

"When we fill the solar wax extractor with old combs or with refuse from the cleaning of hives, we usually get a considerable amount of yellow wax. If, however, dark, old combs are used, then the result is only slight, for the cast skins hold the wax and hinder its rendering. In this way the common use of the solar extractor causes the bee-keeper to suffer a considerable loss."

A Library of Bee Books

The Society of Apiculture of Alsace-Lorraine maintains a central library of Apicultural literature. This is a suggestion for American bee-keepers' societies. In America the publications on bee-keeping are much scattered and frequently difficult to obtain. A catalogue of this library may be obtained for 25 pf. from Herr. J. Dennler, Mutzig, editor of *Elass - Lothrengischer Bienen - Züchter*, which is the organ of the Société d'Apiculture, d'Alsace-Lorraine.

Germany Would Fight Adulteration of Honey

The *Leipziger-Bienenzeitung*, (Vol. 25, Pt. 2, p. 19, February, 1910), announces a campaign against artificial or adulterated honey. To the time of publication, 1,650 marks had been raised as a prize for an easy means of detecting with certainty, fraudulent honey. The tests for adulteration are to be made by "Market Police," consequently the method must be simple and direct.

KIND WORDS.

The C. B. J. as now conducted, and with its present staff of able writers is, I consider, all that could be desired as a general educator along the ever advancing lines of apiculture. More bee-keepers should appreciate these important facts and subscribe for the Journal.

C. BOYD.

Petrolea, Ont.

TRAITEMENT DE LA LOQUE

Par William McEvoy, Inspecteur des Ruchers, Woodburn, Ont.

Traduit de l'anglais, par Arthur Comire, Inspecteur, St. François de Lac, Comté Yamaska, Que.

Avant d'ouvrir aucune colonie, il faut, aller d'une ruche à l'autre, et envoyer un peu de fumée, à l'entrée de chacune. Ceci empêchera, durant quelque temps, les abeilles des autres colonies de venir vous ennuyer, pendant que vous ouvrez une ruche et que vous en examinez les gâteaux.

Lorsque vous sortez un gâteau pour l'examiner, tournezvous le dos au soleil, et tenez le gâteau sur un plan incliné, de manière que les rayons du soleil frappent sur la partie inférieure et le fond des cellules, et alors, recherchez les écailles noires laissées dans le fond de ces cellules, quand la matière gluante, formée par les larves décomposées, s'est desséchée.

Car, là où vous trouverez des opercules perforés et une matière visqueuse, vous trouverez quantité de cellules, portant sur leur côté inférieur, ces taches noirâtres de la Loque. Chaque apiculteur devrait savoir reconnaître ces taches noirâtres produites par le couvain loqueux, car il est très important pour lui, de pouvoir les reconnaître, à première vue, pour ne pas être obligé de sortir, avec la tête d'une épingle, un peu de matière de la cellule, pour voir si cette matière s'allongera de $\frac{3}{4}$ de pouce.

On trouvera souvent dans le même gâteau, du couvain mort d'autres maladies, avec des opercules perforés comme d'un trou d'épingle, en même temps que d'autres cellules renfermant des écailles de la Loque.

Aussi, chaque apiculteur devrait-il être en état de distinguer les différentes sortes de couvain mort. Nous trouvons souvent deux sortes de couvain mort dans la même colonie, avec peu de Loque dans le même gâteau, et que l'apiculteur n'avait

pas remarqué. Le couvain mort d'aujourd'hui qu'il ne s'étire pas, la colonie n'est pas bien qu'elle soit avant ce temps, le fait piller par les ruches, et alors la tout le rucher. J'ai la hâte, par des leurs colonies avaient que j'arrivais, je pas le cas.

Parfois je trouve de la plus grande abeilles, et presque ou se mourant. Les gens assez "sprayage" de la dans la floraison, chant pas ce qui soudaine de press abeilles et trouva mourant, se croyaient avaient la L.

La seule manière ne peuvent recorer première vue, est d'une épingle, dans la cellule et matière s'étire, il c'est la Loque.

Mais comme je chose la plus importante de savoir reconnaître de la Loque fera jamais beau causera jamais dans aucun rucher, la reconnaitre immédiatement.

Le miel qui se emmagasiné dans matière loqueuse en nourrissant les que les abeilles ré C'est à l'âge de jours, que la plus vain meurt de la âge plus avancé.