

# Voyage ici et ailleurs

## Apiculteurs du Cameroun

par Ruben NGWE, Technicien Apicole Formateur, API-CAM, Cameroun

Dans de nombreuses régions du pays, la ruche à barrettes mobiles avec parois vitrées semble être la ruche la mieux appropriée pour exploiter l'important potentiel apicole des abeilles africaines. Mais les principales critiques émises à l'égard de la ruche à barrettes mobiles se concentrent autour de l'argument selon lequel les rayons bâtis sont entièrement détruits au cours de l'extraction.

Contrairement à ce qui se passe avec les rayons de la ruche à cadres, les rayons cons-

Rucher  
en forêt  
au Cameroun.

truits sur les barrettes ne sont pas restitués aux abeilles en vue de leur réutilisation.

Au Cameroun, l'apiculture s'est développée autour de la production de miel, produit dont la place est très importante dans



Ruben Ngwe, Apicam, Cameroun

les échanges. Dans certains cas, les autres produits n'étaient considérés que secondaires faute de connaissances apicoles.

L'apiculture moderne aujourd'hui permet de continuer de commercialiser les produits sur le marché, mais le sous-développement dans la connaissance de ces produits donne du retard dans la commercialisation.

La disposition côte à côte des barrettes mobiles est un moyen efficace de se prémunir contre les fortes réactions de défense des abeilles africaines lors des manipulations effectuées sur la colonie. L'espace créé en retirant deux barrettes est suffisant pour travailler sur une ruche.

L'apiculteur peut passer en revue l'ensemble de la ruche en retirant un rayon à la fois et en le replaçant au fur et à mesure. La construction des barrettes mobiles est simple et est relativement peu coûteuse si des matériaux localement disponibles sont utilisés. La disposition horizontale du nid permet une meilleure régulation de la température pour les abeilles dans des conditions climatiques tropicales chaudes et humides.

Tout l'équipement requis pour notre apiculture avec la ruche à barrettes mobiles est de conception simple et facilement accessible aux apiculteurs. Les chasseurs de miel peuvent facilement s'approprier les méthodes simples mais efficaces de la con-

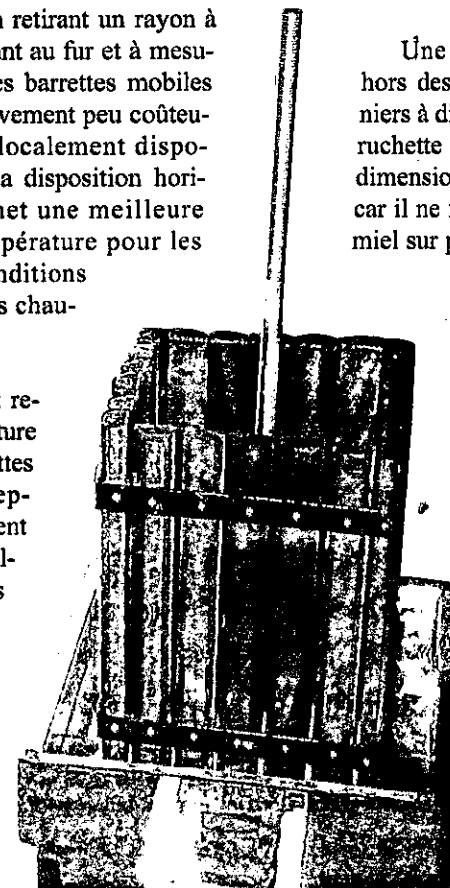
duite des ruches à barrettes mobiles.

L'expansion récente de l'utilisation de ruches à barrettes mobiles par les communautés rurales fait que les études se sont en effet à nouveau penchées sur la conception de cette ruche.

Après de nombreux essais, on a appris que le meilleur moment de la journée pour récolter était de grand matin à six heures ou le soir juste avant la tombée de la nuit pour les ruches proches des habitations. Les rayons susceptibles d'être récoltés sont ceux qui sont operculés sur plus des trois-quarts de leur surface. Les rayons ne devraient pas avoir de couvain et peu ou pas de pollen. Tous les autres rayons ne sont pas à récolter et ne doivent pas être dérangés.

Une fois les abeilles brossées hors des rayons, déplacez ces derniers à distance de la ruche vers une ruchette de récolte qui a les mêmes dimensions que la ruche elle-même, car il ne faut pas couper le rayon de miel sur place.

Si ces méthodes de récolte sont bien suivies, un meilleur miel peut être obtenu, sans mortalité d'abeilles pendant les opérations et le miel ne contiendra pas de venin ni de cadavres d'abeilles. Il peut être utilisé comme aliment et médicament. Ce miel sera de première qualité et obtiendra un bon prix.



Pressoir à miel