

monastère d'Oka ; les révérends MM. Dorval, prêtre, supérieur du Collège et curé de la paroisse de l'Assomption ; J. T. Gaudet, L. Casaubon, A. Bérard, M. Légaré, F. X. de la Durantaye, E. Hébert, J. A. Comtois, V. Villeneuve, tous prêtres du collège de l'Assomption, les révérends frères Charrest et Pelletier, de l'Institut des sourds muets de Mile-End (Outremont), les révérends MM. Théo. Montminy, prêtre, curé de Saint-Agapit ; D. Gérin, prêtre, curé de Saint-Justin, C. Caisse, prêtre, curé de Saint-Sulpice ; R. Caisse, prêtre, collège des Trois Rivières ; E. Desmarais, prêtre, curé de Saint-Louis de Gonzague ; C. T. Viger, prêtre, curé de Sainte-Marie Salomé ; J. I. Labonté, prêtre, collège de Sainte-Thérèse.

Nous avons en outre remarqué dans le grand concours d'assistants venus de tous les coins du pays les messieurs dont les noms suivent :

O. Maguan, Saint-Alexis ; A. Bérard, Drummondville ; Jos. Rocheleau, Saint-Basile ; A. Bernard, Belœil ; J. M. Allard, Saint-Agapit ; S. Fortin, Saint-Prime du lac Saint-Jean ; Tel. Bran, Berthier ; Jos. Bouthillier et M. Pelletier, Saint-Sulpice ; F. X. Thibault, Frs Dion, Phil. Jérôme, Sainte-Thérèse ; O. Bergeron, Iberville ; Ed Desmarais, F. X. Lloyd, Saint-Lin (Laurentides) ; Ed Guilbault, Joliette ; M. Archambault, Saint-Hyacinthe ; Dr Bruneau, Sorel ; Paquet, Saint-Nicolas ; L. T. Brodeur, Saint-Hugues ; A. Chicoine, Saint-Marc ; A. Casavant, Saint-Dominique ; A. Mirault, E. Gaudet, H. Lesage, Jos. Marion, J. Dugas, O. Marion, Saint-Jacques ; L. Jobin, O. Couture, Saint-Augustin (Portneuf) ; L. Pauzé, G. Maguan, O. Forest, l'Épiphanie, Tassé, Iberville, M. Thifault, P. Payette, Repentigny ; M. Dubault, Saint-Gabriel de Brandon ; E. Jeannotte, O. Lamarche, Mascouche ; F. M. A. Foucher, Aimé Riopel, Saint-Esprit ; Nap. Lachapelle, Ed Lachapelle, F. Deschamps, D. Turène, Saint-Paul l'Érmité ; Geo. Forest, Saint Roch ; Ed Mathieu, Lachenaie ; Ls. Labelle, Saint Jérôme, Jos. Gadbois, Terrebonne, D. Martineau, Lavaltrie ; et une foule d'autres cultivateurs notables, hommes de profession, etc., dont les noms nous échappent.

La convention a été honorée de la présence des honorables MM. J. J. Ross, sénateur et conseiller législatif ; Dr Larue, conseiller législatif ; Louis Beaubien, M. C. A., de MM. J. Gauthier, M. Forest, Dr Coulombe, députés. Le commerce de beurre et de fromage était représenté par MM. Pichette, Vaillancourt et Langlois ; la presse par MM. Bornier, de l'*Étendard*, Monnier, du *Prix courant*, et J. C. Chapais, du *Journal d'agriculture illustré*.

M. D. McPherson, célèbre professeur d'industrie laitière et fabricant de fromage, de Lancaster, Ontario, assistait à la convention, sur invitation spéciale de la société.

MM. les citoyens de l'Assomption ont assisté, cela va sans dire, en foule aux séances de la convention. Nous avons remarqué d'abord tous les élèves du collège, les élèves de l'école d'agriculture avec leur éminent professeur, M. I. J. A. Marsan, M. C. A., tous les anciens élèves de cette même école, et parmi les citoyens de la ville et de la paroisse, MM. F. Archambault, maire de la ville, G. Gauthier, maire de la paroisse.

Voici une liste de messieurs les conférenciers invités pour cette convention et qui y étaient présents. L'hon Ls Beaubien, M. l'abbé Montminy, MM. Jules Paquet, Dr Ad. Bruneau, Dr J. A. Couture, F. X. Thibault, D. M. McPherson, Alexis Chicoine, Ant Casavant, M. l'abbé Caisse, Teles. Bran, I. J. A. Marsan, J. de L. Taché, J. C. Chapais.

