

# REVUE AGRICOLE.

SEPTEMBRE.

**Revue Agricole.**—Partie Officielle.—Avis de l'Assemblée Annuelle des Directeurs de l'Association Agricole du Bas-Canada à Sherbrooke.—Expositions Provinciales et des Etats de l'Union.—Expositions des Comtes du Bas-Canada.—Partie Non-Officielle.—L'Exposition-Province Agricole de Sherbrooke.—Préparatifs.—Constructions.—Billets de Retour.—Le Dépôt Provincial Agricole.—Nos rapports sur les Expositions de Comté.—L'Enseignement Agricole dans les Ecoles-Primaires.—Le Progrès Agricole.—Discours de M. Villmain à l'occasion du Concours de la Société d'Agriculture de l'Arrondissement de St. Pol.—Notre Dernier Numéro et les additions au prochain volume.—Travaux de la Ferme.—L'apparenc des Recoltes aux Etats-Unis et au Canada.—Les Etats de New-York, New-Jersey, Pensylvanie, Maryland, Virginie occidentale.—Virginie rebelle, Ohio, Iowa, Minnesota, Illinois, Missouri, Kentucky, Tennessee, Mississippi, et le Canada.—Le Sciage des Bés avant leur complète Maturité.—Egrenage sur Champ.—Qualité de la farine.—Rendement plus considerable.—Sécurité.—Abondance de Main-d'œuvre.—Mise en Meules des Céréales.—Opération du Déchaumage.—Semis des blés d'automne.—Arrachage des récoltes racines.—Voyages Agronomiques.—L'Espece bovine à l'Exposition Internationale de la Société Royale d'Agriculture d'Angleterre.—Principes sur lesquels repose le problème du perfectionnement des races.—Choix des races améliorantes.—L'île d'Orléans et son système de Culture.—Exploitation de Monsieur Larue, N. P., de St. Jean.—L'emploi de la tourbe comme base du système de Culture.—Amélioration des terres épuisées.—Mises en valeur des terres de Savane.—L'Egoutement au moyen de tuyaux souterrains avec gravaux représentant cinq machines à fabriquer des tuyaux de Drainage et des Briques, ainsi qu'ou des Malaxeurs employés à la préparation de la terre.

## ASSOCIATION AGRICOLE DU BAS-CANADA.

L'Assemblée des directeurs de l'Association Agricole du Bas-Canada aura lieu à Sherbrooke, sur le terrain de l'Exposition, Vendredi le 19 Septembre à 9 heures A.M., pour choisir le lieu de la prochaine Exposition Provinciale.

Le Secrétaire, G. LECLERE.

Expositions Provinciales et des Etats de l'Union.	
Vermont,.....	Rutland, .. Septembre, .. 9-12
Exp., Horticole Montreal,...	" .. 11-12
Ohio, .....	{ Zanesville, .. " .. 0-12
	{ Cleveland .. " .. 16-10
Kentucky, .....	Louisville, .. " .. 16-19
Bas-Canada, .....	Sherbrooke, .. " .. 17-19
Haut-Canada, .....	Toronto .. " .. 22-27
Michigan, .....	Detroit, .. " .. 23-25
Iowa, .....	Dubuque, .. " 30 Oct 3
Indians, .....	Indianapolis .. " 30 Oct 3
Illinois, .....	Peoria, .. " 30 Oct 3
New-York, .....	Rochester, .. " 30 Oct 3
New-Jersey, .....	Newark, .. " 30 Oct 3

