L’extraction du miel de l’été, l’apiculture traditionnelle japonaise, Apis cerana japonica

Habituellement, il n’y a pas de miel à extraire pendant l’hiver car les
abeilles ont consommé le miel et doivent se réapprovisionner au printemps et en
été. Cependant, cette colonie est très forte et s’élève déjà à six cases. Les
boîtes inférieures sont utilisées pour élever le couvain et les boîtes
supérieures stockent le miel. Enlever la boîte supérieure pour extraire le
miel. Nous commençons par retirer le panneau latéral en bois qui protège la
ruche du soleil. Comme la colonie est grande, nous enlèverons deux cadres
supérieurs. Après avoir soufflé les abeilles vers le bas, utiliser le couteau à
mastic pour détacher d’abord les côtés de la boîte, comme pour le caillebotis.

L’extraction du miel

Ensuite, le fil de fer est utilisé pour couper le rayon. La boîte remplie
de rayons de miel est placée dans un récipient en plastique.

La couleur du miel dépend des sources de nectar. Le noircissement du rayon
au centre est dû au fait que le rayon a d’abord servi à élever

le couvain avant
d’être utilisé pour stocker le miel. Nous répétons ensuite les mêmes étapes
pour retirer la deuxième boîte. Soufflez les abeilles restantes avant de placer
la boîte pleine de rayons de miel dans le conteneur en plastique. Le
caillebotis est revissé au sommet de la
ruche et le couvercle est remis en place.

L’ajout des boîtes

Comme les colonies d’abeilles japonaises préfèrent construire des rayons de
miel vers le bas, les boîtes doivent être ajoutées au fond et non au sommet de
la ruche. Plusieurs cellules royales indiquent que la colonie va bientôt
essaimer. Il n’est pas facile d’ajouter des boîtes vides parce qu’il y a
beaucoup d’abeilles et que les rayons débordent, le souffleur est utilisé pour
enlever les abeilles. Faites quelques petits ajustements pour vous assurer que
les boîtes sont bien alignées, remettez le toit en place et enfin rattachez le
parasol. La colonie est maintenant prête.