

tes les expositions apicoles du Dominion. Maintenant que la marche est ouverte, sachez garder votre rang.

En terminant, je dois féliciter les organisateurs M. Hamel et ses aides, et surtout M. L.J.A. Dupuis, l'infatigable instructeur apicole de la région. C'est grâce à son élan que l'apiculture a pris un tel développement dans ces comtés.

Les quelques remarques qui suivent pourront peut-être guider les futurs concurrents.

Quelques remarques

1.—Il serait préférable que tous les exposants aient un emballage uniforme pour leur miel. Il est bien difficile de juger d'une façon impartiale si les uns ont des bocaux de 8 ou 12 onces et les autres des bocaux d'une livre. Le même miel paraîtra beaucoup plus blanc dans un bocal de 8 onces que dans un bocal d'une livre.

2.—On devrait adopter une classification uniforme. Les 3 classes ordinaires sont miel blanc, ambré et brun. Nous ne mettons pas miel JAUNE pour la bonne raison que ce terme est trop vague; en effet, un miel pourrait être plus ou moins jaune et il est bien difficile de dire lequel doit avoir la supériorité.

3.—En remplissant vos bocaux, il est bon de laisser ces derniers non-bouchés pendant une journée ou deux afin que l'air et les gaz que le miel contient puisse s'évaporer. Lorsque la limpidité sera parfaite, refermez vos bocaux. Ainsi préparé, votre miel paraîtra mieux.

C. Vaillancourt,

Chef du Serv. de l'Apiculture.

LA COLONISATION

L'OEuvre de la Colonisation vient de prendre corps en notre région dans une société, fondée pour les Comtés de Chicoutimi et du Lac St-Jean, et qui s'appelle la **Société de Colonisation Chicoutimi-Lac St-Jean**.

Cette Société, certaine déjà de la sympathie de tous, a reçu les encouragements particuliers de Mgr l'Evêque de Chicoutimi qui, non content de lui donner un aumônier avec titre de Missionnaire colonisateur, a recommandé à tout son clergé, et surtout à tous ses curés, de seconder les efforts des officiers de cette société, et de favoriser dans leurs paroisses la fondation de sections locales de la **Société de Colonisation**.

EN BUTINANT

Réponse à Monsieur J. F. L.—Vous pouvez acheter des abeilles à la livre ou à la colonie chez M. Wm. Jones, à Bedford, P.Q., comté de Missisquoi.

Le couvain seul ne saurait être transporté à des distances un peu considérables sans qu'il y ait de grands dangers. On peut faire venir du couvain, mais les vendeurs l'accompagnent toujours d'une colonie d'abeilles qui lui maintiendront sa température le long du trajet.

Un précieux livre pour vous :—M. C. Vaillancourt, chef du service provincial de l'apiculture, et l'un de nos plus estimés collaborateurs, publiera d'ici quelques semaines un nouvel ouvrage apicole et qui sera pour les amis de l'abeille une source féconde et précieuse de renseignements pratiques et documentaires. Demandez ce livre.

A. D.



UNE INDUSTRIE QUI PAYERA — L'ENGRAISSEMENT DES VOLAILLES

Notes des fermes expérimentales.

"Le grain coûte trop cher pour engraisser les volailles" disent certains cultivateurs. Mauvaise raison ! Si jamais il y eut une époque où les volailles et surtout les cochets doivent être engraisés c'est bien l'époque actuelle. Le prix élevé de la viande laisse un beau bénéfice sur les aliments employés.

En réalité, la vente de poulets maigres devrait être interdite en ces temps de guerre. La charpente de l'oiseau est la partie qui revient le plus cher, et celle qui a le moins de valeur comme nourriture. La viande est la partie qui revient le moins cher car elle est toute mangeable. On voit donc la nécessité de recouvrir la charpente d'une bonne couche de chair. Le poids le plus avantageux auquel on peut commencer à engraisser les cochets est lorsqu'ils pèsent 4 livres, mais on peut même engraisser avec profit des oiseaux plus jeunes; ce fait a été démontré par plusieurs expériences conduites à la ferme centrale.

Les volailles de toutes sortes se sont bien vendues. Les poules ont obtenu le même prix que les poulets de rôti, et les poulets de grain ont bien rapporté. Des poulets Leghorn, pesant environ deux livres pièce et spécialement engraisés au lait à la ferme expérimentale, ont très bien

payé pour la nourriture qu'ils avaient reçue. Quatre expéditions vendues en août et composées de 152 têtes pesaient, au début, 280 livres; après engraissement de dix jours, ils pesaient 340 livres, soit 60 livres de plus. Ils avaient consommé 180 livres de pâtée et 24 gallons de lait de beurre. La pâtée était composée de deux parties de farine de maïs, une partie de recoupes et une partie de criblures de liseron.

La nourriture avait coûté: 180 livres à 4c la livre, \$7.20; 24 gallons de lait à 5c le gallon, \$1.20 soit un total de \$8.40 pour le lait et le grain. Ajoutons la valeur des cochets au commencement: 280 livres de poulets maigres qui se seraient vendus 35c la livre, soit \$98 et nous obtenons un coût total pour les poulets et la nourriture de \$116.40.

Après engraissement, les poulets pesaient 340 livres; ayant gagné 60 livres en 10 jours. Ils valaient 50c la livre à causé de la meilleure qualité de leur chair, soit une valeur totale de \$170.

Voilà donc un revenu de \$54 pour le soin de 152 cochets en moins de deux semaines. Nous voyons également que pour chaque livre de chair formée, il a fallu trois livres de pâtée et quatre livres de lait, ce qui met l'augmentation de poids au prix de quatorze cents la livre.

J. E. C.



POUR ENCOURAGER L'ELEVAGE DU PORC A BACON

Prix spéciaux offerts aux membres de "l'Abattoir de Princeville" et de "La Société Agricole des Fromagers de Québec."

Le Ministère de l'Agriculture de la Province de Québec affecte une certaine somme qui devra être distribuée en prix aux membres de ces deux sociétés qui s'adonnent spécialement à l'élevage du "porc à bacon".

Il y aura 25 prix variant de \$25.00 à \$1.00

Ces 25 prix seront attribués, par ordre de mérite, aux membres de ces deux sociétés qui, du 1er février 1918, au 1er février 1919, auront fourni à l'Abattoir de Princeville le plus grand nombre de porcs, classés comme "PORCS A BACON"; La classification sera faite par les experts de l'Abattoir de Princeville.

Les prix seront divisés comme suit :