

PER
B-226

S

LE BULLETIN DE LA FERME

ORGANE DES
CULTIVATEURS
DE PROGRÈS



FONDÉ
EN
1913

PARAIT TOUS LES JEUDIS

Bibliothèque St-Sulpice
340 rue St-Denis

ADMINISTRATION: 111 COTE DE LA MONTAGNE,
(Edifice Morin), QUÉBEC

ABONNEMENT: CANADA, EXCEPTÉ CITÉ DE QUÉBEC 75c
CITÉ DE QUÉBEC ET PAYS ÉTRANGERS \$1.50

VOLUME XII, No 17

QUEBEC

LE 24 AVRIL 1924

Au gré du consommateur



Chaque chose en son temps. Cela est vrai surtout pour la vente du sucre et du sirop d'érable. Le consommateur achètera volontiers MAINTENANT sa provision de sucre et de sirop d'érable. Plus tard, ou à l'automne, il sera moins pressé.

Ceux qui ces dernières années, ont retardé pour vendre leur récolte de sucre et de sirop d'érable, ont généralement eu de la difficulté à placer cette production, et dans certains cas, ils ont dû subir une baisse de prix.

Le consommateur craint la falsification dans le sucre et le sirop d'érable. De plus, ces deux produits ne gagnent point en vieillissant, mais perdent plutôt. Le consommateur croit donc, et non sans quelque

raison, que c'est pendant le temps des sucres qu'il a le plus de chances de se procurer le sucre et le sirop d'érable tel qu'il le désire.

Aujourd'hui, la Coopérative revient solliciter les cultivateurs de lui adresser, sans délai, toute leur récolte de sucre et de sirop d'érable au fur et à mesure que produite. En agissant ainsi, elle croit sincèrement donner un loyal avis à ces producteurs, comme elle fait d'ailleurs toujours, en pareils cas.

Les prix actuels, sans être élevés, ne sont tout de même pas mauvais. Avec la baisse générale des prix, dans une foule de produits et marchandises, le dicton "un tiens vaut mieux que deux tu auras" trouve ici, ce nous semble, une excellente application.

COOPÉRATIVE FÉDÉRÉE DE QUÉBEC

114 rue St-Paul-Est,

MONTREAL

24

24

24

PANIER AUX LETTRES

2o Service Postal contre remboursement. (Abréviation en français C. R.; en anglais C.O.D.)

Rép. La poste a aujourd'hui ce service, absolument comme les messageries ou Compagnies d'express.

143.—Les objets de correspondance mis à la poste à un bureau canadien autorisés émettre des mandats, pour distribution à tout autre bureau de poste au Canada, ou sur toute route rurale du Canada peuvent être expédiés sujets au service des envois contre remboursement en vertu duquel des sommes d'argent dues à l'expéditeur, jusqu'à concurrence de \$100.00 sont perçues du destinataire et remises à l'expéditeur par mandat de poste. Les routes de distribution rurale sont assimilées, à cette fin, aux bureaux de mandats et peuvent avoir un service d'envois contre remboursement.

Droits de remboursement.—L'échelle des droits applicables au service des envois C. R. (contre remboursement) est la suivante: 15 cents si la somme à recouvrer ne dépasse pas \$50.00; 30 cents si elle dépasse \$50.00; le maximum recouvrable est de \$100.00. Ces droits sont acquittés en timbres-poste apposés sur les objets par les expéditeurs, en plus de l'affranchissement.

Le droit de remboursement comprend l'assurance ou la recommandation.

Assurance ou recommandation comprises.—(a) Le droit C. R. acquitté comprend l'assurance des objets affranchis au tarif des colis postaux, jusqu'à concurrence de leur valeur, contre la perte, la spoliation ou les dommages pendant qu'ils sont sous la garde du service postal; cette assurance ne doit pas dépasser \$50.00, lorsque le droit acquitté est de 15 cents, ni \$100.00 lorsque le droit est de 30 cents.

(b) Le droit C. R. acquitté comprend la recommandation des objets affranchis à un autre tarif que celui des colis postaux et comporte l'indemnité pour la perte seulement, laquelle, en aucun cas, ne doit dépasser \$25.00 ou la valeur réelle de l'objet perdu quand celle-ci est inférieure à \$25.00.

Un reçu C. R. est donné à l'expéditeur pour chaque objet qu'il expédie contre remboursement.

Règlements à suivre.—Lorsque l'on accepte des objets C. R. (contre remboursement), affranchis au tarif des colis postaux, il faut procéder de la même manière que pour les colis assurés, tout en observant les mêmes restrictions.

En acceptant des objets C. R. affranchis à un autre tarif que celui des colis postaux, il faut procéder de la même manière que pour les objets recommandés.

Les objets C. R. peuvent être réexpédiés à n'importe quel bureau de poste du Canada ou à une route rurale.

Réexpédition et renvoi des objets C. R.—Dans le cas de renvoi d'un objet affranchi au tarif des colis postaux, un droit de réexpédition est imposé mais pour l'affranchissement seulement; aucun droit additionnel de remboursement n'est requis.

Dans le cas de renvoi d'un objet C. R. affranchi à un autre tarif que celui des colis postaux, il n'y a pas de droit de réexpédition à percevoir pour l'affranchissement ou le remboursement.

Ne pas réexpédier à l'extérieur du Canada.—Un objet C. R. ne doit pas être réexpédié à l'extérieur du Canada et, s'il est impossible de le livrer à l'intérieur du Canada on doit en disposer conformément aux règlements régissant les correspondances qui ne peuvent être distribuées.

(a) Dans le cas d'objets C. R., affranchis au tarif des colis postaux, on doit suivre en général, pour les réclamations, la même procédure que lorsqu'il s'agit de colis assurés et appliquer les mêmes restrictions à l'indemnité, etc.

(b) Dans le cas d'objets C. R. affranchis à un autre tarif que celui des colis postaux, on doit suivre, pour les réclamations, la même procédure que lorsqu'il s'agit d'autres objets recommandés, et appliquer les mêmes restrictions à l'indemnité.

Réclamations.—(a) Dans le cas d'objets C. R., affranchis au tarif des colis postaux, on doit suivre, en général, pour les réclamations, la même procédure que lorsqu'il s'agit de colis assurés et appliquer les mêmes restrictions à l'indemnité, etc.

Règlements généraux.—En spécifiant les taxes à percevoir, l'expéditeur peut comprendre l'affranchissement et le droit de remboursement payés.

Il est défendu d'envoyer des objets C. R. qui n'ont pas été commandés ou demandés par le destinataire.

L'examen n'est pas permis.—Aucun objet ne doit être accepté pour être livré contre remboursement (C. R.) s'il porte une mention quelconque qu'il peut être examiné avant d'être accepté, car le service des envois contre remboursement ne comporte pas le privilège d'examen.

Le droit perçu sur les objets C. R. n'est pas remboursé.—Dans le cas où le destinataire qui a payé le montant dû à l'expéditeur sur un objet C. R. et qui, après avoir examiné l'objet, désire le rendre et se faire rembourser son argent, on ne doit, dans aucune circonstance, faire droit à sa demande. Il est du devoir du bureau distributeur de percevoir le montant dû et de le faire parvenir à l'expéditeur de l'objet. Il est bon d'expliquer que, dans le cas cité plus haut, le destinataire refusant l'objet ou désirant se faire rembourser son argent, cette question est à régler directement entre le destinataire et l'expéditeur; elle ne concerne nullement le service postal et les maîtres de poste ne doivent pas s'en occuper.

Culture de l'oignon.—Rép. à Institutrice. Cette réponse sera publiée ici dans un prochain numéro. En attendant procurez-vous la grain d'oignon Jaune Globe d'or.

Vaches malades.—Rép. à J.-A. S. St-Sauveur des Monts.
1o Mammite ou inflammation des mamelles.

Inflammation des mamelles.—Cette maladie, assez fréquente chez les vaches, provient souvent d'une trop grande abondance de lait, soit que cette abondance résulte d'un sevrage trop brusquement, ou de la négligence qu'on a mise à traire l'animal. Il faut ajouter à ces causes les coups de tête de veau, les piqûres d'insectes, etc. Dans le début de la maladie on doit vider les mamelles et faire deux frictions par jour avec l'Onguent Antiseptique Quinquinol, le spécifique reconnu contre toutes les affections des mamelles. S'il se forme des abcès on les ouvre au bistouri et on les panse avec l'acide borique (2 cuillerées à soupe pour une chopine d'eau chaude). Si les mamelles restent dures, on les frictionne de nouveau avec l'Onguent Antiseptique Quinquinol.

2o Fièvre de lait.—Les symptômes que vous énumérez correspondent exactement aux suivants, que nous trouvons dans le Manuel Pratique de Médecine vétérinaire, que vous pouvez vous procurer gratuitement à la Cie des Produits Vétérinaires, Quinquinol, 111, rue St-Imothée, Montréal.

Fièvre de lait.—La fièvre de lait ou vitulaire est une maladie grave, subite, particulière aux vaches fraîches vélées et qui affecte spécialement les bonnes laitières. Elle se déclare de 2 heures à 5 ou 6 jours après la mise-bas; la vache perd l'appétit, ne rumine plus; la respiration devient accélérée et plaintive; on note des grincements de dents, des frissons, etc. Bientôt la faiblesse oblige la malade à se coucher ou à se laisser tomber sur la litière. Cette maladie entraînant souvent la mort, il y a lieu d'agir vite; en attendant le vétérinaire, on doit faire sans discontinuer des effusions d'eau froide derrière la nuque et sur les reins, puis administrer en breuvage une pinte d'infusion de camomille avec une poignée de sel. Des lavements d'eau salée froide seront également donnés à courts intervalles; enfin on aura soin de traire à fond et en plusieurs reprises la malade, même si elle a peu de lait.

(Suite à la page 292)

SOMMAIRE des principaux sujets traités dans ce numéro.

Panier aux lettres (Colis postaux, C. R.);
La Coopérative Fédérée de Québec;
Lapins et arbres fruitiers; Calco et seigle etc;
L'œuvre des Caisses populaires;
Pour avoir des tomates de bonne heure;
Grains de Sagesse, Miettes de bon sens;
Revue de la huitaine, par Pierre Fouille-Partout;
A la Veillée: Le tourisme; camps de stationnement etc;
Le paysan (poésie); Les abeilles et la conduite du rucher;
Souvenirs de Napoléon Ier;
Elevage du pigeon; Le Radio et les concours de ponte;
Bilan de l'acide phosphorique dans les sols du Québec, par L. Beaudet;
Mélange des engrais chimiques à la ferme: H. Nagant;
Le paiement du lait etc: Dr A. T. Charron;
Rapport du contrôle laitier en 1923;
Chez-nous: pages féminines;
Lettres d'agronome: Pourriture de la "patate";
La Loi pour tous: Le téléphone sous fil; Radio; Revue des marchés, etc. etc.

BANQUE PROVINCIALE

DU CANADA

Fondée en 1900.....Siège Social, Montréal

Capital autorisé.....\$5.000.000
Capital versé et réserve.....\$4.500.000

L'agriculteur progressif trouve son profit à se tenir constamment en contact avec une institution financière solide.

Cette Banque donne une attention toute spéciale aux affaires qui lui sont confiées par les cultivateurs; elle compte maintenant 314 bureaux (Succursales et Sous-Agences) dans les Provinces de Québec, Ontario, Nouveau-Brunswick et Ile du Prince-Edouard.

En vertu de règlements particuliers à cette banque, les argents confiés à son département d'Épargne sont contrôlés par un Comité de Censeurs.

Votre compte de Banque est votre meilleur ami



\$5.00
la tonne
(en 80 lbs.)
sacs compris

CULTIVATEURS

Le Ministère de l'Agriculture recommande fortement le chaulage des terres de la Province; déjà plusieurs agriculteurs ont obtenu des résultats surprenants et à bon marché.

Pourquoi n'en faites-vous pas l'expérience?

Demandez à votre agronome quels seraient les avantages d'une bonne application de pierre à chaux moulue, sur votre terre, ce printemps.

Ecrivez-nous ensuite pour plus amples détails.

Deschambault Quarry Corporation

52, RUE ST-PAUL - QUEBEC

ADMINISTRATION ET PUBLICATION
Abonnement payé
Canada—Excepté cité de Québec.....
Cité de Québec et pays étrangers.....
Tarif des annonces 10c. Annonces classifiées 1c. minimum .50 sou.
Pour abonnement et ces écrire au "Bulletin de la Ferme", 111 Côte de la Sagouine, (Édifice Morin), Casier postal 129—Télé

Volume XII

Page de la Coopérative

CHOSE

Fabriques expédiant à la coopérative.

chiffre déjà imposant

Le moment est qu'ici indifférentes général.

Les fabriques de la Coopérative n'ont pas de vente: Accepter des peut-être déjà un fa

Or donc, tout ce dont leur abstention

Patrons, fabric maison nette cette fautifs—qui vous or faits de la Coopérat

Les prix actue autorisent pas ce lu souvent se sont imp

Libérez-vous er

Venez grossir le quant le même métier cants de cette provin vous sentirez plus à

Augmentation d'arrivages.

beurre et fromage.

Beurre: Percen 11%.

Fromage: Perc (1922) 35%.

Qu'une augmen arrivages de fromag presque totalité de l

Le principe émi producteurs de se fa rence des acheteurs'

Si nous ne réu fromage, nous auro

1o: La certitud

2o: Le moyen d tion.

Loi désirée depuis longtemps.

"Si M. C. voul de la Société d'Indu chaque année, lors d centaines et des cen cette association, de fois, des résolution passer une loi pour l

ADMINISTRATION ET PUBLICITÉ
 Abonnement payable d'avance.
 Canada—Excepté cité de Québec... 75c.
 Cité de Québec et pays étrangers... 1.50
 Tarif des annonces 10c. la ligne. Annonces classifiées lo. du mot minimum .50 sous.
 Pour abonnement et annonces écrire au "Bulletin de la Ferme", 111 Côte de la Montagne, (Édifice Morin) Québec Casier postal 129—Télép. 4297

LE BULLETIN DE LA FERME

REVUE TECHNIQUE HEBDOMADAIRE
 Consacrée au Service des Cultivateurs de Progrès



RÉDACTION ET COLLABORATION
 Cette revue est consacrée aux intérêts de la ferme et du foyer rural.
 Elle est rédigée par un comité de techniciens et de praticiens agricoles, assistés de collaborateurs occasionnels et de correspondants de diverses institutions agricoles. Toute collaboration est sujette au contrôle du directeur.
 La correspondance concernant la rédaction doit s'adresser au Directeur du "Bulletin de la Ferme", Casier postal 129, Haute-Ville, Québec.

Volume XII

QUEBEC, LE 24 AVRIL 1924

Numéro 17

Page de la Coopérative Fédérée de Québec

CHOSSES ET AUTRES

Fabriques expédiant à la coopérative. Environ deux cents nouvelles fabriques (Bulletin de la semaine dernière) sont venues, au cours de la saison 1923, grossir le chiffre déjà imposant de nos expéditeurs de beurre et de fromage.

Le moment est venu, croyons-nous, où toutes les fabriques jusqu'ici indifférentes ou réfractaires, doivent entrer dans le mouvement général.