Expositions des Comtes du Bas-Canada.	
Terrebonne, .....	Grande Ligne, .. " 13
Stanstead, .....	Barnston Corner, .. " 13
Chambly, .....	St. Hubert, .. " 15
Montcalm, .....	St. Patrick, Rawdon .. " 16
Iberville, .....	Iberville, .. " 23
St. Hyacinthe, .....	St. Hyacinthe, .. " 23
Huntingdon, .....	Huntingdon, .. " 24
St. Jean, .....	St. Valentin .. " 25
Argenteuil, .....	St. André, .. " 25
Chateauguay, .....	Ste. Martine, .. " 25
Compton, .....	Cookshire, Eaton, .. " 25
Jacques Cartier, .....	St. Laurent, .. " 25
Rouville, .....	St. Oésaire, .. " 25
Drummond, No. 2, .....	Durham, .. " 30
Temisconata, .....	Rivière-du-Loup .. " 30
Napierville, .....	St. Henri .. " 30
Bagot, .....	Ste. Bosalie, .. " Oct. 1er.
Berthier, .....	Berthier, .. " 1er.
L'Assomption, .....	St. Paul l'Ermite, .. " 1er.
Richmond, .....	Danville, .. " 1er.
Ottawa, No. 1, .....	Aylmer, .. " 2
Richelieu, .....	Ste. Victoire, .. " 2
Pontiac, .....	Clarendon Centre, .. " 3
Vaudreuil, No. 1, .....	Vaudreuil, .. " Oct. 7
Nicolet, No. 1, .....	Becancour, .. " 9
Laprairie, .....	Laprairie, .. " 9
St. Maurice, .....	Yamachiche, .. " 15
Mégantic, No. 1, .....	Inverness, .. " 17

Nous donnons aujourd'hui le tableau de toutes les expositions qui doivent avoir lieu tant au Canada qu'aux Etats-Unis pendant les mois de Septembre et Octobre. Nous nous permettons

d'attirer l'attention de nos lecteurs sur l'avantage qu'il y a pour eux à se rendre aux expositions provinciales, où l'agriculture progressive déploie ses moyens et donne à tous des enseignements précieux, sur la valeur comparative des Races et des instruments perfectionnés. Personne ne conteste l'utilité des expositions de comté du moment qu'elles sont conduites avec intelligence. Les discussions qui s'élevaient entre les concurrents sur le mérite de leurs produits, l'orgueilleuse satisfaction de l'éleveur heureux narguant ses voisins de ce sourire de défi que donne le succès, tout cela contribue puissamment au progrès agricole et à la diffusion des lumières les plus indispensables à nos cultivateurs. Mais ce n'est là qu'une concurrence en famille dont les résultats ne peuvent avoir que des proportions en rapport avec les expositions de comté.

Nous aimerions à voir nos agriculteurs progressifs de chaque comté assister aux expositions provinciales non-seulement du Bas mais du Haut-Canada. Ils rapporteraient de ces expositions une foule d'idées neuves, sur l'amélioration des races, le perfectionnement du matériel agricole, qu'il leur est impossible d'acquérir, au prix des études les plus sérieuses, si ils ne se rendent compte par eux-mêmes de tout ce que ces expositions offrent à l'observation de l'agriculteur. Nous avons déjà dit que les concours provinciaux du Haut-Canada pouvaient jusqu'à un certain point rivaliser avec les concours Européens, et nous n'hésitons pas à le répéter. Cette année l'exposition provinciale de Toronto promet d'être un grand succès et jamais meilleure occasion ne s'est présentée pour nos agriculteurs de faire une étude complète de l'agriculture si justement vantée de nos compatriotes de la section supérieure, et en même temps, de visiter les Grandes-Chutes de Niagara, bien certainement une des merveilles du continent américain sinon du monde entier. Niagara est à quelques heures de Toronto, de l'autre côté du lac Ontario. Il n'est peut-être pas inutile de dire, que dans tout le Haut-Canada, des billets de retour pour Toronto seront donnés à moitié prix sur toute la ligne du Grand-Tronc, pendant toute la semaine que durera l'Exposition, c'est-à-dire du 21 au 27 Septembre. Nous n'avons pas besoin d'insinuer que la présence du Gouverneur-Général à Toronto devra ajouter encore aux nombreux amusements qui font de l'Exposition-Provinciale du Haut-Canada la grande fête annuelle de cette section de la Province.