Avaient aussi été invités mais se sent excusés de ne pouvoir assister, MM. A. R. Jenner Fust, M. l'abbé Chartier, M. Houalbecq.

Messieurs les inspecteurs de la société, Painchaud, Côté et McDonald, ainsi que M. Archambault, professeur de la

fabrique-école de la Société, ont aussi lu leurs rapports devant la convention.

La séance s'est ouverte sous la présidence de l'hon. P. B. de la Bruère. M. le secrétaire lit le procès-verbal de la dernière convention, et plusieurs rapports de fabriques, entr'autres celles du Cap Santé, de Sainte-Croix, de Saint-Alexis, de Sainte-Julienne. Il donne ensuite un résumé des opérations de la société pour l'année 1888.

Un comité composé de MM. Pickett, Vaillancourt et Langlois, est nommé pour examiner des échantillons de beurre soumis à la convention par M. Alexis Chicoine, de Saint-Marc, et faire rapport.

Puis la séance se termine à 11½ heures A. M.

SÉANOE DE L'APRÈS-MIDI.

La séance s'ouvre à 1½ heure P. M. L'hon. P. B. de la Bruère, président de la société, occupe le fauteuil.

Sur invitation de M. le président, qui le présente à la convention, M. LE DR AD. BRUNEAU, de Sorel, monte sur l'estrade et lit une conférence sur : *les récoltes sarclées*. La première partie de la conférence est consacrée à démontrer quelles sont les causes d'épuisement du sol, et de son envahissement par les mauvaises herbes. La seconde apporte le remède à ces défauts du sol, les récoltes sarclées qui nettoient et engraisent le sol, par la culture qu'elles nécessitent et l'engrais dont elles exigent l'application. Le conférencier, dans une exposition lucide et pratique donne les détails de la culture préparatoire du sol pour y faire des récoltes sarclées ; puis il entre dans le détail des diverses récoltes, pommes de terre, betteraves, navets, carottes, blé d'inde, pois, fèves, haricots, et des soins spéciaux à donner à chacune de ces plantes, des engrais qui conviennent à chacune, des meilleures méthodes de sarclage. La troisième partie du travail de M. le Dr Bruneau est consacrée au calcul du coût des cultures sarclées, depuis le travail préparatoire du sol jusqu'au moment de l'emmagasinage des produits, et des bons résultats obtenus par ce genre de culture. Dans son travail, le conférencier s'est appliqué à détruire certains préjugés qui existent surtout pour ce qui regarde le coût du sarclage et de l'éclaircissage des plantes sarclées, et ses données nous ont paru inattaquables. Elles sont en outre appuyées d'une lettre de M. Pélouin, de Saint-Hyacinthe, reconnu comme un des meilleurs cultivateurs de légumes de la province, lu devant la convention et qui corrobore les dires de M. le Dr Bruneau.

Cette conférence a été fort goûtée de l'auditoire. M. TÈLESPIORE BRAN est ensuite venu lire à la convention un travail sur : *la fabrication du sucre de betteraves dans ses rapports avec l'industrie laitière*. Dans sa conférence, M. Bran s'est appliqué à démontrer la révolution qu'a eue dans l'agriculture, pour la région de Valenciennes, France, l'introduction de la culture de la betterave à sucre. Il a donné des chiffres fort éloquentes qui font voir tout le bien que cette culture produit, partout où on l'introduit. Ses chiffres sur la valeur comparée de la pulpe avec celle des divers autres aliments propres aux animaux, lui ont servi de trait-d'union pour établir les rapports qui existent entre l'industrie du sucre de betteraves et l'industrie laitière. Après avoir démontré ce que vaut la pulpe de betterave pour l'engraissement du bétail, il a fait voir qu'elle est non moins bonne pour l'alimentation des vaches laitières. Il n'y a pas de doute, que si les conditions climatiques et économiques de notre province sont aussi favorables à l'industrie betteravière que celles de la région de Valenciennes, les résultats devront être identiques. L'expérience est ce qu'il nous faut, pour démonstration en ce cas, et l'ouverture de l'usine de Berthier nous aidera à le faire.

Le nom de M. A. R. JENNER FUST suivait celui de M. Bran sur le programme. Ce monsieur étant absent, M. le