Les fabriques qui vendent leur beurre ou leur fromage en dehors de la Coopérative n'auront bientôt plus d'autre alternative que la suivante: Accepter des prix basés sur ceux de la Coopérative... (c'est peut-être déjà un fait accompli).

Or donc, tout ce qui contribue à abaisser les prix à la Coopérative dont leur abstention, - contribue à abaisser leurs propres prix.

Patrons, fabricants, qui n'expédiez pas à la Coopérative, faites maison nette cette année des intérêts particuliers—ce sont eux les fautifs—qui vous ont empêchés jusqu'à ce jour de connaître les bienfaits de la Coopération.

Les prix actuels du marché du beurre et du fromage ne vous autorisent pas ce luxe de continuer à nourrir des parasites qui trop souvent se sont imposés à vous sous de trompeuses apparences.

Libérez-vous enfin de leur étreinte.

Venez grossir les rangs du plus grand nombre de ceux qui pratiquent le même métier que vous; les rangs des meilleurs patrons et fabricants de cette province. Vous serez reçus avec joie parmi eux, et vous vous sentirez plus à l'aise aussi.

Augmentation d'arrivages. Avec l'augmentation du nombre des expéditeurs à la Coopérative, l'an dernier, il y a eu aussi augmentation sensible des arrivages de beurre et fromage.

Beurre: Pourcentage d'augmentation sur l'année précédente (1922) 11%.

Fromage: Pourcentage d'augmentation sur l'année précédente (1922) 35%.

Qu'une augmentation semblable se produise en 1924 pour les arrivages de fromage surtout (35%), et la Coopérative détiendra la presque totalité de la production de cette province.

Le principe éminemment coopératif qui consiste à "empêcher les producteurs de se faire concurrence entre eux et provoquer la concurrence des acheteurs" pourra alors s'appliquer dans toute son étendue.

Si nous ne réussissons pas à influencer le marché mondial du fromage, nous aurons du moins:

- 1o: La certitude de ne pas le déprécier davantage;
- 2o: Le moyen de tirer le meilleur parti possible de notre production.

Loi désirée depuis longtemps. D'une correspondance entre les honorables MM. Caron et Galipeault au sujet d'un M. C., nous extrayons ce qui suit:

"Si M. C. voulait consulter les minutes de toutes les assemblées de la Société d'Industrie Laitière, depuis quinze ans, il y verrait qu'à chaque année, lors de la réunion annuelle de cette société, devant des centaines et des centaines de cultivateurs comme lui, les membres de cette association, de même que l'assistance entière, ont passé chaque fois, des résolutions demandant instamment au gouvernement de passer une loi pour le paiement du lait par le gras, aux fabriques.

Ce n'est qu'après ces instances répétées, pendant quinze ans, que le gouvernement, réalisant tout l'avantage d'une semblable loi,—non seulement au point de vue de la justice qu'il y a à garder entre les différents patrons qui fournissent du lait plus ou moins riche,—mais surtout au point de vue de l'amélioration des troupeaux qui suivra nécessairement la constatation que l'on pourra faire de la richesse du lait de chaque animal sur une ferme, que le gouvernement, dis-je, a décidé de passer cette mesure."

Marché fermés ou difficiles à conserver. "La fermeture du marché des Etats-Unis nous a enlevé un avantage considérable pour la vente de nos produits. Nous avons encore heureusement le marché anglais, qui peut absorber une immense quantité de produits laitiers de toutes sortes. Il s'agit de les faire de première qualité, pour rencontrer la concurrence de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande, et non seulement de conserver mais d'augmenter notre emprise sur le marché anglais.

Intervention gouvernementale. "M. C. se scandalise de l'intervention du gouvernement dans la matière. S'il veut bien lire la brochure sur l'industrie laitière, dans l'Australie et la Nouvelle-Zélande, que je vous mets sous pli et que je vous prierais de lui communiquer, avec la présente lettre, il verra jusqu'à quel point les gouvernements de ces pays dirigent et contrôlent l'industrie laitière. Il s'apercevra qu'il ne se fait rien, là-bas, sans que le gouvernement intervienne. Ainsi, les fabriques ne sont construites que sous la direction de l'administration; l'on n'a pas le droit d'employer un seul morceau de bois dans la construction et celle-ci doit être faite en ciment, en briques et en tuiles. Le gouvernement fait du contrôle laitier, détermine la quantité de gras que chaque vache rapporte, et loin de donner des octrois aux cultivateurs pour leurs fabriques, il leur fait payer pour chaque service qu'il leur rend. Ainsi M. C. pourra voir, dans la brochure, que le contrôle laitier, en Australie, coûte aux cultivateurs, un "shelling" par vache, et que tous les cultivateurs de ce pays versent, chaque année, au gouvernement, une somme considérable en droits de toutes sortes, pour rembourser au trésor public ce qu'il a fait dans leur intérêt, pour l'organisation de l'industrie."

Dix millions de plus. "M. C. me concédera, je l'espère, un peu d'expérience en agriculture, dans le domaine pratique aussi bien que dans le domaine théorique et commercial, et fort de cette expérience que j'ai acquise, durant toute une vie de travail, je puis lui assurer ceci: c'est que si nous pouvions exercer ici dans la province de Québec, le même contrôle que l'on exerce en Australie et en Nouvelle-Zélande, pour la préparation des produits laitiers, les cultivateurs de notre province récolteraient des millions de piastres de plus qu'ils en récoltent, et cela, sans déboursier plus d'argent qu'ils n'en déboursent actuellement, pour le maintien de leurs troupeaux.

Laissez-moi seulement donner un exemple. Nous avons actuellement, une moyenne de production de 4,000 lbs, de lait par vache annuellement, tandis qu'Ontario en a 5,000. Or, si nous pouvions augmenter par la sélection des troupeaux—et pour cela, il faut faire du contrôle laitier par le système du gras,—cette proportion de 4,000 à 5,000 livres, c'est-à-dire avoir, par vache, 1,000 livres de lait de plus, chaque année, cela représenterait, aux prix actuels du beurre et du fromage, dix millions de plus pour les cultivateurs de la province de Québec. C'est beaucoup plus que ce qui serait nécessaire pour passer la crise, et M. C. l'admettra facilement."

Au delà de 600 fabriques. "Pour revenir au système du paiement du lait par le gras, je crois que si tous les cultivateurs veulent y mettre un peu de bonne volonté, il ne se passera pas bien des années avant qu'ils aient réalisé les bons résultats de la nouvelle loi. Je puis bien vous dire qu'il y a actuellement au delà de 600 fabriques, dans la province qui marchent volontairement par le gras, depuis plusieurs années. Les cultivateurs qui les alimentent, — sans que le gouvernement ne soit intervenu,—ont été tellement satisfaits du résultat, que pas une seule de ces 600 fabriques n'est retournée à l'ancien système, après avoir adopté le nouveau."

24

24

24

<p>VARIEZ VOS CULTURES</p> <p><i>Ne comptez pas simplement sur une seule des industries de la ferme, cette industrie fut-elle l'industrie laitière.</i></p>	<p>1924</p> <p>S 26 De l'octave.</p> <p>D 27 QUASIMODO, 1 cl.</p> <p>L 28 S. MARC, Evangéliste.</p> <p>M 29 S. Pierre, martyr.</p> <p>M 30 Ste Catherine de Sienna, vge.</p>	<p>AVRIL</p> <p>MAI</p> <p>J 1 SS. Philippe et Jacques, ap.</p> <p>V 2 S. Athanase, év., conf et doct.</p>	<p>SOLEIL</p> <p>Lev. Ccn.</p> <p>4 37 6 47</p> <p>4 35 6 49</p> <p>4 33 6 50</p> <p>4 32 6 52</p> <p>4 31 6 54</p> <p>4 30 6 56</p> <p>4 29 6 58</p>	<p><i>Donnez l'exemple, soyez du mouvement, consommez vous même du fromage à votre table familiale.</i></p>
--	---	---	--	---

PANIER AUX LETTRES *L'oeuvre des Caisses Populaires*
Le vrai Crédit Agricole

(Suite de la page 290)

Calco et culture du seigle

Question:—Est-ce que le Calco serait bon pour la culture du seigle? Je me propose d'en semer ce printemps, j'ai de la terre qui convient bien pour cette culture, mais elle commence à être épuisée. Comme je n'ai pas suffisamment de fumier de ferme pour en mettre et que les autres engrais coûtent bien cher, j'ai pensé que cet engrais pouvait faire. Si cela était bon, combien me conseilleriez-vous d'en mettre de cents livres à l'arpent. La terre dont je dispose est du sable très sec. Le calco est-il bon aussi dans les terres jaunes, terres noires et sables gravoyeux et rocheux. Votre obligé,

Réponse:— Il faut bien savoir que le "Calco" n'est pas, à proprement parler, un engrais, c'est un amendement pour le sol, composé tout simplement de pierre à chaux finement pulvérisée.

S'il faut, avant tout, appliquer de la pierre à chaux pulvérisée aux terres acides, qui manquent de chaux, cet amendement ne peut nullement remplacer le fumier ou les engrais chimiques; il rend seulement plus efficace l'action de ceux-ci.

Le calco ne peut donc fournir à votre seigle l'acide phosphorique et l'azote dont il a surtout besoin. D'autre part, le seigle est précisément une des céréales qui, à l'encontre des autres, telles que le blé et l'orge, s'accommodent bien des terrains siliceux, pauvres en chaux. Le seigle est donc une des cultures qui sera le moins sensible à l'application du calco.

Aussi, si vous n'avez pas assez de fumier de ferme pour engraisser votre terre de sable très sec, je vous conseillerais d'y incorporer 400 ou 500 lbs de phosphate Thomas par arpent, et de semer 8 lbs de graine de trèfle avec votre seigle.

Comme votre terre doit être très pauvre aussi en humus et, par conséquent, en azote, il est assez possible que vous n'avez pas encore une fameuse récolte de seigle, cette année, avec du phosphate Thomas seulement, mais vous pourrez compter sur une bonne pousse de trèfle l'an prochain.

Après avoir pris une coupe de foin de trèfle, je vous conseillerais de labourer votre terre et de semer de nouveau du seigle. Cette fois vous pourrez compter sur une bonne récolte parce que votre terre aura aussi été enrichie en humus et en azote, par la décomposition des racines et du regain de trèfle que vous y aurez incorporés en la travaillant.

Comme vous le voyez, le rétablissement de la fertilité d'une terre, et particulièrement d'une terre de sable sec, est une chose qui ne se fait pas d'un coup, lorsqu'il faut procéder avec économie; c'est un travail de longue haleine qui demande du système et de la persévérance.

Au lieu de phosphate Thomas, vous pourriez aussi employer 300 ou 400 lbs de superphosphate, mais pour assurer la venue du trèfle, il serait alors prudent d'ajouter en plus, 1000 lbs de calco ou de pierre à chaux pulvérisée, à titre d'amendement du sol, parce que celui-ci doit être pauvre en chaux. Or le superphosphate ne renferme pas de chaux active comme le phosphate Thomas.

Le Calco, ou toute autre forme de pierre à chaux pulvérisée est souvent nécessaire en premier lieu, pour amender les terres noires qui sont généralement acides; mais encore une fois, cela ne suffira ordinairement pas, car les terres noires, qui sont riches en azote, sont souvent pauvres en acide phosphorique. Il faudra donc probablement ajouter, en plus de l'amendement calcaire, 300 à 400 lbs de phosphate Thomas ou de superphosphate. Avant

Plus que jamais la question du crédit agricole est à l'affiche. Tout le monde en parle, mais combien en est-il qui savent que nous l'avons dans notre province, ce crédit tant désiré?

En effet qu'est-ce que le crédit Agricole?

C'est une œuvre économique et sociale qui fait à l'agriculture TOUS les prêts dont elle a besoin et n'exige pour ces prêts qu'un taux raisonnable d'intérêt.

Or les caisses populaires jouent ce rôle dans nos paroisses agricoles.

A Mont-Carmel, Kamouraska

Aujourd'hui nous citerons le cas de la Caisse populaire de Mont-Carmel comté de Kamouraska. Elle s'est développée dans une paroisse essentiellement agricole, dont la population est à peu près de 1200 âmes.

Elle fut fondée en 1913, grâce à l'énergie d'un curé prévoyant; il y a là des cultivateurs, des paroissiens qui préfèrent garder leur argent dans leur paroisse, pour empêcher l'usure d'y fleurir ou de s'y implanter, que de le donner à nos ennemis pour les faire travailler contre nous. Ils se sont mis à l'œuvre et nous ont donné un exemple qui devrait être suivi partout.

Qu'on juge plutôt de cette caisse par le bilan de ses prêts pour l'une de ces dernières années.

Nombres de prêts	
De \$ 1.00 à \$ 5.00	6 \$ 24.65
5.00 à 10.00	4 29.00
10.00 à 15.00	11 134.00
15.00 à 20.00	10 162.00
20.00 à 25.00	10 237.00
25.00 à 30.00	15 426.00
30.00 à 40.00	14 475.00
40.00 à 50.00	13 621.00
50.00 à 60.00	23 1,288.00
60.00 à 70.00	6 372.00
70.00 à 80.00	7 521.00
80.00 à 90.00	2 168.00
90.00 à 100.00	3 285.00
100.00 à 200.00	33 5,486.00
200.00 à 300.00	12 3,356.00
300.00 à 400.00	4 1,495.00
400.00 à 500.00	3 1,363.00
500.00 à 600.00	2 1,167.00
600.00 à 700.00	3 2,011.00
700.00 à 800.00	1 780.00
800.00 à 900.00	3 2,650.00
900.00 et plus	27 61,952.00
Total.....	212 \$85,002.65

Voici sa situation financière au 31 mars dernier

Actif	
Prêts en cours au 31 mars	
1924.....	\$107,780.00
En Caisse.....	23,127.10
Dépense de l'année.....	125.00
Total.....	\$131,032.21

IV
Passif de la Caisse

Dû aux actionnaires (parts sociales).....	\$ 11,578.16
Dû aux épargnistes.....	110,417.74
Bénéfice de l'année.....	3,464.06
Taxe d'entrée de l'année.....	7.70
Fonds de réserve.....	5,464.55
Total.....	\$131,032.21

Ces chiffres ne prouvent-ils pas plus que les grands discours, que nous avons tout ce qu'il faut pour organiser partout un bon crédit agricole.

Seulement... il nous faut des gens de bonne volonté. Pour organiser et faire fonctionner une caisse populaire, il faut du dévouement, beaucoup de dévouement, du dévouement vrai et, exempt de tout égoïsme, deux qualités assez rares chez nous, mais qui se développent, grâce à Dieu.

Dans un prochain article nous verrons ce que c'est qu'un "crédit" qui a du cœur".

Bas de Laine.

Pour avoir des tomates de bonne heure

Monsieur le rédacteur,

Vous me demandez de commenter l'article que vous avez récemment publié sur le sujet et d'y ajouter des précisions.

Ci quelques notes brèves. Le secret, pour obtenir des tomates hâtives, c'est de n'employer que des plants vigoureux, rustiques, bien éprouvés, et de les planter en pleine terre des que tout danger de gel est disparu.

