

sultats de ses études sur la pomologie au Canada. Un journal du Morbihan a publié de cette communication intéressante un compte-rendu que le *Paris-Canada* a reproduit. Nous croyons faire plaisir à nos lecteurs et être utile à un grand nombre en le publiant à notre tour.

Ajoutons que le frère Abel, dans son rapide passage ici n'a pu visiter tous les établissements qui s'occupent de pomologie. Comme provincial de son ordre, chargé de se rendre compte de l'état des maisons des Frères de la Doctrine Chrétienne, il a été surtout en rapport avec nos communautés religieuses et il y a constaté les efforts faits pour encourager l'arboriculture. A cet égard, il eut pu aussi parler du cours d'horticulture des Pères de Ste-Croix qui, à la Côte des Neiges, donnent un enseignement pratique sur lequel nous aurons l'occasion de fournir bientôt d'utiles renseignements. Rien ne doit être négligé pour développer les connaissances dans cette branche d'industrie appelée ici à un grand avenir, comme le prouvent les observations du frère Abel dont le nom fait autorité en ces matières.

Voici ce rapport :

« Au monastère d'Oka cinq hectares sont actuellement plantés en pommiers ; les semis s'y font en octobre, de préférence avec les pépins de pommes de la *Sibérie*.

J'ai vu 75,000 plants provenant des semis faits en octobre 1891 ; ces plants seront greffés *sur racine* pendant l'hiver prochain et plantés en pépinière dans le courant de mai 1893.

J'ai été frappé de la vigueur de la végétation ; en effet, les sujets plantés en mai dernier ont déjà de 8 à 10 pouces (1) hors de terre ; les plants de mai 1891 ont, en moyenne, 3 pieds de hauteur et un $\frac{1}{2}$ de pouce de circonférence au collet de la racine. Enfin, les plants de mai 1890 ont une hauteur totale de cinq pieds et environ $\frac{1}{2}$ pouce de circonférence au collet.

Quant aux pommiers transplantés en pépinières en mai 1889, et mis *en verger*, pour la plupart, en mai 1892, ils ont une hauteur totale de 7 pieds et de 1 à 2 pouces de circonférence à la naissance des principales branches.

Le monastère d'Oka possède actuellement, en pépinière, 107,000 pieds de pommiers de diverses années depuis 1889.

La dernière vente des pommiers pour vergers — arbres de trois ans de pépinière, — s'est élevée à environ 1,500 piastres.

(1) Nous convertissons les mesures françaises de ce rapport en mesures de notre pays.