

REVUE AGRICOLE.

FEVRIER.

SOMMAIRE:—Partie Officielle.—Election des Membres de la Chambre d'Agriculture—Crédit Foncier—Circulaire adressée aux Secrétaires-tresoriers des diverses municipalités du Bas-Canada—Séance du Comité Central—Requête à la Législature—Réorganisation des Sociétés d'Agriculture et personnel pour l'année 1863.
—Partie Non-Officielle.—L'Enseignement Agricole—Raison d'être des Ecoles Spéciales d'Agriculture basées sur la raison d'être des Universités—Ce qu'on fait l'Europe et les Etats-Unis—Prospectus du Collège Agricole de l'Etat du Michigan—But, Enseignement et Discipline—Le Domaine—Conditions d'Admission—Programme des Etudes—Cours Préparatoire—Cours Normal—Premier, Deuxième, Troisième et Quatrième Années—Cours Spécial—Travail Manuel—Matières enseignées dans le Cours de Chimie—Botanique—Physiologie Animale—Mathématiques et Géométrie Civile—Géologie et Minéralogie—Littérature—La Ferme comme moyen d'Instruction—Les Jardins Potager et Botanique—Le Laboratoire—Le Musée—L'Année Agricole—Les Degrés—Discipline—Dépenses—Appréciation—Effet Moral de l'Enseignement Agricole sur l'esprit des Jeunes Enfants—Le Journal d'Agriculture Pratique de Paris—Botanique Populaire, par Henri Lecoq—Traité des Plantes Fourragères, par Henri Lecoq—L'Enseignement Agricole en France—L'Influence des Sociétés d'Agriculture, par Lecomte—Le Depot Agricole Provincial—Les Instruments—La Librairie—Les Semences—Le Département Horticole—La Revue—Nécrologie—Ce qu'a fait Jonas Webb.—**Voyages Agronomiques.**—L'Ecole d'Agriculture de Ste. Thérèse avec gravures représentant le Collège, le plan général des Bâtimens de Ferme, les Ecuries, Vacheries, Porcheries et Section de la Vacherie—Elevage des Bâtimens—Chemins d'Hiver—Voitures Doubles—Une rencontre sur nos Chemins Etroits—Les Chemins Doubles et leurs Avantages—Objections et Préjugés—Construction des Traîneaux—Comment introduire les Chemins Doubles—Progrès Réalisés—Conclusion—Boues de Ville—Correspondance—La Culture des Plantes Textiles et leur Fabrication—Correspondance du Dr. Aug. Fortier—Le Sorgho comme Plante Saccharifère—Correspondance d'Échemin—La Culture du Sorgho dans l'Ouest—Les Profits que donne le Sorgho.—**Animaux de la Ferme.**—Alimentation du Bétail—Ration d'Entretien et Ration de Production—Distribution des Aliments—Nourriture des Bœufs en Hiver—Influence des Aliments sur le Lait—Le Son employé comme Aliment des Bestiaux—De l'usage des Avoines vieilles et des nouvelles—Les Races Porcines Pures et Croisées—Le Cheval de la race Clydesdale—Elevage—Soins—Alimentation—Quantité du Travail—Vitesse des Attelages—Ecuries et Harnais.

Partie



Officielle.

ELECTION DES MEMBRES DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE.

Les Rapports d'élection, dépouillés au bureau de la Chambre d'Agriculture du Bas-Canada, ont donné les résultats suivants, pour 60 sociétés.

L'hon. L. V. Sicotte.....
Major Campbell.....
L'hon. Ulric Tessier.....
E. Barnard.....

Nous avons lieu de croire que ce résultat ne sera pas changé par l'addition des votes qui n'ont pas encore été reçus.

CREDIT FONCIER.

St. Hyacinthe, 16 Janvier, 1863.

Circulaire devant être adressée aux Secrétaires-tresoriers des diverses municipalités du Bas-Canada.
MONSIEUR:—

J'attire votre attention sur les délibérations du Comité central, que vous verrez ci-dessous; ainsi que sur la Requête adoptée comme projet par le Comité.

L'importance d'avoir de l'unanimité nécessite que tout le pays demande la même chose et sous la même forme.

Afin que cette Requête ait plus de poids, il conviendrait qu'elle fût signée en masse, par tout le monde; et le Comité espère que les signatures dans votre paroisse ne seront pas les moins nombreuses.

Vous remarquerez qu'il est nécessaire d'après un règlement de la Chambre d'Assemblée, que la Requête soit écrite à la main et que la feuille sur laquelle elle est écrite contienne au moins

trois signatures. Les autres feuilles qui ne contiennent que des signatures, seront annexées à la feuille contenant la Requête.

L'opposition à la mesure du Crédit Foncier sera formidable de la part du Haut-Canada. Signons la Requête en masse. Qu'elle soit prête à être envoyée au représentant du Comité pour qu'il la présente le premier jour, de la Session. Il n'y a pas de temps à perdre.

Si vous n'avez pas encore eu d'assemblée dans votre localité pour ratifier les délibérations des délégués à la convention tenue à St. Hyacinthe, le 17 décembre 1862, il serait à désirer que vous vous en occupassiez au plus tôt, et faire publier vos procédés dans les journaux.

J'ai l'honneur d'être,

Voire obéissant serviteur,

G. BOURCHERVILLE.

Comité Central, Séance du 13 Janvier, 1863.

Présents:—MM. Morison, de Bourcherville, P. Lamothe, C. Després et Mercier.

M. le président ayant pris son siège le procès-verbal de la dernière séance est lu et approuvés.

Il est alors proposé par Pierre Lamothe, Ecr. secondé par E. R. L. G. Després, Ecr.:

Attendu qu'il a été décidé par la convention des délégués, tenue à St. Hyacinthe les 15 et 16 avril dernier;

Que tout actionnaire devra être souscripteur;

Attendu qu'il a été décidé par la convention des délégués, tenue à St. Hyacinthe le 17 dé-