D'après mon expérience, il n'est pas nécessaire, pour obtenir du fruit hâtif, de repiquer plus d'une fois hors la couche chaude, pourvu, évidemment, que le plant ait été bien élevé, c'est-à-dire ait bénéficié de beaucoup de soleil et d'air pur.

L'an dernier, au potager de L'Institut Agricole d'Oka, nous avons cueilli la première tomate mûre le 10 juillet, cela dans une parcelle plantée le 19 mai. Dans la même parcelle, le 31 juillet nous cueillions 60 lbs de tomates mûres, mais nous y avions fait plusieurs petites cueillettes entre le 10 et le 31 juillet.

Les plants qui nous ont donné ces fruits précoces n'avaient été transplantés qu'une fois mais ils avaient été élevés en couche et bien élevés. Les plants étaient distancés de quatre pouces en tout sens, et ils jouissaient, pendant cette première période de leur croissance, de tout l'air pur et de tout le soleil possibles.

Je crois que nous n'eussions rien gagné à faire un second repiquage, lequel, c'est du moins mon avis, n'est nécessaire que dans le cas où la couche aurait été surpeuplée ou les plants auraient été trop "tassés", où auraient souffert d'un excès de chaleur, ce qui a pour effet de retarder l'apparition des fleurs.

Dans une prochaine je vous dirai mon expérience relativement à la taille.

L. Arscott,
 Jardinier de l'I. A. O.

de pouvoir dire si le calco serait utile à votre terre jaune, il faudrait savoir si elle est acide.

Et puis répétons encore que le calco ne pourra pas plus remplacer le fumier ou les engrais chimiques sur la terre jaune que sur les autres espèces de sols.

H. M. NAGANT,
 I. A. O. —

REP. à A. R., LAC A LA TORTUE, 1.— Pas d'octois dans le sens que vous indiquez. 2. Pour échantillons de graines de semence adressez-vous directement à la Ferme Expérimentale, Ottawa. Il est peut-être encore temps de vous en procurer.

2.—Est-ce que le ministère de l'Agriculture accorde des octois pour remodelage des bâtiments de ferme.

R.—Non, vous avez probablement confondu avec l'octroi accordé pour construction de silo.

DISTRIBUTION DE GRAINS DE SEMENCE Est-ce que comme par les années passées, la Ferme Expérimentale Centrale distribue des grains de semence à ceux qui en font la demande.

REP.—Non. La Ferme Expérimentale a cessé cette distribution. Elle vend des grains, cependant, à des conditions avantageuses. Adressez-vous directement à elle.

POMMIERS ET LAPINS.—Les lapins ont rongé l'écorce de plusieurs de mes pommiers, tout autour de l'arbre. Y a-t-il un moyen de les sauver. ST-PIERRE DE BROUGHTON.

REP. Vos arbres sont pratiquement perdus, puisque la circulation de la sève est complètement interrompue par la blessure circulaire faite par les lapins.

Il y aurait à la rigueur un moyen de leur conserver une vie factice, ce serait d'établir un pont. Pour cela, il faudrait prendre une tige ou branche vivante de pommier, la planter sur le tronc par le gros bout, après avoir usé de votre couteau, au-dessous de la blessure; faire la même opération pour le petit bout au-dessus de la blessure, c'est à-dire, planter le petit bout de la branche dans l'écorce de l'arbre au-dessus de l'endroit rongé par les lapins. Si vous faites à votre arbre deux ou trois de ces ponts, vous aurez une chance que la sève continue à monter des racines aux rameaux et aux feuilles et nourrisse les fleurs pour une saison.

Mais pratiquement, comme dit plus haut, vos arbres sont perdus parce qu'ils sont rongés tout autour et que la sève ne peut plus monter régulièrement. Ils peuvent cependant vivre encore une saison.

Culture des oignons. — Veuillez me permettre de recourir à vos connaissances. Je voudrais savoir quelle sorte de graines il faudrait semer pour avoir des oignons le printemps de très bonne heure; ces graines ou ces oignons se mettent en terre l'automne, mais je n'en sais ni le nom, ni la manière: Veuillez m'éclairer.

Réponse la semaine prochaine, par un spécialiste.

La grippe et la mode.—Au début de l'hiver il y eut en France, dans quelques villes, une courte épidémie de grippe: en examinant les statistiques des décès on a remarqué que les victimes ont été plus nombreuses du côté des femmes que du côté des hommes. A quelle cause attribuer cette différence? On assure que cela provient du fait que les femmes de nos jours se couvrent trop peu; cette insuffisance de vêtements chauds serait donc la cause de cette plus grande mortalité. Ceci est d'autant plus probable que chez les enfants, morts de la grippe cette différence n'existait pas.

Grains de

Le Coin des Jeunes
 Pâques, ces deux rui

Pas plus de dix
 Ne dépassez pas bea
 ture en souffrira.

Pour peu que se
 politiques, dans les co
 que les grains dans

Pour rendre le
 le cultivateur, de dés
 de plus fortes quant

Ne pas oublier
 avons déjà dit de c
 est facile et product
 préconisée.

Depuis l'autom
 forme de purin et c
 d'abri, de sol imper
 De là la nécess

La culture de
 est pourtant facile, f
 et un moyen facile
 peu loin de la ville
 détails dans LE BT

Ne pas oublier
 puis néglige de les
 et les fongueux, est
 qui après avoir trac
 Dans ces condition

Sirop d'érable
 crois être falsifié.

Réponse:—En
 teur de produits al
 tion de cet échanti

Le pissenlit, le
 cette saison, la lai
 absentes de la tab
 pourtant là de petit
 raient avantageuse
 sont épuisées, et on

Trop de cultiv
 les plus sains et les
 fromage—notre fro
 viande dont il poss
 vénients. C'est
 les vitamines essen
 à la réparation des
 Consommons-

Fromage, from
 tout particulièrement
 plus possible de fr
 ment publiée par l'
 sain, agréable, nut
 contribuent à notr
 de notre industrie
 sans fin de la pros
 vend son lait à la f
 merce de gros; le c
 au consommateur.
 bénéficient aux nô
 nous pouvons faire
 les deux "boîtes".

L'avenir d'un
 de la santé pour
 temps, dont 42 pou
 "Nous somme
 "Nous gaspill
 entrailles du sol, ce
 gaspillons criminel
 santé et de vies hu
 "Mais le jour
 tionnel à la force g
 il nous faudra cou
 capital humain—1

Grains de sagesse, Miettes de bon sens

Le Coin des Jeunes et l'Agriculture à l'École.—Vu la vacance de Pâques, ces deux rubriques sont remises à une autre semaine.

Pas plus de dix, tout au plus quinze poules par coqs, en avril. Ne dépassez pas beaucoup ce nombre même en mai, sinon la progéniture en souffrira.

Pour peu que se continue la température actuelle, les candidatures politiques, dans les comtés "ouverts", vont germer plus tôt ce printemps que les grains dans les sillons ouverts depuis l'automne dernier.

Pour rendre le fromage populaire au pays, il ne suffit pas, pour le cultivateur, de désirer que les citadins s'habituent à en consommer de plus fortes quantités, il faut qu'il en consomme lui-même.

Ne pas oublier les fraisières, ni la rhubarbe. Voir ce que nous avons déjà dit de ces cultures. La culture de la rhubarbe surtout est facile et productive si l'on recourt à la méthode que nous avons préconisée.

Depuis l'automne dernier, que de richesses encore perdues sous forme de purin et de délavage, d'appauvrissement des fumiers, faute d'abri, de sol imperméable sous les tas, faute surtout de fosse à purin. De là la nécessité de tant d'engrais du commerce.

La culture de l'asperge est encore à peu près inconnue. Elle est pourtant facile, fournit en mai et juin le plus excellent des légumes, et un moyen facile de faire de l'argent, même si l'on demeure un peu loin de la ville. Cette culture a déjà été décrite dans tous ses détails dans LE BULLETIN.

Ne pas oublier la taille des arbres. Celui qui a planté des arbres puis néglige de les émonder et de les tailler, d'en chasser la vermine et les fongueux, est comparable au laboureur dont parle l'Évangile, qui après avoir tracé le sillon le néglige pour s'occuper d'autre chose. Dans ces conditions, pas de récolte fructueuse possible.

Sirop d'érable falsifié.—"J'ai acheté du sirop d'érable que je crois être falsifié. A qui m'adresser pour vérification?" G. L.

Réponse:—Envoyez un échantillon à M. Jos. O'Donnell, inspecteur de produits alimentaires, Hotel des Postes, Québec. Sur réception de cet échantillon il vous dira quoi faire.

Le pissenlit, le cresson de fontaine, les échalottes, et même en cette saison, la laitue et les radis sont choses trop souvent encore absentes de la table des villageois et même des fermiers. Ce sont pourtant là de petites cultures faciles, à la portée de tous, et qui varieraient avantageusement l'alimentation au moment où les légumes sont épuisés, et où tout le monde est friand de verdure.

Trop de cultivateurs ignorent que le fromage est un des aliments les plus sains et les plus nutritifs. Au point de vue économique, le fromage—notre fromage de Québec—remplace avantageusement la viande dont il possède tous les avantages sans en présenter les inconvénients. C'est une nourriture concentrée qui fournit à l'organisme les vitamines essentielles à la régénération, à l'enrichissement du sang, à la réparation des pertes organiques, et à notre vitalité. Consommons-en donc à la ferme!

Fromage, fromage, bon fromage canadien! Notre population, et tout particulièrement les cultivateurs sont intéressés à consommer le plus possible de fromage canadien. C'est, dit une circulaire récemment publiée par l'Association des marchands détaillants, un aliment sain, agréable, nutritif, économique, dont la fabrication et la vente contribuent à notre prospérité à tous, parce que l'argent provenant de notre industrie laitière reste et circule parmi nous: c'est la chaîne sans fin de la prospérité dans la Province de Québec: le cultivateur vend son lait à la fromagerie; la fromagerie vend son fromage au commerce de gros; le commerce de gros vend au détaillant et le détaillant au consommateur. Toutes ces transactions faites dans notre province bénéficient aux nôtres et forment la base de notre prospérité. Mais nous pouvons faire mieux. Jugez-en, par ce que nous en disons, dans les deux "boîtes" en tête de la page 292.

L'avenir d'un peuple de gaspilleurs.—"Ce pays, dit le commissaire de la santé pour Chicago, compte trois millions de malades tout le temps, dont 42 pour cent auraient pu éviter la maladie.

"Nous sommes un peuple extravagant, prodigue, gaspilleur. "Nous gaspillons nos richesses naturelles, celles que renferment les entrailles du sol, celles qu'il porte à sa surface, et, ce qui plus est, nous gaspillons criminellement notre immense et inappréciable capital de santé et de vies humaines.

"Mais le jour approche où la loi naturelle du rendement proportionnel à la force génératrice se fera cruellement sentir. Et ce jour-là il nous faudra couper court à nos folies, cesser le gaspillage de notre capital humain—notre capital hommes et femmes—mettre fin à nos

pratiques d'homicide en gros (habits of wholesale murder), cesser de tuer nos enfants, de les anémier, mentalement et physiquement, dans les usines, les mines et les ateliers d'esclaves (sweatshops).

"Aucune nation n'est assez riche pour gaspiller ainsi son avoir de capital humain."

Culture des oignons hâtifs.—Veuillez me permettre de recourir à vos connaissances. Je voudrais savoir quelle sorte de graines il faudrait semer pour avoir des oignons le printemps de très bonne heure; ces graines ou ces oignons se mettent en terre l'automne, mais je ne sais ni le nom, ni la manière; veuillez m'éclairer". **Institutrice.**

Réponse:—Les petits oignons à replanter, que l'on appelle ordinairement "oignonets", ou "grenons", sont très avantageux pour avoir des oignons de bonne heure le printemps.

On plante ces oignonets au printemps, aussitôt que la terre se travaille facilement. Dans des sillons écartés de quatorze pouces on plante les oignonets à deux ou trois pouces de distance dans le rang et à deux pouces de profondeur. On se procure ces oignonets chez les marchands de graines, mais on peut les produire soi-même en semant la graine d'oignon très fort, ce qui fait que les bulbes restent petits. Bien entendu, il faut les sarcler, et aussitôt qu'ils sont mûrs on les arrache. Une fois secs, on les met, dans une cave froide, sèche, bien ventilée. Le printemps suivant on les plante en pleine terre, comme dit plus haut.—L.-A. Arscott, I. A. O.

Les enfants et le fromage.—Pour les enfants, à l'époque de la croissance, le fromage est l'aliment par excellence, parce qu'il favorise leur développement et, en plus de la ration alimentaire, leur fournit en abondance les éléments constitutifs des muscles, des nerfs et des os.

Nous n'apprécions pas à sa juste valeur notre bon fromage canadien, alors qu'en Europe et dans tous les pays du monde civilisé, on le consomme et on l'apprécie. Il est très recherché en Angleterre, où l'on estime avec raison sa valeur nutritive autant qu'économique et où il s'en importe de grosses quantités. Il y a peu de repas dont le menu ne comporte pas du fromage, sous une forme ou une autre, soit comme aliment principal, soit associé à une grande variété de mets appétissants et fortifiants.

Le peuple anglais fait une forte consommation de fromage. Notre fromage canadien figure sur les tables du riche comme du pauvre, chez l'homme de profession comme chez l'ouvrier et l'artisan. C'est un mets agréable, substantiel qui fortifie et soutient l'effort, c'est un aliment concentré, riche en vitamines et qui, par ce fait, convient à tous les âges, parce qu'il s'assimile facilement et répare ainsi l'usure de nos organes.

Le volume de nos exportations de fromage de Québec en Angleterre témoigne de la préférence dont il jouit parmi toutes les classes. Le Fromage de Québec a bénéficié depuis un quart de siècle de l'expérience acquise par les fabricants et des perfectionnements scientifiques apportés aux méthodes de fabrication, de là cette préférence qu'on lui accorde en Angleterre et sur tout le continent européen. Ce qui surprend un peu, c'est que nous qui, dans la province de Québec, sommes à la source de la production de cet excellent fromage qui fait les délices de l'étranger, nous n'en consommons pas davantage dans l'intérêt de notre santé d'abord et ensuite par raison d'économie et, enfin, dans le but de développer une industrie agricole déjà populaire et qui nous assurera à tous une plus grande prospérité.

Comment employer le fromage

SOUPE AUX FROMAGE

Préparer une soupe au riz ou au vermicelle, maigre, à laquelle on ajoute du fromage râpé avant de la servir. Elle est excellente au goût et fort nourrissante pour les jours maigres.

PLAT AU FROMAGE

Une livre de fromage contient autant de valeur nutritive que 2 1/2 livres de viande. Le fromage peut être ajouté à la sauce blanche et servi avec du riz bouilli ou des légumes et sur du pain grillé.

Le fromage est mélangé aux restes de bouillie de céréales et cuit au four en soufflé, ou formé en galettes que l'on met au four. On fait frire dans la poêle avec un peu de graisse.

FONDANT AU FROMAGE

Un tasse de lait échaudé, une tasse de mie de pain rassis, 1/2 tasse de fromage coupé en petits morceaux, une cuillerée à soupe de graisse, 1/2 cuillerée à café de sel, 3 œufs, une cuillerée à soupe de sauce piquante.

