L'usage du blé-d'Inde à fourrage séché au soleil et sous la forme d'ensilage devient plus général. Ce blé-d'Inde sert à nourrir les vaches à lait dont on obtient un lait riche pendant la saison d'hiver à un prix le plus bas possible. Il découle encore plusieurs autres avantages, autre que le revenu direct des ventes du beurre, de l'industrie laitière développée pendant la saison d'hiver. Un des avantages importants est le gain dans le nombre et la qualité des bêtes à cornes et des porcs qui peuvent être élevés et engraissés sur les fermes où on peut disposer d'une grande quantité de lait écrémé et de lait de beurre pour la nourriture.

511. Quelques paragrapes donneront une idée des principaux travaux

qui sont accomplis dans les diverses provinces.

Dans la province d'Ontario on manufacture le beurre en hiver à Chesterville, Wellman's Corners, Woodstock, Mount Elgin et London. Les cultivateurs fournissent plus de lait que pendant l'année dernière, et on peut dire que cette branche d'industrie a un bon point de départ dans la province d'Ontario.

Le sommaire suivant des affaires à Mount-Elgin, pendant l'hiver 1892-93, nous donne une idée de ce qui s'est fait dans les autres sta-

tions laitières pendant l'hiver :-

La station a été en activité du 25 novembre au premier jour d'avril.

Le lait a été fourni par 95 patrons.

La quantité de lait reçue à la station a été de 497,274 livres.

La quantité de beurre manufacturé a été de 23,798 livres.

La quantité de lait requise pour faire une livre de beurre a été de 20·89 livres.

Le prix net moyen obtenu pour le beurre a été de 22.84 centins par livre.

Le revenu net pour les patrons a été de 94.96 centins par 100 livres de lait.

512. Dans la province de Québec, l'assistant-commissaire des laiteries a tenu des assemblées pendant toute l'année. Il a été accompagné, presque tout le temps, d'un fabricant de fromage qui était un expert

faisant partie du comité du commissaire de l'industrie laitière.

La station expérimentale et l'école de laiterie à Saint-Hyacinthe, qui a été établie par l'association laitière de la province de Québec, existe encore et se trouve sous la direction du commissaire de l'industrie laitière du Dominion. L'association laitière de la province de Québec souscrit une somme annuelle de \$1,000 pour sa conservation. Pendant la saison d'hiver de 1892-93, 214 étudiants assistèrent à l'école et suivirent les leçons données sur la manufacture du fromage et du beurre. Et les demandes d'entrée pour la saison 1893-94 répondent justement à la capacité de l'école.