

ECHOS DES CERCLES

Cercle agricole de Sainte-Claire, comté de Dorchester.—Le cercle agricole de la paroisse de Sainte-Claire s'est formé, le 30 novembre dernier, sous les auspices du curé du lieu et du député fédéral du comté.

M. Lippens avait été invité pour faire une lecture sur l'utilité et le but des cercles agricoles. Il s'est acquitté de sa tâche avec bonheur comme il le fait toujours dans ces circonstances.

Soixante-trois membres se sont fait inscrire et ont élu à l'unanimité le major Fournier comme président, P. E. Marquis, vice-président, et le docteur Arthur Lesage comme secrétaire.

Vu la maladie prolongée du secrétaire, on lui a adjoint en janvier dernier à l'unanimité des votes M. J. E. LeRoy, instituteur, qui, le 22 de ce mois, a été élu unanimement secrétaire en remplacement du docteur Lesage, décédé.

Quatre assemblées du cercle ont été faites depuis sa fondation. Trois lectures ont été données à ces assemblées, l'une par M. P. B. Lippens, sur la culture des patates, une autre par le docteur G. A. Lesage, M. P. sur le soin et le choix des semences, une autre par Messire H. Gagnon curé du lieu, sur la récolte du blé.

Le cercle a fait venir à frais communs, pour ces membres, pour la somme de près de \$300 de graines de semence, blé, orge, avoine de Russie, lentilles et graines de diverses espèces.

Les membres sont on ne peut plus encouragés à marcher dans la voie du progrès agricole.

Espérons que la saison sera assez favorable pour récompenser les efforts de ceux qui se sont fait inscrire comme membres, afin que notre cercle agricole devienne de plus en plus prospère et produise en cette paroisse les plus heureux succès. Un membre du cercle.

Voici un cercle agricole qui, sans aide du gouvernement, fait plus de bien, à lui seul, que certaines sociétés d'agriculture recevant un octroi de plusieurs centaines de piastres! Avis à ces sociétés!

Rédaction.

Cercle agricole de Saint-Joseph, Beauce.—A la séance régulière du dit cercle agricole tenue le 15 mars 1883, sous la présidence de M. Bénoni Doyon, un des vice-présidents, les membres présents ont parlé et mentionné les grains de semence qu'ils désiraient faire acheter par l'intermédiaire du dit cercle.

A la séance spéciale tenue le 22 mai 1883, sous la présidence de M. Alexis Morin, vice-président, il a été proposé par M. Joseph Doyon, secondé par M. Bénoni Doyon, que M. Alexis Morin soit choisi pour être le directeur de la société d'agriculture du comté de Beauce, division A, pour la paroisse de Saint-Joseph de la Beauce.

La motion, étant mise aux voix, fut adoptée unanimement.

ERNEST BRUNEAU, sec.-trés., C. A. de Saint-Joseph.

Cercle agricole de Saint-Gédéon, (Lac Saint-Jean).—Depuis le dernier rapport, le cercle agricole de Saint-Gédéon a eu trois sessions mensuelles auxquelles la plupart des membres se sont fait un devoir d'assister. A chacune de ces séances il y a eu discussion sur quelque trait important de votre Journal. La plus importante question qu'on a traitée est l'hivernement du bétail, et après la discussion on a résolu unanimement de ne donner au bétail que la quantité de fourrage qu'il peut consommer à chaque repas; de ne donner que de l'eau bien propre, et d'entretenir les auges qui abreuvant les animaux dans un grand état de propreté; d'aérer les étables du mieux possible; de faire usage de sel dans l'alimentation du bétail à peu près tous les jours; d'étriller tous les jours, et d'entretenir une bonne litière afin de retenir autant que possible les urines. Et afin d'exciter

l'émulation parmi les membres, on a nommé trois juges qui doivent visiter les étables de chacun des membres du cercle et faire rapport au cercle à la séance qui suivra leur visite.

Chaque membre s'est engagé à essayer au printemps la semence de la graine de foin plus épaisse que suivant la coutume, afin de pouvoir juger mieux des théories que nous enseignent les traités d'agriculture.

J'ai acheté pour le compte de notre cercle 13 quarts de plâtre que j'ai fait transporter à Chicoutimi au dernier voyage du bateau à vapeur. Le prix du plâtre était élevé l'automne dernier, ce qui a empêché plusieurs membres du cercle d'en acheter.

Nous n'avons pas acheté nos graines à l'automne pour cause d'un malentendu, mais nous sommes à organiser la souscription du cercle pour notre commande à temps.

Les séances régulières de notre cercle ont été interrompues, vu l'incendie désastreux de notre chapelle, le local où nous tenions nos séances servant actuellement pour le service divin.

JOS. GIRARD, secrétaire-correspondant.