Mélangez les ingrédients, ajoutez les jaunes d'œufs bien battus, puis les blancs battus en neige dure; faites cuire ensuite durant vingt minutes au four, dans une terrine bien graissée. Il est très important de maintenir le feu doux.

SOUFFLE DE MAIS AU FROMAGE

Suivez les instructions données pour le fondant au fromage, ajoutant une tasse

de blé d'Inde bouilli, une tasse de lait en plus, 1/2 tasse de fromage coupé fin ou râpé, et deux cuillerées à soupe de piment vert. Faire rôti dans un moule durant vingt minutes.

PAIN AU FROMAGE ET AUX NOIX

Une tasse de fromage, une tasse de noix coupées en gros morceaux, une cuillerée à soupe de jus de citron, deux cuillerées à soupe de sauce piquante, trois cuillerées de sauce aux tomates pour humecter, un oignon coupé bien fin, une tasse de mie de pain, une cuillerée à soupe d'huile d'olives, du sel et du poivre au goût.

Mettez dans un moule bien graissé; faites rôti au four doux et laissez ainsi au feu jusqu'à ce que le dessus soit bien doré.

ŒUFS AU FOUR AVEC FROMAGE

Grillez des tranches de pain; mettez ces rôties sur une tôle graissée, saupoudrez du fromage râpé sur les rôties et cassez sur chacune d'elles un œuf puis versez-y de petits morceaux de beurre, un peu de crème ou de lait gras. Laissez le tout au four jusqu'à ce que les œufs soient bien cuits.

SURPRISE AU FROMAGE

Préparez une tasse de pain émietté que vous laisserez tremper durant 15 minutes dans une quantité suffisante de lait; ajoutez-y trois œufs et battez le tout ensemble. Ajoutez un peu de beurre fondu une demilivre de fromage râpé.

Mettez dans un plat, saupoudrez de miettes de pain et faites rôti au four jusqu'à ce que le dessus soit bien doré.

24

24

24

HOMMES ET CHOSES

Revue de la huitaine

La semaine sainte.---Les Boërs.---Grosse indigestion.---La guerre.---Contre l'ivrognerie.

Les jours saints.—A la ville, le Jeudi-Saint, il y avait beaucoup de monde sur la rue. La foule a visité les églises, a fait ses stations. Les reposoirs étaient perdus dans les fleurs dont le parfum mêlé aux prières montait vers l'invisible Dieu. D'aucuns disent que beaucoup, parmi les femmes surtout, ne visitent les stations que pour faire admirer leurs toilettes printanières. Nous préférons croire qu'il y a encore de la piété dans beaucoup de cœurs et que la foi est toujours vive chez nos gens.

Vendredi-Saint.—Les tabernacles ouverts, les statues voilées offrent un spectacle de désolation immense et combien triste !

Au dehors, il y a moins de joie sur les figures; la foule est pensive; le souvenir du Nazaréen a traversé les siècles; son culte reste dans les cœurs; la foi s'atteste et la sublime religion de Jésus éclaire toujours le monde.

Parmi les trônes écroulés, Jésus reste debout sur les milliers d'autels chez toutes les nations, et sa doctrine demeure l'unique espoir du genre humain.

Pâques.—Le jour glorieux de la Résurrection du Christ. Tous les cœurs tressaillent d'allégresse. Alleluia ! le Christ est vivant. On a beau vieillir et se croire désabusé, insensible à tout, les impressions du temps pascal sont toujours nouvelles, qu'importe qu'on les ait septante fois ressenties. C'est que l'âme n'a pas d'âge et tend toujours et irrésistiblement vers Dieu, sa fin dernière.

Indépendance.— M. Smuts, l'impérialiste, perd tous les jours du terrain en Afrique-Sud. On lui prête l'intention de brusquer les élections générales. L'élément boer nationaliste s'affirme de plus en plus. On parle même de proclamer l'indépendance absolue des états sud-africains.

Il est loin le songe des hommes d'Etat anglais qui rêvaient d'angliciser les Boërs ou de les faire disparaître.

Nous nous rappelons qu'un jour un général anglais proposa, dans un banquet à Londres, d'envoyer au Canada les prisonniers boërs, afin de les assimiler, de leur faire apprendre l'anglais et de les imprégner du sentiment britannique !

John Bull est un type unique dans l'histoire: il ne peut comprendre que les autres ne pensent pas comme lui.

Que des Irlandais, que des Boërs rêvent d'indépendance quand il condescend à les couvrir de son drapeau, cela le dépasse, l'estomac et l'ébouriffe. Il faudra bien qu'il en revienne, pourtant !

Protubérances dangereuses.— Il y a du malaise aux Etats-Unis. Notre voisin souffre d'indigestion: il est gavé de l'or du monde entier. Les fortunes colossales continuent à s'y édifier avec une

rapidité qu'on ne connaît dans aucun autre pays. Il se forme rapidement une ploutocratie, qui accapare richesse et pouvoir. C'est là qu'est le danger. Les Américains, gens pratiques, le savent bien. Aussi est-il sérieusement question d'inaugurer à New-York un cours d'économie sociale pour enseigner aux jeunes millionnaires comment dépenser leur argent. La première chose qu'on essaierait de leur faire comprendre, c'est qu'il y va de leur intérêt d'assurer aux ouvriers une vie saine, confortable et élevée.

La première occupation des millionnaires devrait être de faire oublier qu'ils possèdent le fruit des sueurs de milliers d'individus.

La trop grande richesse de quelques individus excite l'envie et la colère chez la masse qui peine.

Et quand il pousse des millionnaires comme des champignons sur un tas de fumier, cela ne vaut pas mieux comme symptôme de l'état moral et social d'un peuple qu'une invasion de vagabonds.

La guerre.—Nous disions dans une récente chronique que le monde n'est pas prêt d'être guéri de la manie de tuer. La guerre ne date pas d'hier: elle existe depuis que deux frères se disputèrent au sujet d'un champ et que le nom de Caïn est synonyme de meurtrier.

Voulez-vous savoir combien de guerres eurent lieu en Europe durant le dernier siècle? La statistique va nous l'apprendre. La Turquie a eu 38 ans de guerre, l'Espagne 32, la France 27, la Prusse 24, l'Italie 23, l'Angleterre 61, l'Allemagne (non compris la Prusse) 11, la Suède 10 et le Danemark 9.

Le XXe siècle verra-t-il cesser la folie sanglante du genre humain? Dans tous les cas, il est bien certain que le jour qui verra la paix universelle est encore bien éloigné de nous. En effet, on peut dire que depuis qu'est commencé le grand siècle de la civilisation avancée, on se bat constamment quelque part sur la machine ronde.

Il y aura des guerres aussi longtemps que règneront l'envie, la jalousie, l'ambition, que les hommes ne seront point devenus... des anges. Et encore! le brillant Michel n'a-t-il pas livré au puissant Lucifer une bataille dont les échos sont parvenus jusqu'à nous?

Point banal.—Une mesure originale a été prise contre l'ivrognerie dans la municipalité de Séville, patrie de l'immortel barbier. On a décidé de couper la barbe et les cheveux aux ivrognes qui se donnent en spectacle sur la rue. Cette disposition est déjà en vigueur depuis quelque temps. Au début, les ivrognes pleurèrent de rage en se voyant la tête rasée; mais ils se consolèrent en pensant qu'au moins, pendant un certain temps, ils pourraient se saouler joyeusement sans subir une peine semblable.

La gazette dans laquelle nous puisons ce renseignement ne dit rien de la punition qu'on impose aux ivrognes chauves. A ceu-là, on ne peut toujours pas couper les cheveux, et s'ils sont trop jeunes pour avoir de la barbe... Alors?

Pierre Fouille-Partout.

BREVETS

Envoyez une esquisse, une photographie ou un modèle de votre invention pour premières recherches ou rapport gratuit sur la possibilité d'être patentée. Liste des inventions demandées par les fabricants envoyée gratis sur demande.

THE RAMSAY CO. Dépt. E. F.
273 rue Bank, Ottawa, Ont.

Meilleur marché à la longue

Il est bien facile d'acheter une clôture à bon marché qui ne résistera qu'une partie du temps de la durée de la Frost.

Seulement, vous payez autant pour cette clôture à bon marché que vous paieriez pour la Frost.

Ensuite il faudra payer plus cher pour l'ériger et il faudra la renouveler plus tôt.

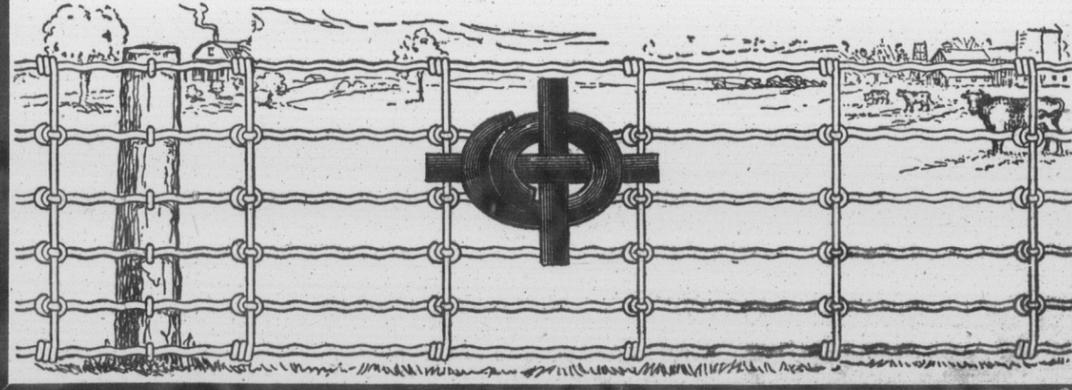
La clôture à joint en anneau Frost dure plus longtemps que toute autre parce que chaque pouce du fil de fer est fait dans notre fabrique et c'est du fil No. 9½ fortement galvanisé afin d'empêcher la rouille; le fil horizontal est ondulé et résiste aux efforts qui feraient fléchir d'une façon permanente une clôture en fil de fer ordinaire; en outre, ce fil est tiré, recuit et durci spécialement pour la clôture.

Le joint en anneau tient ferme; la clôture se déroule facilement et se place droit et également sur les poteaux, garantissant un minimum de temps et de dépense pour son érection. Puisque la clôture à joint en anneau Frost coûte moins cher à ériger et à entretenir—et pas plus cher à acheter—pourquoi ne pas profiter des avantages qu'elle donne toujours. Vendue en rouleaux de 20, 30 et 40 perches, de poids lourd et moyen.

Procurez-vous les prix du marchand Frost le plus près, ou écrivez-nous.

La Clôture À JOINT EN ANNEAU Frost

Frost Steel and Wire Co., Limited, Hamilton, Canada.



La Compagnie Ciment

Une émission de la Compagnie sera offerte maine prochaine Etats-Unis. Les que Morgan, Livermore, membres de la New-York, New and Company, chargés de la Etats-Unis. Le crier, Limitée, et l'limitée, de Montréal la distribution des derniers arrangements clus samedi.

Stuart Benson Morgan, Livermore, Albert-S. Pond, et and Co., ont passé samedi à Montréal séjour ici ils en visiter l'établissement de Ciment National Est. Tous les de rés enchantés de vu. Selon eux d'avenir sont des surtout pour ce qu'mentation de la le ciment dans la bee. L'établissement Est qui sera bientôt fort intéressés. Or effet, tous les pe modernes adoptés tion du ciment. L'été accompli sous Richard-K. Mead qui compte, aux me un des meilleurs occupant de l'iment.

M. Benson a des industries de base meilleur placement industrie à très Etats-Unis, au Canada progrès en progrès ciés ont fait une é la Cie de Ciment se sont convaincus était solide et bien tous les rapports. remarquer, 1,147 écrit à la compagnie à vendre ses produits peuvent vendre 2,100,000 barils production initiale ment Nationale n 900,000 barils pa pourrait bien que fût obligée, dans chain, de faire les projets ce qui portion de la compagnie barils par année.

Forbes Morgan Morgan, Livermore, Abbott S. Pond ont consenti à être nom de la Compagnie tionale. M. Morgan tuellement à Cuba, more, employé sén seront ici dans que faire une visite l'établissement et les autres directe prise.

Stuart Benson a sionné de l'expansion Montréal et il croit listes américains v plus s'intéresser Canada.

La Compagnie de Ciment Nationale

Une émission d'obligation 7% de la Compagnie de Ciment Nationale sera offerte au public la semaine prochaine au Canada et aux Etats-Unis. Les maisons de banque Morgan, Livermore and Company, membres de la Bourse de New-York, New York and Pond and Company, de Boston, sont chargées de la distribution aux Etats-Unis. Le Comptoir Financier, Limitée, et le Crédit Canada, Limitée, de Montréal, en feront la distribution au Canada. Les derniers arrangements ont été conclus samedi.

Stuart Benson, de la maison Morgan, Livermore and Co., et Albert-S. Pond, président de Pond and Co., ont passé la journée de samedi à Montréal. Pendant leur séjour ici ils en ont profité pour visiter l'établissement de la Cie de Ciment Nationale à Montréal-Est. Tous les deux se sont déclarés enchantés de ce qu'ils avaient vu. Selon eux les perspectives d'avenir sont des plus brillantes surtout pour ce qui a trait à l'augmentation de la demande pour le ciment dans la province de Québec. L'établissement de Montréal Est qui sera bientôt terminé les a fort intéressés. On y trouve, en effet, tous les perfectionnements modernes adoptés pour la fabrication du ciment. Les travaux ont été accomplis sous la direction de Richard-K. Meade, de Baltimore, qui compte, aux Etats-Unis, comme un des meilleurs ingénieurs s'occupant de l'industrie du ciment.

M. Benson a déclaré que les industries de base constituaient le meilleur placement à faire. Cette industrie a très bien réussi aux Etats-Unis, au Canada elle va de progrès en progrès. Lui et ses associés ont fait une étude spéciale de la Cie de Ciment Nationale et ils se sont convaincus que l'affaire était solide et bien organisée sur tous les rapports. Déjà, a-t-il fit remarquer, 1,147 marchands ont écrit à la compagnie se disant prêts à vendre ses produits. Ces marchands peuvent vendre, à eux seuls 2,100,000 barils de ciment. La production initiale de la Cie de Ciment Nationale ne dépassera pas 900,000 barils par année. Il se pourrait bien que la Compagnie fût obligée, dans un avenir prochain, de faire les agrandissements projetés ce qui porterait la production de la compagnie à 1,800,000 barils par année.

Forbes Morgan, de la Maison Morgan, Livermore and Co., et Abbott S. Pond ont tous les deux consenti à être nommés directeurs de la Compagnie de Ciment Nationale. M. Morgan qui est actuellement à Cuba, et Philip Livermore, employé sénior de la firme, seront ici dans quelques jours pour faire une visite d'inspection de l'établissement et pour rencontrer les autres directeurs de l'entreprise.

Stuart Benson a été fort impressionné de l'expansion de la ville de Montréal et il croit que les capitalistes américains vont de plus en plus s'intéresser aux affaires du Canada.

