

secrétaire donna lecture de sa conférence sur : *les révoltes sarclées et leur rôle—les engrais artificiels chez le cultivateur*. Dans le travail de M. Jenner Fust, le premier principe posé est celui-ci : Pas d'engrais, pas de culture. La culture sans engrais épuise infailliblement le sol. Et plus un champ cultivé sans engrais est bien cultivé, plus vite il s'épuise. L'agriculture bien entendue exige bon labour, bonne fumure, bonne culture. La jachère qui ne se pratique guère ici mais beaucoup en Angleterre, et la culture sarclée, sont les deux seuls moyens de tenir la terre nette et en bon état de production. Suivent les détails de la préparation du terrain, du choix et de la préparation des graines, des opérations spéciales de culture de chaque plante sarclée. Dans la partie du travail de M. Jenner Fust concernant les engrais artificiels, il est question des os, de la cendre, du plâtre, de la tannée, de la valeur de la tourbe ou terre noire qui d'après le conférencier n'est pas assez grande pour payer les frais d'emploi.

M. le secrétaire ayant terminé la lecture de ce travail, rempli de détails utiles et pratiques, M. le président donne la parole à M. D. McPHERSON, dont nos lecteurs connaissent trop bien la réputation, pour qu'il soit nécessaire de leur dire ce qu'il est. M. McPherson fait part à l'assemblée de ce qu'il sait sur : *la fabrication du fromage*. Pour faire de bon fromage, il faut de bon lait ; pour avoir de bon lait, il faut bien traiter la vache à lait. M. McPherson commence donc par montrer comment il faut traiter le bétail, puis comment il faut s'y prendre pour livrer de bon lait au fabricant de fromage. Le cultivateur doit traiter sa terre de manière à lui faire produire une grande quantité d'éléments économiques qu'il fera convertir par ses vaches en un produit rémunérateur. Le motto du cultivateur doit être : Produire beaucoup et bon, à bon marché. Là est le secret du profit. Voilà pour la première partie de la conférence de M. McPherson. La seconde est consacrée uniquement au fromage. Si l'alimentation des vaches a été bonne, — et le conférencier démontre ce qu'il faut qu'elle soit pour être bonne, — si le lait est livré en bonne condition au fabricant, le fromage sera bon, s'il est bien fait, et il démontre comment il faut s'y prendre pour le bien faire. Il découle des principes posés qu'il faut au fabricant la science, l'activité et la propreté pour arriver à bien faire. *No guess-work in cheese-making*. Rien de fait à peu près dans la fabrication du fromage.

Après la conférence de M. McPherson, — la plus intéressante de toute la convention pour les fabricants de fromage présents, — plusieurs questions sont posées au savant conférencier qui les résout à la satisfaction de tous, puis LE RAPPORT DU COMITÉ CHARGÉ D'EXAMINER LES ÉCHANTILLONS DE BEURRE est présenté à la convention. Ce rapport est laissé sur la table pour discussion ultérieure.

M. le président invite alors la convention à procéder à l'ÉLECTION DES OFFICIERS ET DIRECTEURS DE LA SOCIÉTÉ POUR L'ANNÉE COURANTE. Voici le résultat de cette élection :

OFFICIERS.

- Président honoraire : M. L'ABBÉ LABELLE, assistant-commissaire de l'agriculture. (1)  
 Président actif : L'HON. P. B. DE LA BRUÈRE, P. C. L.  
 Vice-président : M. N. BERNATCHEZ, M. P. P. (2)  
 Secrétaire trésorier : M. J. DE L. TACHÉ.

DIRECTEURS.

DISTRICTS.	DIRECTEURS.	RÉSIDENCE.
Arthabaska.....	F. Préfontaine.....	South Durham.
Buée.....	J. Bilodeau.....	St-Elzéar.
Beauharnois.....	S. A. Brodeur.....	Valleyfield.
Bedford.....	H. Poirier.....	Roxton Falls.
Charlevoix.....	C. Côté.....	Eboulements.

Chicoutimi et Sagu. S. Fortin.....	Saint-Pierre.
Iberville.....	O. Bergeron.....
Joliette.....	I. J. A. Marsan.....
Kamouraska.....	J. C. Chapais.....
Montmagny.....	N Bernatchez, jr (3).
Montréal.....	Alexis Chicoine.....
Québec.....	L'abbé T. Montminy.....
Richelieu.....	Dr Ad. Bruneau (4).....
Rimouski.....	E. Hébert.....
St-François.....	A. McCallum.....
St-Hyacinthe.....	L. T. Brodeur.....
Terrebonne.....	Frs Dion (5).....
Trois-Rivières.....	L'abbé D. Gérin (6).....

- (1) M. l'abbé Labelle est nommé en remplacement de M. Siméon Lesage.  
 (2) M. N. Bernatchez est nommé en remplacement de M. l'abbé Gérin.  
 (3) M. N. Bernatchez, jr., est nommé en remplacement de M. N. Bernatchez.  
 (4) M. le Dr Bruneau est nommé en remplacement de M. J. L. Lemire.  
 (5) M. Frs Dion est nommé en remplacement de M. B. Beauchamp.  
 (6) M. l'abbé Gérin est nommé en remplacement de M. Ed. A. Barnard.

M. le président réélu dit quelques mots de remerciement à l'occasion de sa réélection et prie M. SAUL CÔTÉ de lire à la convention son rapport d'inspection pour l'année 1888. M. Côté, outre son rapport, communique à l'assemblée certaines notes prises au cours de ses inspections et donne à la convention certaines explications au sujet d'une *crèmeuse centrifuge marchant au moyen des pieds*.

À la suite de cette lecture de M. Côté, M. MAGNAN soulève une discussion intéressante au sujet de *la valeur comparée du beurre fait avec de la crème extraite du lait, au moyen des centrifuges et de celui fait de crème obtenus par le système des pans ou bassins plats*. MM Taché, Vaillancourt et Côté prennent part à cette discussion.

La séance se termine à 5½ heures P. M.

SÉANCE DU SOIR.

L'hon. P. B. de la Bruère, président, occupe le fauteuil et déclare la séance ouverte à 7½ heures P. M.

SON HONNEUR LE MAIRE de la ville de l'Assomption, accompagnée de messieurs les membres du conseil de ville, monte sur l'estrade et présente à M. le président et aux membres de la convention une *adresse de bienvenue*. La ville de l'Assomption apprécie d'autant mieux l'œuvre de bien accomplie par la société d'industrie laitière qu'elle est le centre d'un district où l'agriculture est en honneur. Le collège de l'Assomption a prouvé qu'il comprend toute l'importance du rôle que joue l'agriculture dans l'économie sociale en créant une école d'agriculture dont l'influence se fait sentir maintenant dans tout le district. Les membres de la société d'industrie laitière sont les soldats, les champions d'une idée, celle de faire prospérer le pays. Cette mission, ils l'ont assumée et l'accomplissent en y mettant toute leur énergie, et en ce faisant ils ont droit à la reconnaissance de leurs concitoyens. L'Assomption s'honore de leur présence et les remercie d'avoir accepté l'invitation qui leur a été faite.

MONSIEUR LE PRÉSIDENT répond en termes appropriés à la superbe adresse du conseil de ville. Il rappelle les noms des citoyens illustres qui ont travaillé au développement de la ville de l'Assomption, tels que les Labelle, les Cuzeney, qui ont été eux aussi les champions, les soldats d'idées qui ont fait leur chemin, et qui trouvent encore aujourd'hui de l'écho dans la génération qui les remplace et qui travaille