Courage et succès.—Mais ne craignez pas de payer le plâtre un peu cher là où vous en aurez besoin. Le plâtre augmentera le rendement des prairies et le foin vous donnera du fumier qui, à son tour, engraissera la terre. Donc, plâtrez où le plâtre agit avantageusement. Mais ne vendez pas votre foin, autrement le plâtre, sans fumure ultérieure, serait une source d'appauvrissement du si. *Réd.*

Cercle agricole de l'Ancienne-Lorette.—M. Lippens ayant été demandé pour donner quelques explications sur la provenance et l'emploi de la chaux gazeuse confesse qu'il n'en connaît que peu de choses et cependant il nous dit à peu près tout ce qu'on peut en dire et cela avec l'entrain qu'il sait mettre dans ses causeries. Le savant conférencier n'est jamais pris à l'improviste et il semble que tous les sujets sont pour lui des connaissances intimes.

La chaux gazeuse provient de la fabrique du gaz. Elle est mélangée de chaux et d'autres substances, particulièrement d'ammoniaque, d'acide sulfurique. Ces substances sont éminemment propres à l'agriculture bien qu'il y en ait qui soient nuisibles. C'est pourquoi si vous en appliquez une trop grande quantité au lieu de faire du bien, vous ne ferez que du mal aux plantes. Les propriétés nutritives de la chaux gazeuse sont au moins dix fois plus grandes que celles de la chaux ordinaire. C'est pourquoi on doit l'employer en très petite quantité à la fois. Une pinte de chaux gazeuse peut produire les mêmes résultats que trois minots de chaux ordinaire, parce qu'elle est plus soluble dans l'eau que la chaux ordinaire. Cette affirmation nous paraît exagérée. Nous serons heureux d'apprendre le résultat obtenu par des essais comparatifs, s'il y en a. *Réd.*

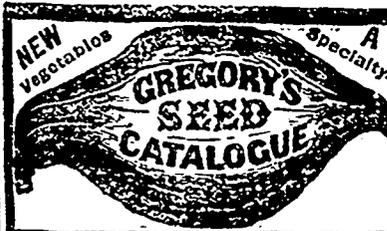
La terre jauno qui ne peut rien produire seule, étant mélangée avec la chaux gazeuse devient bonne par le développement des qualités nutritives qu'elle contenait.

Dans l'emploi de la chaux gazeuse, il suffit d'un cinquième de ce que l'on emploie généralement de chaux ordinaire. Je crois que la chaux gazeuse agirait bien sur les navets, choux de Siam etc, mais je n'ai pas d'expérience personnelle.

Il vaut mieux, à mon avis, mêler la chaux gazeuse que de l'employer seule, par exemple une partie de chaux dans dix parties de glaise. Le mélange de la chaux gazeuse ne doit pas se faire avec du fumier à moins que celui-ci ne soit un fumier très froid. La terre noire gagnerait beaucoup à être mélangée avec la chaux gazeuse.

M. Lippens a l'intention de faire des expériences avec la chaux gazeuse dont il espère obtenir de bons résultats pratiques.

H. OCTAVE ROY, secrétaire, C. A. A. L.



My Vegetable and Flower Seed Catalogue for 1883 will be sent free to all who apply. Customers of last season need not write for it. All seed sent from my establishment warranted to be both fresh and true to name, so far that should it prove otherwise I will be obliged to return the grain. My collection of vegetable seed is one of the most extensive to be found in any American catalogue and a large part of it is of my own growing. As the original introducer of Early Ohio and Hubbard Potatoes, Marblehead, Early Corn, the Hubbard Squash, Winchleaf and Cabbage, Philmore's Melon, and a score of other new vegetables, I invite the patronage of the public in the gardens and on the farms of those who plant my seed will be found my best advertisement. James J. H. Gregory, Marblehead, Mass.

WM EWING, J. H. DAVIDSON, WM GRAHAM
Graines les mieux choisies pour la ferme et le jardin, à vendre par William Ewing & Co., (successeurs de Ewing & Frère) marchands de graines 142 et 144, rue McGill, Montréal.

En outre d'un assortiment complet des meilleures variétés de graines pour la ferme et le jardin et de graines de semence, nous aurons spécialement l'attention des cultivateurs sur notre assortiment de graines d'herbes pour les pâturages permanents, de trèfles et de plantes fourragères pour fourrage vert et nous désirons nous mettre en relation avec ceux qui ont l'intention d'acheter. Graines de fleurs, et plantes florifères de tout genre.
Catalogue illustré envoyé gratuitement sur demande.

TONDEUSES POUR L'HERBE, PRESSES à Fruit, Poêles à l'huile de charbon, Glaçères, Moulins à tordre, à laver et repasser le linge.
COUTELLERIE, ARGENTERIE, CORNICHERS EN BOULEAUX, ETC.
Assortiment complet de FERONNERIE chez
L. J. A. SURVEYER,
185 RUE NOTRE-DAME,
(En face du Palais de Justice, Montréal).

LES BALANCES
DE
FAIRBANKS
SONT LES MEILLEURES,
N'EN ACHETEZ PAS D'AUTRES.
FAIRBANKS & CIE,
377, RUE SAINT-PAUL, MONTREAL.

BETAIL SHORTHORN (DURHAM), Ayrshire, taureau, vache et génisse, tous au livre de généalogie du Canada et des Etats-Unis. Offert à bon marché.

S'adresser à

J. L. GIBB,
Compton, P.-Q.