A LA VEILLEE

Glose hebdomadaire

LE TOURISME

Camps de Stationnement

Attention des conseils municipaux

Le tourisme est à la veille de reprendre comme de plus belle, c'est dire que notre population trouvera bénéfice à s'équiper de mieux en mieux pour hospitaliser convenablement les milliers de touristes qui ne tarderont pas à nous arriver.

C'est surtout dans les districts ruraux qu'il reste encore beaucoup à faire à ce sujet.

Il est naturel au touriste de remarquer un village propre dans un paysage agréable. Que l'hôtel qui s'offre sur sa route soit attrayant et rien n'empêchera plus le voyageur de descendre s'y reposer au moins un moment. C'est ce que l'Association du Tourisme de la Province de Québec a observé dans une étude qu'elle a faite des "camps de stationnement", par toute l'Amérique, et c'est pourquoi elle tente maintenant de les populariser dans notre province.

Les conseils municipaux peuvent beaucoup dans ce domaine. L'argent qu'ils dépensent pour maintenir la propreté dans les villages et pour y apporter les améliorations nécessaires constituera un placement avantageux. Plus de cent municipalités de l'Ontario ont établi de ces camps de stationnement, l'an dernier. Des statistiques préparées consciencieusement démontrent qu'ils ont profité, en même temps qu'aux touristes, à toute la communauté locale: propriétaires, hôteliers, guides et cultivateurs. Les visiteurs, en s'arrêtant dans quelque site enchanteur, préparé par les autorités de l'endroit, dépensent des sommes importantes, réparties entre les diverses classes de la population résidente. Il arrive même que des étrangers, charmés de leur séjour en ces lieux, décident alors de s'y bâtir des chalets d'été et d'y passer la belle saison. De la sorte, ils deviennent contribuables de la municipalité qui les adopte, et ils augmentent d'autant les revenus des taxes.

Aux Etats-Unis, où le système existe depuis longtemps, les résultats sont plus tangibles encore. En Californie il y a des municipalités où le taux de la taxe de la population permanente n'existe pratiquement plus, du fait que les visiteurs temporaires payent pendant toute l'année pour l'administration de la chose publique.

La province de Québec pourrait suivre ces exemples et en tirer profit. Le tourisme représente pour elle un capital si élevé qu'elle devrait s'intéresser à tous les moyens de le faire grandir. Il ne devrait pas être difficile à aucune de nos municipalités de trouver, quelque part dans ses environs, assez de terrain vague pour installer un de ces camps. On peut choisir un beau site le long d'une rivière, au bord d'un lac, au pied d'une mon-

LE PAYSAN

Le paysan, qui voit l'hiver
S'abattre comme un blanc fantôme
Au premier froid qui glace l'air
S'enferme sous son toit de chaume.

Et là, content si sa moisson
Au fond de son grenier abonde,
Il chante son humble chanson
Dans un oubli complet du monde.

Le labourer n'est pas méchant:
L'air qu'il respire rend honnête.
Il sait qu'aux bornes de son champ
Le désir qu'il poursuit s'arrête.

Voyant son réduit bien clos
Et du feu dans sa cheminée,
Pour lui l'hiver c'est le repos,
Le repos après la journée.

Sans regarder quel temps il fait,
Par la vitre de sa chaumière,
Le jour il s'assied satisfait,
Le soir, il s'endort sans lumière.

Le givre, en ruban festonné,
Au bord du toit coud ses dentelles;
Mais un matin, tout étonné,
Il entend un chant d'hirondelles.

Alors, sachant qu'il plaît à Dieu,
Que la saison d'or soit éclose,
Pour saluer l'horizon bleu
L'entr'ouvre sa porte close.

Il neige encore sur le chemin;
Mais déjà, dans sa joie extrême,
Il bénit le Ciel qui demain
Rendra fécond le sol qu'il aime.

Eudore Evanturel.

Les abeilles et la conduite du rucher

Une édition révisée et augmentée du bulletin intitulé "Les abeilles et la conduite du rucher" par l'apiculteur du Dominion, M. C. B. Gooderham, a été publiée à Ottawa. Ce bulletin est distribué gratuitement à ceux qui en font la demande au bureau des publications du Ministère fédéral de l'agriculture, Ottawa. On y trouve des conseils sur la manière d'entreprendre l'élevage des abeilles, sur l'emplacement du rucher, sur les races et le développement des abeilles, les ruches modernes et leurs accessoires, la conduite du rucher du printemps et en hiver, la production du miel extrait, l'essaimage, les transferts et les réunions, l'alimentation, les maladies et leurs traitements et d'autres questions. Tout ce qui se rattache à l'élevage des abeilles est discuté et le texte est orné de nombreuses gravures.

tagne, bref partout où la nature offre un attrait spécial. Les touristes ne demanderont pas mieux que d'y faire halte.

"Le coût de surveillance et d'entretien du camp, est très peu élevé. Dans la plupart des cas, le préposé est autorisé à tenir un magasin en échange de ses services. Le succès de ses affaires dépend de la popularité du camp, en sorte qu'il y va de son propre intérêt de conserver les lieux dans les meilleures conditions possibles.

Un marché locale peut être organisé par les cultivateurs des environs, tout près de cet endroit, pour alimenter le campement de crème, beurre, fromage, œufs, viandes et légumes."

L'Association du tourisme de la province de Québec possède des plans et devis des camps les plus populaires établis dans le Maine, l'Orégon, la Floride, la Californie et l'Ontario. Elle a adapté ces plans aux conditions qui nous régissent et elle est prête à les fournir gratuitement à toute municipalité ou à ceux que la chose intéresse et qui voudront prendre l'initiative.

Communiqué.

Vieux temps, Vieilles choses

Souvenirs de Napoléon Ier

Tout le monde sait que Napoléon Ier mourut en 1921 sur l'île Ste-Hélène, ou l'Angleterre l'avait exilé. De Paris, à la date du 15 avril on annonce que la chemise que portait l'Empereur sur son lit de mort, le verre dans lequel il prit sa dernière gorgée d'eau, un morceau de son tombeau et autres reliques napoléoniennes qui devaient être vendues aux enchères publiques, ont été achetés primitivement et donnés au Musée de Malmaison, près Paris.

ESSAYEZ CECI QUINZE JOURS SUR VOS CHEVEUX



Puis laissez votre miroir vous montrer les résultats. Ecrivez aujourd'hui pour offre d'essai gratuit.

Vos cheveux n'ont plus lieu d'éclaircir, il n'y a plus lieu pour vous de devenir chauve, parce qu'il existe un moyen de tuer le microbe qui détruit les cheveux. Ce nouveau procédé différent, arrêtera immédiatement la chute de cheveux, les cheveux sans vie, chassera les pellicules, noircira les cheveux gris, empêchera la calvitie en renforçant et prolongeant la vie des cheveux tant pour les hommes que pour les femmes. Envoyez votre nom de suite, avant qu'il soit trop tard pour bénéficier de notre offre d'essai gratuit pour 15 jours.

THE AYMES COMPANY,

3932 N. Robey St., M. 458 Chicago Ill.



"HUILEZ UNE FOIS L'ANNEE"

Notre motto et notre prétention depuis que le Moulin à Vent TORONTO se huiltant par lui-même (Self-oiling) a été mis sur le marché. Plusieurs témoignages de clients qui ont acheté un TORONTO se huiltant seul depuis bientôt deux ans (depuis qu'ils furent offerts en vente) justifient cette prétention.

Pas de souci de huilage ni l'hiver ni durant les mois d'été—l'huile ne se congèle pas—lubrification parfaite et appropriée tous les jours de l'année. Pouvons-nous vous adresser une copie de la brochure "Serving Every Day" (Au devoir tous les jours)—elle vous raconte l'histoire des Moulins à Vent TORONTO se huiltant seuls. Ecrivez dès maintenant.

Ontario Wind Engine & Pump Company Limited

12 St-Antoine, Montréal.

Toronto, Winnipeg, Regina, Calgary.

TORONTO

24

24

24



ANIMAUX A VENDRE.—Vaux mâles Ayrshire, enregistrés...

ANIMAUX CANADIENS Enregistrés.—Un boeuf un an, vaux du printemps mâles et femelles...

A VENDRE.—Ayrshire, Chester Blanc, Yorkshire, Bétail enregistré tout âge...

A VENDRE.—Jeunes Porcelets Chester Blanc enregistrés \$11. à 6 semaines...

A VENDRE.—Un boeuf Ayrshire 2 ans, 2 de 1 an; plusieurs vaux du printemps...

A VENDRE.—Un taureau Ayrshire 2 ans, et 2 d'un an, plusieurs vaux du printemps...

A VENDRE.—Cochons Grand Yorkshire améliorés, nés en mars, provenant de vieilles mères...

A VENDRE.—Jeunes porcelets enregistrés Yorkshire nés le 1er avril, de beaux sujets...

A VENDRE.—Porcelets Berkshire enregistrés nés le 24 janvier très beaux; prêts à être expédiés...

A VENDRE.—3 boeufs croisés Hereford 2 ans, pesant 1200 lbs. chacun...

A VENDRE.—50 Percherons Belges, étalons et juments Clydesdale, tous âges...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

A VENDRE.—Un très beau taureau (im), d'Ecosse, 4 ans, \$400.00...

Achetez et vendez par le moyen des petites annonces



A VENDRE.—Beaux porcelets Yorkshire enregistrés à très bonne conditions...

Ayrshire et Yorkshire.—Deux belles taures Ayrshire enregistrées, 2 ans; taureau de choix, 8 mois...

Bétail Ayrshire—Porcelets Yorkshire.—Taureaux d'un an, d'autres qui naitront au printemps...

Chester Blanc.—Mâles nés le 5 mars à vendre à bon marché; très beaux sujets...

Couvent Saint-Casimir.—Beaux porcelets, nés en mars d'une mère Yorkshire de 2 ans...

DECORNEZ VOTRE BETAIL.—Plus d'argent pour votre boeuf, plus de lait et du meilleur lait de vos laitières...

DOMINANT.—Etalon Percheron enregistré au No 14447 sous poil noir avec permis première classe...

Porcelets, Grands Yorkshire améliorés (type à bacon) nés le 1er avril et provenant de vieilles mères...

Reines Italiennes pures 33-44 Abeilles à la livre.—Après 18 ans de sélection dans les reines d'abeilles nous sommes parvenus à produire des reines de grand choix...

TAUREAUX AYRSHIRE.—Un de 17 mois un de 6 mois, mère avec record de 10,000 lbs de lait...

Troupeau Canadien Enregistré.—Vaches bonnes laitières, 4 boeufs prêts pour le service...

Yorkshire.—Une portée de porcelets Yorkshire enregistrés, nés le 8 avril...

Prenez tout de la main de Dieu et, au milieu des succès comme au milieu des revers, songez, uniquement à le servir...

La promptitude à croire le mal, sans l'avoir assez examiné, est un effet de l'orgueil et de la paresse...

Après bien des excès de philosophie et de doute, j'en suis arrivé, j'espère, à croire qu'il n'y a de vrai repos ici-bas qu'en la religion catholique, orthodoxe, pratiquée avec intelligence et soumission.

La Rochefoucauld. Sainte-Beuve.

OEUF ET VOLAILLES A VENDRE

A VENDRE. Coqs Chanteclerc et Plymouth Rock Barré. Pour incubation, œufs Chanteclerc \$3 et \$5, la couvée...

CHANTECLERS.—Œufs pour incubation provenant de sujets ayant obtenu les premiers prix aux expositions de Montréal, Sherbrooke et Saint-Hyacinthe...

COCHETS ET POULETTES.—Plymouth Rock Barré et Wyandotte Blanches aussi œufs pour incubation de Plymouth Rock Barré...

HOUDANS.—Pommelés, bons sujets vigoureux (pas de consanguinité) ma spécialité depuis 35 années...

INCUBATEURS A VENDRE.—Un Cypher 350 œufs à \$30.00. Un Peerless 200 œufs à \$20.00...

Les Eleveuses à l'huile Washbone, sont dépendables sous n'importe quelles conditions climatiques...

Œufs pour incubation provenant de volailles Plymouth Rock Barré de race pure à \$1.50 la couvée de 15 œufs...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Race Plymouth Rock Barré, provenant de troupeaux sélectionnés et contrôlés au nid à trapper...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Œufs de Dindes bronzées, 10 pour \$5, ou 20 pour \$9. Œufs de Rhode Island Rouges sélectionnés au nid à trapper...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Ancona, crête double, grandes ponduses d'hiver, sélectionnées spécialement pour la ponte, pontrées au nid à trapper...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Rhode Island Rouge provenant des meilleures ponduses d'un troupeau sélectionné au nid à trapper...

CATARRHE.—Le spécifique absolument sûr et le seul pouvant vous débarrasser sûrement d'un catarrhe chronique, c'est l'onguent NAZALINE du Dr Christian Zang...

CHARRUES A VENDRE.—4 charries Legaré No 5, 1 charrie No 25, \$15.00; 1 charrie Sulky No 35, \$40.00...

DAMES demandées pour couture facile et légère chez elles, travail de loisir ou permanent. Bons salaires...

DEMANDE.—Un beurrier diplômé, demandé pour la saison; bon salaire. S'adresser à Jos. Desrochers, La Reine, Cté. Pontiac, Qué.

GRAINES DE JARDINS.—Pouvez payer 10c le paquet pour vos graines de légumes cu de fleurs lorsque vous pouvez en avoir d'aussi bonnes pour 5c. le paquet.

BULBES DE GLAIEUX.—En mélange des meilleures variétés, vous donneront des fleurs du milieu d'août à la fin de septembre...

MERES.—Toutes les mères devraient avoir notre catalogue printemps et été, d'articles indispensables à la maison...

PATATES CARMEN.—No 1, \$1.25 la poche, No 2, \$1.15 la poche. Ces pommes de terre ont été inspectées et ont remporté le premier prix à l'Exposition...

PLANTS DE FRAISIERS.—Variétés idéales et de production constantes. Prix et qualité corrects. Les plus gros producteurs et expéditeurs de plants de fraisières au Canada...

SUR RECEPTION DE 28 CTS, nous enverrons un beau paquet de 50 timbres différents émis durant et après la guerre...

VOULEZ-VOUS RIRE?—Envoyez 10 cts pour l'Oracle du Mariage, catalogue français de farces, attraits, monologues, chansons, li-brerie, Edif. Hartman 1302-B, Saint-Denis, Montréal.

FRAMBOISIERS ! FRAMBOISIERS ! 18000 beaux plants 'La New Colossal', nouvelle variété rouge, ne tige presque pas, la plus belle, la meilleure encore connue...

Les Eleveuses à l'huile Washbone, sont dépendables sous n'importe quelles conditions climatiques, que vous les utilisiez en Février ou en Juin...

Œufs pour incubation provenant de volailles Plymouth Rock Barré de race pure à \$1.50 la couvée de 15 œufs...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Race Plymouth Rock Barré, provenant de troupeaux sélectionnés et contrôlés au nid à trapper...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Œufs de Dindes bronzées, 10 pour \$5, ou 20 pour \$9. Œufs de Rhode Island Rouges sélectionnés au nid à trapper...

ŒUFS POUR INCUBATION.—Ancona, crête double, grandes ponduses d'hiver, sélectionnées spécialement pour la ponte, pontrées au nid à trapper...

