température supérieure à 12-15 °C.

## Précautions

Les ruches sans cadres comme les Warré ou les kényanes, garnies seulement de barrettes, sont à manipuler avec beaucoup de précautions. Les brèches fixées sur ces barrettes peuvent se détacher lors de chocs au cours du déplacement et entraîner la mort de nombreuses abeilles, voire de la reine. Il est préférable d'adopter ce genre de modèle pour une apiculture sédentaire.

## Astuce

L'utilisation d'un filet noir qui coupe les UV offre un confort et une sécurité pour les transhumances. Dans ce cas, les ruches sont transportées ouvertes, ce qui évite les risques d'étouffement et rend les abeilles beaucoup moins agressives au cours du déchargement.





© P. FERT.

**3** Attention à l'étouffement ! Les abeilles y sont particulièrement sensibles en période de forte chaleur, mais surtout en période de miellée. Le nectar très liquide, pas encore déshumidifié, peut engluer les abeilles, surtout si vous penchez la ruche lors du chargement. Dans tous les cas, l'utilisation d'un plancher grillagé est une sage précaution.



© Gilles FERT.

**5** Un déplacement de ruches avec une petite remorque simple essieu doit se faire avec précautions. Si vous devez emprunter un chemin difficilement carrossable, roulez très doucement. Les ruches doivent être bien sanglées et rendues solidaires du plancher.



© Gilles FERT.

**4** Les abeilles ayant un rayon d'action d'environ 3 km, il est conseillé de les déplacer suffisamment loin pour ne pas perdre de butineuses qui seraient tentées de regagner leur emplacement d'origine. Mais pour un déplacement de quelques dizaines de mètres, le fait d'anesthésier la colonie quelques minutes avec du CO<sub>2</sub> ou, comme autrefois, avec une demi-cuillère à café de nitrate d'ammonium (NO<sub>3</sub>) dans l'enfumoir fait perdre l'orientation aux abeilles.



© Gilles FERT.

**6** Les professionnels utilisent bien souvent de grandes remorques. Le système double essieu combiné au grand diamètre des roues font que les ruches voyagent plus confortablement que sur un plateau de véhicule ordinaire. Une transhumance n'est jamais anodine. Parfois, les reines se font « emballer » et un pourcentage de larves et de nymphes peut également succomber si le déplacement est trop brutal.

### Pour en savoir plus :

- \* Guide des bonnes pratiques apicoles, ITSAP, 2017.
- \* Petit Traité Rustica de l'Apiculteur débutant, G. et P. Fert, Editions Rustica, 2017.