ATTENTION.—60 belles terres à vendre dans une des belles parties des Cantons de l'Est, dans le comté de Missisquoi, Qué.

A VENDRE.—Bonne beurrerie dans les Cantons de l'Est, 72,000 lbs dans le village, ne recevant que de la crème...

A VENDRE.—Ferme de 318 acres, planche, bon sol, maison, trois granges, bien pourvue d'aqueduc et de bois, 150 acres défrichées...

FROMAGERIE A VENDRE à Bulstrode Station à 4 à 5 arpents de la station. Recoit 5000 lbs de lait. Fabrique enregistrée, à très bonnes conditions...

PETITE FERME à vendre, bien bâtie près de la rivière à 18 milles de Montréal, bonne route. S'adresser à J. R. Reid, Châteauguay Village, P.Q.

ST BARTHELEMI.—Maison neuve, moderne, quelques pas du village, un arpent de terre, grange, écurie, hangar, bon site pour commerce...

TERRE A VENDRE.—Terre magnifique en deux morceaux formant une superficie de 125 acres situés dans les Cantons de l'Est. S'adresser à P. H. Cadrin, St-Anselme, Cté. Dorchester, Qué.

Comment faire.—Parait que Machin veut me flanquer son pied quelque part. Que dois-je faire? —C'est bien simple, quand tu le rencontreras, t'as qu'à t'asseoir par terre!

Actualités Avico Elevage du Le colom

Monsieur le rédacteur:

Je vous envoie quelque de construction de pigeons chez le cultivateur.

Où faut-il loger les pigeons se est très courte, Da hangar ou encore dans poulailler. Comme vous ment est facile à trouver, dant placer le colombier i vermine, c'est à-dire des mème le logement n'est p

Il faut aux pigeons des Comment les faire? En une boîte de 30 pouces de ces de large et huit à dix pour un couple de pigeons une planche au milieu, et nids de quinze pouces.

nids? Voici, lorsque les atteint l'âge de quinze recommence à pondre, al sont encore trop jeunes p La mère prend alors l'au ponte, et ainsi de suite p vées. Il est des nids b dernes que cela, mais il c plus cher et ne donnent p faction. Le pigeonier c est spécialement utile au malheureusement, beau pigeons dans des cours ni bon air, ni soleil, ou bâtiments de ferme, avec les vaches, etc, et ne leu ni hucbier. Naturelleme logent alors où ils peu qu'en été, lorsque les anin de l'étable, ils couvent c comme on les en chasse geons s'en vont dans d plus confortables. Aprè le malheur de perdre se n'est pas payant, qu'il des les garder, ou encore q pre l'élevage du pigeo surprend pas. Dans ces

Les concours se Les tableaux ci-de la production hebdomad que le nombre totalisé d Remarques.—Les Abréviations:—C. W.A.—Wyandottes arg Sous la direction d 2ème année. Rapport l

Propriétaire et

1 Institut Agricole d'Ol 2 J. G. Liard, St-Alexis, 4 W. A. Carr, Ste-Aga 5 Elie Jodoin, Varenne 6 Raoul Pettigrew, Isle 7 J. A. Proulx, Montma 8 Station Expérimenta 9 Station Expérimenta 10 Acad. St. Ls de Fran 11 Auguste Beaulieu, G 12 J.-S. Blais, EastBrou 13 Georges Bouchard, M 14 Antoine DeRoy, Pri 15 Alexandre Fournier, 16 Jos.-C. Hébert, N.P., 17 Chs.-E. Paquet, Pon 18 Station Expérimenta

Poulette No 42 appa " " 41 M. V " " 49 M. V " " 108 Ac

Gérant du Concou N. B.—Adresser toute de-la-Poc



Fermes, Fromageries, Beurreries.

DIVERS

CATARRHE.—Le spécifique absolument sûr et le seul pouvant vous débarrasser sûrement d'un catarrhe chronique, c'est l'onguent NAZALINE du Dr Christian Zang...

CHARRUES A VENDRE.—4 charries Legaré No 5, 1 charrie No 25, \$15.00; 1 charrie Sulky No 35, \$40.00...

Actualités Avicoles

Elevage du pigeon

Le colombier

Monsieur le rédacteur:

Je vous envoie quelques notes au sujet de construction de pigeonniers ou colombiers chez le cultivateur.

Où faut-il loger les pigeons? La réponse est très courte. Dans le haut d'un hangar ou encore dans le grenier d'un poulailler. Comme vous voyez l'emplacement est facile à trouver. Il faut cependant placer le colombier à l'épreuve de la vermine, c'est à-dire des rats. Tout de même le logement n'est pas coûteux.

Il faut aux pigeons des nids pour couvrir. Comment les faire? Encore très simple: une boîte de 30 pouces de long, neuf pouces de large et huit à dix pouces de haut, pour un couple de pigeons. Vous clouez une planche au milieu, et ceci donne deux nids de quinze pouces. Pourquoi deux nids? Voici, lorsque les pigeonneaux ont atteint l'âge de quinze jours, la mère recommence à pondre, alors que les petits sont encore trop jeunes pour laisser le nid. La mère prend alors l'autre nid pour sa ponte, et ainsi de suite pour toutes les couvées. Il est des nids beaucoup plus modernes que cela, mais ils coûtent beaucoup plus cher et ne donnent pas plus de satisfaction. Le pigeonnier que je mentionne est spécialement utile au cultivateur, mais malheureusement, beaucoup placent les pigeons dans des cours obscures, n'ayant ni bon air, ni soleil, ou encore, dans les bâtiments de ferme, avec les animaux, avec les vaches, etc, et ne leur donnent ni nids ni huchoir. Naturellement les pigeons se logent alors où ils peuvent, à tel point qu'en été, lorsque les animaux sont absents de l'étable, ils couvent dans les auges, et comme on les en chasse, ces pauvres pigeons s'en vont dans d'autres colombiers plus confortables. Après quoi celui qui a le malheur de perdre ses pigeons dit que ce n'est pas payant, qu'il n'est pas capable de les garder, ou encore que c'est malpropre l'élevage du pigeon. Cela ne me surprend pas. Dans ces conditions vous

Les résultats du concours de ponte seront communiqués par radio

(Notes des fermes expérimentales.)

L'association nationale canadienne du contrôle avicole s'est entendue avec le service de radio du chemin de fer national Canadien pour émettre de sa station C. K. C. H., chaque samedi à 7.30 p. m., les résultats du concours de ponte Canadien et de l'Ontario. Tous ceux qui ont des radios, spécialement dans la province de l'Ontario et la province de Québec, connaîtront maintenant la place des différents parquets de poules dès que les chiffres seront portés à la connaissance du public. Cette initiative devrait intéresser vivement les cultivateurs et les aviculteurs, et nous espérons que tous ceux qui sont assez fortunés pour avoir un radio à la maison seront heureux d'entendre les résultats de ces concours.

Le concours de ponte, l'une des plus grandes initiatives qui aient

pu être réalisées, ne pourrez jamais en garder, soyez en certain. Et lorsque vous voudrez ranger des pigeons il vous faudra payer 50 à 60c le couple. Changez la manière, donnez aux pigeons un bon local et les nids nécessaires, et vous verrez que l'élevage sera beaucoup plus payant, et vous serez des plus satisfaits.

Prochain article, je dirai un mot des différentes races de pigeons.

Avec remerciements, Monsieur le rédacteur, je demeure,

L. P.

Collège de l'Assomption.

jamais été entreprise pour améliorer l'aviculture au Canada, a pour but l'enregistrement des races de volailles inscrites au Standard et d'une haute aptitude à la ponte. Il sert également de guide pour le public acheteur qui se guide pour faire ses achats sur les rapports de production publiés chaque semaine. Les concours sont conduits à la ferme expérimentale centrale à Ottawa. Le concours canadien est ouvert aux éleveurs du monde entier et le concours de l'Ontario est ouvert aux éleveurs de cette province seulement. Il n'y a encore que relativement peu d'éleveurs canadiens qui soient représentés dans ces concours mais, leur nombre augmente tous les ans.

Palpitations du cœur. — Mr. L. F. Pail de Viking, Alta., écrit. "J'ai longtemps souffert de palpitations du cœur. J'étais incapable de faire aucun travail, à la moindre occasion ma respiration devenait oppressée. Un bourdonnement se faisait entendre dans mes oreilles et mon cœur commençait à battre vivement. J'avais une sensation de peur et des étourdissements. Après avoir pris quelques bouteilles de Novoro du Dr. Pierre, je suis tout à fait bien et mes voisins me demandent de leur faire venir de ce remède merveilleux." Ce simple remède végétal donne un sang riche, pur et rouge, il fortifie le système nerveux et a un effet salutaire sur chaque organe du corps. Essayez-le. Ce n'est pas un médicament de pharmacien, des agents spéciaux le procurent. Ecrire au Dr. Peter Fahrney & Sons Co., 2501 Washington Blvd., Chicago, Ill.

Livré exempt de droits au Canada.



Pour obtenir la Préférence

Les fermiers donnent souvent la préférence au marchand qui prend les frais de Longue Distance à sa charge. Aidez les fermiers par lettre qu'ils pourront déduire les frais de Longue Distance de votre facture. Les marchands de la ville trouvent que cela augmente leurs affaires.



Chaque Téléphone Bell est une Station de Longue Distance.

Lisez le Bulletin de la Ferme

CONCOURS DE PONTE, A L'EST ET A L'OUEST DE QUEBEC

Les concours se sont ouverts le 1er novembre 1923 et se continueront pendant 52 semaines. Chaque parquet contient 10 oiseaux, numérotés de 1 à 10.

Les tableaux ci-dessous donnent dans les colonnes 1 à 10, un état de la production de chaque oiseau pour la semaine. Dans la colonne "H" se trouve le total de la production hebdomadaire de chaque parquet et dans la colonne "T", le nombre total d'œufs à jour dans chaque parquet. Lorsque le nombre total d'œufs est plus élevé que le nombre total d'œufs pondus par chaque poule dans la semaine, cela indique que les œufs pondus sur les planchers ont été inclus dans le relevé total du parquet.

Remarques.—Les parquets des Stations Expérimentales sont inscrits en vue de l'enregistrement, mais ils n'ont pas droit aux prix offerts.

Abréviations:—C.H.—Chanteclercs; L.B.—Livournes blanches; P.R.B.—Plymouth Rock Barrées; R. I. R.—Rhode Island rouges; W.B.—Wyandottes blanches; W.A.—Wyandottes argentées; Z.—Parquet en tete; F.—Fièvre d'incubation; M.—Muant.

Sous la direction de la Station Expérimentale à Ste-Anne-de-la-Pocatière

Sous la direction de la Station Expérimentale de Lennoxville.

2ème année. Rapport Hebdomadaire. Semaine No 24. Finissant le 16 avril 1924

2ème année. Rapport Hebdomadaire. Semaine No 24. Finissant le 16 avril 1924

Parquet	Propriétaire et adresse	Race	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	H.	T.
1	Institut Agricole d'Oka, La Trappe.	Ch.	4	3	4	1	4	3	4	2	5	30	466	
2	J. G. Liard, Ste-Alexis, Qué.	L.B.	6	5	6	6	4	5	5	3	7	0	x52	657
3	W. A. Carr, Ste-Agathe, Qué.	P.R.B.	7	6	4	5	4	2	1	6	6	2	43	x856
4	Elie Jodoin, Varennes, Qué.	P.R.B.	5	5	3	3	6	5	4	4	3	1	31	540
5	Raoul Pettigrew, Isle Verte, Qué.	P.R.B.	4	3	1	4	2	4	5	2	3	0	4	23
6	J. A. Proulx, Montmagny, Qué.	P.R.B.	6	3	3	3	3	6	4	6	6	3	31	394
7	Station Expérimentale, La Ferme.	P.R.B.	6	4	5	1	4	6	6	6	6	3	35	566
8	Station Expérimentale, Ste-Anne.	P.R.B.	4	6	5	1	5	3	2	3	2	2	31	638
9	Acad. St. Ls de France, St. Jacques.	R.I.R.	5	4	F	4	5	5	5	5	5	2	28	621
10	Auguste Beaulieu, Grand Remou.	R.I.R.	6	5	B	6	4	4	6	6	6	3	32	513
11	J. S. Blais, EastBroughton, Qué.	R.I.R.	F	F	6	2	4	4	4	5	5	5	26	500
12	Georges Bouchard, M.P., Ste-Anne.	R.I.R.	5	2	F	5	3	5	2	3	1	2	28	489
13	Antoine DeRoy, Princeville.	R.I.R.	F	2	5	5	5	4	3	4	4	4	28	550
14	Alexandre Fournier, Montmagny.	R.I.R.	4	1	4	5	4	3	3	4	4	4	28	446
15	Jos.-C. Hébert, N.P., Montmagny.	R.I.R.	2	5	5	5	5	4	6	1	5	4	42	838
16	Chs.-E. Paquet, Pont-Rouge, Qué.	R.I.R.	7	6	6	3	F	6	6	5	5	6	50	692
17	Station Expérimentale, Ste-Anne.	R.I.R.	3	4	2	5	2	7	1	1	3	28	593	
													566	9663

Parquet	Propriétaire et adresse	Race	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	H.	T.
1	Laurel P. Farm, Rougemont.	L.B.	5	4	4	6	4	4	4	4	2	0	37	x775
2	Jos. Williams, Sawyerville.	L.B.	7	5	5	5	5	6	2	6	2	3	46	625
3	H. S. Beane, Beebe, Qué.	L.B.	5	2	6	6	5	5	6	5	5	5	50	617
4	Elmhurst P. Farm, Rougemont, Qué.	L.B.	1	4	4	2	2	0	3	6	5	4	31	489
5	Dr. John Watson, Howick.	L.B.	5	3	2	4	4	5	6	3	4	4	40	504
6	E. G. White, Lennoxville, R.R. No 1.	W.B.	5	5	1	2	2	5	1	0	2	4	27	758
7	H. S. Beane, Beebe, Qué.	W.B.	5	4	6	3	5	5	2	6	6	6	48	705
8	Bond Little, North Hatley.	W.B.	3	4	4	5	5	3	3	3	3	4	37	714
9	Fred Bell, Ayer's Cliff.	W.B.	6	3	0	B	5	6	3	5	6	5	39	608
10	Miss R. G. Knight, Beebe, Qué.	W.B.	3	5	5	5	4	4	4	4	6	4	44	681
11	Chas Ruiter & Sons, Cowansville.	W.A.	2	3	1	3	3	3	3	3	2	1	24	421
12	Exp. Farms, Ste-Anne-de-la-Pocat.	R.I.R.	0	2	0	0	3	4	4	0	2	1	18	264
13	Fred Bell, Ayer's Cliff.	R.I.R.	6	4	6	5	6	6	4	5	6	5	x53	492
14	Laurel P. Farm, Rougemont.	P.R.B.	5	2	6	4	3	4	6	3	2	1	36	615
15	Exp. Station, Lennoxville.	P.R.B.	7	1	0	5	7	6	4	5	5	4	44	612
16	Exp. Station, Lennoxville.	P.R.B.	6	6	5	6	6	3	2	B	6	5	45	712
17	A. P. Hillhouse, Foster.	P.R.B.	4	0	0	0	3	4	2	2	3	6	24	582
18	Dr. Stockwell, Stanstead.	P.R.B.	2	2	2	2	0	0	1	0	2	0	11	176
19	Wm. C. Strong, West Brome.	P.R.B.	3	4	5	4	2	0	3	5	4	2	32	404
20	H. R. Drew, North Hatley.	P.R.B.	0	B	3	6	4	5	2	2	7	1	30	586

Production: 50%

71611140

Poulette No 42 appartenant à M. W. A. Carr, Ste Agathe, a pondu à date 118 œufs
 " " 41 M. W. A. Carr, " " " 115 "
 " " 49 M. W. A. Carr, Ste Agathe, " " " 113 "
 " " 108 Académie St-Ls. de France " " " 108 "

Gérant du Concours: Jean-L. Roy.

Régisseur, J.-A. Ste-Marie.

N. B.—Adressez toute correspondance au Régisseur, Station Expérimentale, Ste-Anne-de-la-Pocatière, Qué.

La poule No 82 de Bond Little, North Hatley, R.I.R., a pondu à date 116 œufs.
 " " 18 de Laurel P. Farm, Rougemont, Qué., a pondu à date 111 "
 " " 151 a pondu à date 100 "
 " " 17 de Laurel Farm, a pondu à date 99 "
 " " 64 de E. G. White, Lennoxville, a pondu à date 99 "

Gérant du Concours: J. D. Lang.

Surintendant: J. A. McClary.

N. B.—Prière d'adresser toute correspondance au surintendant de la Station Expérimentale, Lennoxville, Qué.

L'opportunité des engrais phosphatés

(Par Lionel Beudet, B. S. A., Collège Macdonald)

II

Première partie : Bilan de l'acide Phosphorique dans les sols de Québec

A) Une très forte proportion des terres de la province de Québec sont pauvres en acide phosphorique.

Le ministère de l'Agriculture de notre province dait déjà beaucoup en fournissant aux cultivateurs qui le désirent l'avantage de connaître la valeur de leurs sols en faisant faire, par des chimistes dont la compétence est indiscutable; l'analyse chimique et même l'analyse physique des échantillons qui leur sont soumis.

Il serait heureux et avantageux pour le cultivateur s'il existait au provincial une division des sols comme il en existe aux stations expérimentales des Etats-Unis. Une telle organisation pourrait nous fournir des renseignements sur la composition moyenne de nos terres, région par région; ce qui faciliterait de beaucoup le travail des agronomes. La chose existera probablement lorsque le permettront les conditions financières de notre organisation.

Si on examine les rapports du laboratoire provincial, on constate que sur vingt-deux échantillons soumis à l'analyse en 1919-20, dix ont été trouvés pauvres en acide phosphorique, deux seulement pouvant être considérés comme riches, les autres sont de richesse moyenne.

Dans le rapport 1920-21, on lit: "Dans 50% des cas, la quantité d'acide phosphorique est en dessous de la moyenne. Il faut remarquer, cependant, que ces échantillons ne représentent pas la moyenne des terres de la province de Québec. Seules les terres qui n'ont pas donné satisfaction sous le rapport du rendement sont envoyées pour être examinées. La seule conclusion que nous puissions tirer de ces résultats analytiques, c'est que les terres qui ne donnent pas des récoltes satisfaisantes sont surtout pauvres en acide phosphorique et en potasse".

Dans son rapport de 1921-22, M. Charron dit encore: "Quant à l'acide phosphorique, il y aurait lieu d'en employer sur environ 60% des terres que nous avons analysées dans le cours de l'année."

B) Moyens de déterminer la richesse d'un sol en acide phosphorique.

Analyse chimique. — Un bon moyen de déterminer la valeur d'un sol au point de vue des éléments fertilisants nécessaires à la plante, est sûrement l'analyse chimique.

Les cultivateurs de notre province n'ont qu'à envoyer un échantillon de leur terre au Laboratoire Provincial, à Saint-Hyacinthe, et à remplir aussi exactement que possible la formule qui leur est soumise pour permettre à l'analyste de tirer des conclusions réellement pratiques sur l'état du sol que représente l'échantillon. L'analyse est faite et les renseignements sont fournis à l'expéditeur sur l'état de son sol et les moyens d'en corriger les défauts, le tout sans aucun frais pour le cultivateur.

Interprétation de l'analyse.—On sait que pour être de fertilité moyenne, un sol doit contenir 0.1% d'acide phosphorique. Est-ce à dire qu'on doit lui fournir la quantité qui manque pour atteindre ce pourcentage par rapport à la masse totale du sol? La chose ne serait réalisable qu'à la condition d'être ruineuse. Le poids d'un acre de terre sur une profondeur de 6 2-3 pouces peut être approximativement de 2,500,000 livres, et si l'analyse nous révèle 0.06%—on en trouve de beaucoup plus pauvres—voyons quelle serait la quantité de superphosphate qu'ils faudrait appliquer par acre. Pour doser 0.1% d'acide phosphorique, un acre de terre doit en contenir 2,500 livres. Un sol qui dose 0.06% en contient 1,500 livres. Il faudrait donc lui fournir 1,000 livres d'acide phosphorique, soit trois tonnes de super-phosphate (16%). Il est fort probable que l'augmentation des récoltes ne suffirait pas pour couvrir les dépenses encourues par un tel traitement (approximativement \$60). D'autant plus qu'il n'est pas nécessaire, pour obtenir le rendement le plus avantageux, de se soumettre à de telles conditions. Les récoltes seraient peut-être augmentées, mais le profit ne serait certainement pas proportionnel. N'oublions pas ce principe d'économie: "Pour toute culture, il y a un rendement minimum qui ne procure ni bénéfice ni perte. Avec un rendement inférieur à celui-là, il y a perte; mais si on élève la production au-dessus de ce niveau par une addition d'engrais, on peut obtenir un bénéfice, d'abord croissant, puis, décroissant qui se transforme de nouveau en une perte, passé une certaine limite, de sorte que le bénéfice le plus élevé est assuré par un rendement intermédiaire entre ces deux limites et non dans tous les cas par le plus élevé possible". (Jouzier, Economie rurale, page 210).

Pour tirer d'un examen des renseignements réellement utiles au point de vue du traitement à appliquer à un sol il ne suffit pas de connaître sa richesse en éléments fertilisants. Il faut aussi connaître dans quel état physique et biologique il se trouve. Nous aurons plus loin les effets des phosphates dans le sol.

b) **Par l'aspect des récoltes.**—L'aspect des récoltes peut aussi fournir des indications assez exactes sur la richesse d'un sol. Ainsi, une terre

qui manque d'acide phosphorique pourra fournir une récolte de céréales paraissant assez abondante, mais, la paille sera faible et la récolte exposée à la verse, bien que le manque de P2O5 dans le sol ne soit pas la seule cause de la verse. Les grains seront légers et la proportion de paille plus forte. La maturité sera tardive et inégale. Nous étudierons plus en détail les effets de l'acide phosphorique sur la croissance de la plante dans un chapitre spécial.

Dans un prochain article, nous continuerons d'étudier le bilan de l'acide phosphorique dans nos sols en tablistant la quantité minimum d'acide phosphorique requis pour une production économique; ensuite les facteurs qui tendent à augmenter ou à diminuer cette quantité.

Ll Beudet.



Les maladies du cheval guérissent facilement.

Si vous avez un cheval qui perd l'appétit, qui a le poil hérissé, la vue triste et abattue, les yeux larmoyants; s'il souffre de Toux ou de Souffle il a besoin d'un bon remède pour arrêter le progrès de la maladie. Ce remède c'est

"VIVAT"

Le spécifique par excellence des maladies du cheval. "VIVAT" guérit sûrement la Toux, le Souffle, les Coliques, les Vers, etc. Il fortifie et donne l'endurance aux chevaux de travail, de course ou de luxe.

6 Jours de Traitement 50c

Dr. Ed. MORIN & Cie, Limitée
QUEBEC, Qué.



Comment se portent vos CHEVAUX et BESTIAUX?

Après un dur hiver, enfermés et nourris avec des aliments possédant peu de saveur; manquant d'exercice et de grand air; ils doivent être faibles, maigres délabrés. Il leur faut un bon tonique reconstituant comme le



QUINQUINOL

pour les remettre sur pied, leur donner de l'appétit, des forces, de la vigueur.

QUINQUINOL est une poudre tonique, reconstituante, engraisseuse, découverte par le Dr Z. Dufresne, médecin vétérinaire très connu. Elle est recommandée par le Ministre de l'Agriculture et est la seule préparation du genre qui a été diplômée aux expositions de Trois-Rivières, Sherbrooke et Ottawa.

Quinquinol est recommandé contre: malaises, faiblesse générale, anémie, perte d'appétit, amaigrissement, etc., chez les CHEVAUX, BESTIAUX, MOUTONS, PORCS, CHIENS, VOLAILLES, ETC.

EN VENTE PARTOUT:

50c LA BOITE

Si votre marchand ne tient pas QUINQUINOL en stock, envoyez-nous son nom et adresse, et pour votre trouble nous vous adresserons GRATUITEMENT notre "Manuel Pratique de Médecine Vétérinaire", que tout cultivateur sage devrait toujours avoir à portée de la main.

QUINQUINOL STOCK TONIC Co. Enr.

111 rue St-Thimothée

Montréal

Mélange des

(Par

On a souvent fait grande économie à réprix de revient des engrais, en opérant soi-même le mélange des engrais dans leur constitution.

Cette pratique, d'habitude généralisée en répard aussi de suite d'Amérique à la suite d'enseignement des agronomes et on constate que les qui en ont fait l'essai n'ont généralement ni engrais tout préparés, sivement prônés par l'enseignement dans le passé. Il impose la manière pratique de mélanger d'engrais à l'enseignement aux cultivateurs.

Dans cette opération, considérer les points suivants:

- 1o L'outillage nécessaire pour faire le mélange des engrais.
- 2o Comment s'y prendre pour préparer un mélange.
- 3o L'emploi de l'engrais et le remplissage faisant des substances asséchantes.
- 4o Savoir quels engrais ne se mélangent pas.
- 5o La manière de proportionner les engrais dans le mélange.
- 6o L'achat coopératif des engrais.

Outillage nécessaire des matériaux:

Il peut se réduire aux suivantes:

1. Une surface nivelée pimentée suivant trois planches d'un pied posées verticalement, à former une caisse basse, le côté aurait été enlevé.
2. Une grande pelle balance à plateforme.
3. Un pilon formé de bois dur de 15 à 18 pouces et d'une épaisseur de 2 à 3 pouces, fixé horizontalement à un support vertical muni d'une poignée à l'extrémité.
4. Un tamis ou cribbe de 2 pieds de haut et de 2 pieds de large, avec ouverture de mailles au pouce carré.
5. Si possible, un concasseur pour réduire de superphosphate et de cristaux de nitrate d'autres ingrédients. On peut aussi servir d'un simple concasseur à ne pas laisser passer plus gros qu'un grain de blé, y avait de grandes quantités de grains à préparer, cela peut se faire avec un concasseur actionné par un moteur.

Préparation du mélange

Il comporte les étapes suivantes:

1. Peser les matériaux qui doivent entrer dans la composition du mélange, en commençant par celui qui est dans la plus forte proportion.
2. Passer au tamis les engrais, pesés, pour séparer la partie pulvérulente.
3. Briser les mottes de pilon ou en les passant dans un tamis à mailles serrées dont il a plus haut.

Mélange des engrais chimiques à la ferme

(Par le Professeur H. Nagant, de l'I. A. O.)

On a souvent fait ressortir la grande économie à réaliser, sur le prix de revient des engrais composés, en opérant soi-même le mélange des engrais simples entrant dans leur constitution.

Cette pratique, depuis longtemps généralisée en Europe, se répand aussi de plus en plus en Amérique à la suite de l'enseignement des agronomes de district; et on constate que les cultivateurs qui en ont fait l'essai se détournent généralement bien vite des engrais tout préparés, trop exclusivement pronés par le commerce dans le passé. Il importe donc que la manière pratique de faire les mélanges d'engrais à la ferme soit enseignée aux cultivateurs.

Dans cette opération il y a à considérer les points suivants:

- 1o L'outillage nécessaire pour faire le mélange des engrais.
- 2o Comment s'y prendre pour préparer un mélange homogène.
- 3o L'emploi de matières de remplissage faisant fonction de substances asséchantes.
- 4o Savoir quels engrais ne peuvent pas se mélanger ensemble.
- 5o La manière de calculer les proportions d'engrais simples entrant dans le mélange.
- 6o L'achat coopératif des matériaux.

Outillage nécessaire au mélange des matériaux:

Il peut se réduire aux choses suivantes:

1. Une surface unie et dure pimentée suivant trois côtés par des planches d'un pied de hauteur, posées verticalement, de manière à former une caisse basse dont un côté aurait été enlevé.
2. Une grande pelle plate et une balance à plateforme.
3. Un pilon formé d'un bloc de bois dur de 15 à 18 pouces de côtés et d'une épaisseur de 3 pouces, fixé horizontalement à un manche vertical muni d'une poignée à son extrémité.
4. Un tamis ou crible, de 5 à 6 pieds de haut et de 2 à 3 pieds de large, avec ouvertures de 3 à 6 mailles au pouce carré.
5. Si possible, un broyeur ou concasseur pour réduire en miettes de superphosphate et les paquets de cristaux de nitrate de soude ou autres ingrédients. Dans les conditions ordinaires, on pourra se servir d'un simple concasseur pour aliments et le régler de manière à ne pas laisser passer de morceaux plus gros qu'un grain de blé. S'il y avait de grandes quantités d'engrais à préparer, cela vaudrait la peine d'acheter un broyeur spécial actionné par un moteur.

Préparation du mélange:

Il comporte les cinq opérations suivantes:

1. Peser les matériaux respectifs qui doivent entrer dans la composition du mélange, en commençant par celui qui intervient dans la plus forte proportion.
2. Passer au tamis les matériaux pesés, pour séparer les mottes de la partie pulvérulente.
3. Briser les mottes au moyen du pilon ou en les passant au pulvérisateur dont il a été question plus haut.

4. Mélanger les différents matériaux.

Pour cela on étendra d'abord l'engrais simple le plus volumineux, qui est ordinairement le superphosphate, en une couche d'une épaisseur uniforme, ne dépassant pas six pouces, sur le fond de la boîte à mélanges; pardessus on disposera l'engrais qui suit en ordre de volume, souvent le nitrate de soude ou le sulfate d'ammoniaque, toujours en une couche également épaisse partout; et, enfin, les ingrédients les moins volumineux, représentés généralement par les sels potassiques plus, éventuellement, les matières de remplissage. Alors, commençant à un bout de la boîte, il s'agit de retourner le tas, pelletée par pelletée, pour terminer par l'extrémité opposée. Cette dernière opération devra être répétée trois ou quatre fois, jusqu'à ce que l'homogénéité du mélange ait été démontrée par l'apparition d'une teinte uniforme.

Une autre manière de procéder qui a peut-être l'avantage d'être plus expéditive est de faire aller l'opération, du mélange, de pair avec le tamisage. Pour cela, on jettera alternativement sur le tamis un nombre de pelletées de chacun des ingrédients, proportionnel aux quantités respectives de ceux-ci. Ainsi supposons qu'il s'agisse de mélanger 1000 lbs de superphosphate, 400 lbs de nitrate de soude et 200 lbs de chlorure de potassium, on commencera par passer au tamis cinq pelletées de superphosphate, suivies de deux de nitrate de soude et d'une de chlorure de potassium, pour reprendre, toujours dans le même ordre, jusqu'à ce que le tout soit passé. Ensuite il suffira de recouper encore une ou deux fois à la pelle le tas ainsi formé pour que le mélange soit assez uniforme.

Adjonction de matières asséchantes aux mélanges:

On a vu qu'un des inconvénients des mélanges d'engrais est la facilité avec laquelle ils s'agglutinent en mottes plus ou moins dures, au bout de peu de temps. Pour parer à ce défaut les manufacturiers ont l'habitude d'incorporer sous forme de remplissage, aux matériaux principaux, (Superphosphate, nitrate de soude, sels potassiques, etc), une certaine proportion de substances asséchantes. Celles-ci, d'une part absorbent l'humidité, principale cause d'agglutination de produits tels que le nitrate de soude, sels potassiques, sulfate d'ammoniaque et superphosphate; d'autre part ils interrompent aussi le contact direct entre les particules des ingrédients sus-nommés, améliorant ainsi de beaucoup les conditions mécaniques de tout le mélange.

De toutes les substances asséchantes, c'est la poussière de tourbe qui remplit le mieux cet office; en outre, on peut encore mentionner comme jouissant, à un degré plus ou moins prononcé, les mêmes propriétés: La cendre de houille tamisée, le sable fin, le bran de scie, le gypse et la pierre à chaux pulvérisée.

Si les matériaux principaux de l'engrais composé comportent une proportion notable d'ingrédients tels que de la poudre d'os ou du tankage finement broyé, l'usage de substances asséchantes pourrait devenir superflu, attendu que les matières fertilisantes mentionnées en tiennent lieu.

A moins d'appliquer immédiatement l'engrais composé, au fur et à mesure de sa préparation, le cultivateur qui fait lui-même ses mélanges, devra donc inclure dans chaque tonne de sa préparation, de 300 à 500 lbs, de matériaux asséchants tels qu'énumérés plus haut. Ceci est pratiquement indispensable pour assurer les conditions mécaniques requises de tous les mélanges préparés quelques semaines d'avance.

Mélanges incompatibles:

Il est des engrais qui ne doivent jamais être mélangés ensemble,

soit parce qu'il s'agglutinent en une masse compacte comme un ciment, soit encore qu'ils réagissent chimiquement les uns sur les autres de manière à provoquer des pertes en éléments fertilisants, ou à diminuer l'assimilabilité de ceux-ci.

A ce point de vue, il faut observer les règles suivantes:

1. Que le phosphate Thomas, la cendre de bois, la chaux vive et la chaux hydratée ne peuvent, sans dommages sérieux, être mélangés aux autres engrais y compris le fumier de ferme.
2. Que la cyanamide de calcium ne peut pas être ajoutée aux engrais ammoniacaux et organiques.
3. Qu'il ne faut pas non plus mélanger longtemps d'avance le nitrate de soude avec le superphosphate, parce qu'un tel mélange est sujet à échauffement avec pertes consécutives de principes azotés gazeux.

Comme un singe.—Un monsieur demandait un jour à un homme qui bégayait pourquoi il ne parlait pas comme tout le monde.

Le bègue—C'est ma particularité; chacun a sa particularité, monsieur.

Le monsieur—Et bien, moi, je n'en ai pas.

Le bègue—Quand vous avez sucré votre thé, le remuez-vous avec votre main pour faire fondre le sucre?

Le monsieur—Certainement.

Le bègue—Et bien, voilà, votre particularité; les autres le remuent avec une cuiller et vous, avec la main, comme ferait un singe.

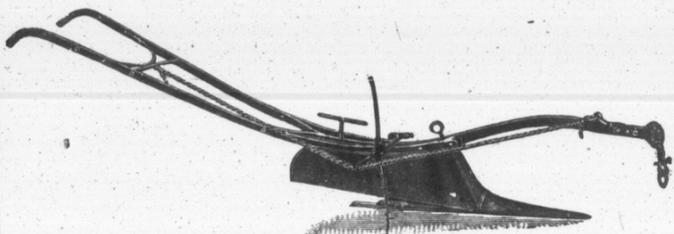
BREVETS D'INVENTION

En tout pays. Demandez le GUIDE DE L'INVENTEUR qui sera envoyé gratuit.

MARION & MARION

364 rue Université, - Montréal
72 1/2 rue St-Pierre, - Québec
et Washington, D. C.

LA CHARRUE IDEALE POUR TRACER LES SILLONS



LA CHARRUE A SILLONS "BEDARD" — TOUTE EN ACIER ET EN FER —

La charrue à sillons "Bedard" brille au premier rang parmi toutes les charrues fabriquées au pays—savoir, pour les travaux auxquels est destinée la charrue à sillon "Bedard". Elle n'est pas surpassée pour faire de beaux sillons ni pour arracher les patates; remarquable par sa légèreté de traction et de plus la disposition impeccable de ses mancherons la rend tout à fait commode et agréable à conduire. Il vous manque l'essentiel si votre roulant de ferme ne comprend pas

La charrue à sillons "BEDARD"

LA HERSE QUE VOUS SOUHAITEZ

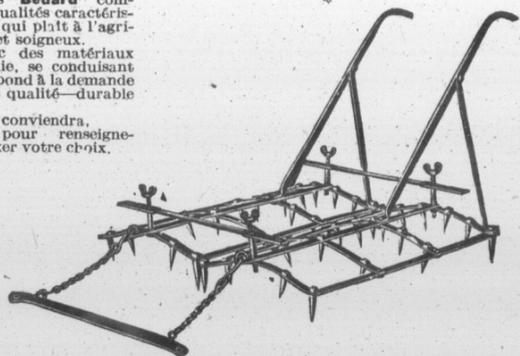
pour bien ameublir la surface du terrain devant recevoir la bonne semence.

La Herse à dents "Bedard" comprend toutes les qualités caractéristiques de la herse qui plaît à l'agriculteur pratique et soigneux.

Fabriquée avec des matériaux garnis, bien finie, se conduisant facilement, elle répond à la demande d'une machine de qualité—durable et pratique.

Son prix vous conviendra. Ecrivez-nous pour renseignements avant de fixer votre choix.

Demandez circulaire et PRIX



LA CIE BEDARD Limitée

L'ASSOMPTION

QUE.

Le paiement du lait d'après sa richesse en matière grasse

(Par le Dr A.-T. Charron, D.S.A., directeur de l'Ecole Provinciale de laiterie de St-Hyacinthe.)

II

L'inspecteur de district est chargé de surveiller, dans sa circonscription, le travail de l'échantillonnage et de l'épreuve du lait et de la crème.

Chaque fois qu'il le jugera à propos, ou sur la demande des intéressés qui auraient des raisons de croire que les épreuves sont défectueuses, il fera lui-même les épreuves des échantillons gardés à la fabrique, conformément aux règlements B et C, afin de s'assurer de l'exactitude du travail fait et d'établir fermement la confiance des intéressés. S'il découvre que la personne chargée des épreuves, soit par négligence, mauvaise volonté, incompétence ou autres raisons valables, ne fait pas son travail de façon à rendre justice aux patrons, il en fera rapport au Bureau des Examineurs de l'Ecole de Laiterie de la Province de Québec qui pourra révoquer le certificat d'expert-essayeur de lait octroyé à la personne incriminée.

Cette loi est-elle juste?—Personne ne conteste que le paiement du lait ou de la crème d'après leur teneur en matière grasse est mathématiquement juste lorsqu'il est question de convertir ces produits laitiers en beurre. La matière grasse seule est importante dans le lait ou la crème, lorsqu'il s'agit de rendement en beurre. Tel n'est pas le cas, toutefois, lorsque le lait doit être converti en fromage.

Dans la fabrication du fromage les deux constituants basiques qui jouent le principal rôle sont le gras et la caséine, lesquels forment pratiquement la totalité des solides du lait. Sous l'influence de la présure, la presque totalité de la caséine et de la matière grasse forme une masse plus ou moins compacte qui représente environ les deux tiers du poids du fromage obtenu — l'autre tiers étant de l'eau et du sel. Pour avoir une mesure mathématiquement exacte de la valeur relative des laits pour la fabrication du fromage, il faudrait avoir un moyen de déterminer rapidement et exactement leur teneur en matière grasse et en caséine. Pour la matière grasse, il n'y a aucune difficulté. Le procédé Babcock est rapide et exact. Mais pour la détermination de la caséine, nul procédé rapide efficace n'a jusqu'ici été inventé et la détermination pour analyse chimique est trop lente et trop compliquée pour être employée commercialement. Dans cette occurrence, il nous faut donc adopter la mesure la plus juste—quoique pas mathématiquement exacte—de payer le lait apporté à la fabrique pour être converti en fromage.

Le paiement du lait au 100 livres est injuste.—Personne aujourd'hui ne voudrait soutenir que le mode de payer un prix uniforme par 100 livres de lait donne justice aux patrons. Il faudrait admettre que 100 livres de lait donne toujours la même quantité de fromage, quelle que soit sa richesse, ce qui est reconnu pour une absurdité par tous ceux qui sont un tant soit peu au courant de l'industrie fromagère. D'ailleurs, de nombreuses expériences ont été faites, tant au Canada qu'aux Etats-Unis et ailleurs démontrant jusqu'à l'évidence que le lait gras donne un plus fort rendement en fromage que le lait maigre. Je me rappelle fort bien avoir vu, il y a quelques années, M. Publew, l'inspecteur général, des fromageries de l'Ontario, montrant aux divers endroits où il adressait la parole pour démontrer l'avantage de payer le lait d'après sa richesse en gras, montrant, dis-je, un certain nombre de fromages fabriqués avec 100 livres de lait de différentes richesses. La différence dans la grosseur et le poids était très apparente et portait la conviction dans l'esprit des fabricants et des cultivateurs mieux que toutes les démonstrations scientifiques qu'il aurait pu leur faire. C'était là le résultat d'une seule expérience. Il n'est peut-être pas hors de propos de donner, à titre documentaire, la moyenne des résultats de 300 expériences obtenus à la Station Expérimentale de Geneva, New-York.

Rendement en fromage de 10 livres de lait de richesse différentes

Fourcentage de gras	Livres de fromage
3.00	8.30
3.25	8.88
3.50	9.45
3.75	10.03
4.00	10.60
4.25	11.17
4.50	11.74
4.75	12.31
5.00	12.90

Ces chiffres font voir une progression constante dans la quantité de fromage produit au fur et à mesure que la teneur en gras du lait augmente. En se basant ainsi sur la moyenne de 300 expériences, les erreurs expérimentales provenant de lait de composition anormale, comme nous en rencontrons quelquefois lorsque l'expérience ne porte que sur le lait de une ou deux vaches, Le lait d'une journée, de vaches individuelles, peut accuser certains écarts de composition—sous le rapport de la relation de la caséine au gras—qui ne se rencontre pas dans le lait de tout le troupeau. Nous voyons par ces résultats que du

lait dosant 5% de gras produit en moyenne au delà de 4½ livres de fromage de plus que du lait de 3%. Il est donc évident qu'il y aurait grave injustice de payer au patron qui apporte du lait de 5% la même somme d'argent pour ses 100 livres de lait qu'à celui qui n'aurait apporté la même quantité de lait ne dosant que 3%.

Cette injustice était tellement flagrante que toutes les autorités canadiennes en industrie laitière réunies en convention à Ottawa en novembre 1918, sous la présidence de M. J. A. Ruddick, commissaire fédéral de l'Industrie Laitière, ont adopté unanimement le vœu ci-dessous, qui a été proposé par M. W. F. Stephen, cultivateur de Huntingdon, Que., appuyé par M. B.A. Bull, cultivateur de Brampton, Ont.

“Attendu que le paiement du lait au poids, sans tenir compte de sa qualité, est une injustice envers les producteurs qui vendent du lait contenant un pourcentage élevé de gras de beurre.

Cette conférence se déclare publiquement en faveur du système par lequel le lait destiné à un procédé quelconque de fabrication ou à la vente en nature, soit payé au producteur d'après la quantité de matière grasse qu'il renferme, et en outre.

Que les divers gouvernements provinciaux soient priés de promulguer rapidement les mesures législatives nécessaires pour rendre obligatoire ce mode de paiement.”

Il est peut-être opportun de signaler ici que ce vœu a été adopté en 1918,—donc il y a au-delà de cinq ans—par tous les représentants autorisés des diverses Sociétés d'Industrie Laitière, des producteurs de lait, des expéditeurs de lait, des diverses sociétés d'Éleveurs de bétail, des distributeurs de lait, des fabriques de beurre et de fromage, des Collèges d'Agriculture, des diverses Ecoles de Laiterie, des marchands de produits laitiers et des représentants des Ministères d'Agriculture Fédéral et Provinciaux de tout le Dominion. On est prié de remarquer qu'il n'est pas question dans ce vœu d'aucune autre méthode que le dosage du gras pour déterminer la valeur du lait. La loi du paiement du lait d'après sa teneur en matière grasse, qui est détenue obligatoire au mois de janvier dernier dans la province de Québec, n'est donc pas une loi arbitraire imposée par les autorités gouvernementales. Elle est le résultat de pressantes demandes émanant de tous les intéressés, agriculteurs, commerçants, éleveurs de bétail laitier et experts en industrie laitière. Depuis de longues années on la réclamait de partout comme une nécessité urgente. Maintenant qu'elle a été promulguée on aurait mauvaise grâce de prétendre que les principaux intéressés—les cultivateurs auxquels elle est surtout destinée à rendre la plus grande somme de justice possible—ont été pris par surprise.

Ces récriminations qui se font encore entendre ne sont que quelques soubresauts de la nature humaine se révoltant contre la moindre entrave à sa liberté absolue que lui impose la société pour le bien commun.

(A suivre)

A.-T. CHARRON,

Directeur de l'Ecole de Laiterie de la Province de Québec.

QU'IMPORTE LA QUANTITE, Expédiez-nous-la.

Nous possédons les moyens d'écoulement voulus pour nous permettre d'absorber toute votre production de

Bonne Crème

Quelle que soit la quantité que vous ayez, assurez-vous-en le plus haut prix du marché en commençant immédiatement à en faire l'envoi régulièrement à:

LA LAITERIE DE QUEBEC
75, Avenue du Sacré-Coeur
QUEBEC

Cultivez des fraises pour faire de l'argent

Envoyez-nous votre commande pour vos plants de fraises ce printemps. Dunlaps-Parsons Beauty—Dr. Burrell etc. \$6.00 le mille. Premier Glen Mary: \$7.00 le mille.

Réduction de \$1. par mille sur commande de 4,000 plants et plus. 200 plants envoyés frais de poste payés à n'importe quelle adresse. 50 Progressifs "quatre saisons" et 50 Dunlaps, poste payée \$2. Catalogue en anglais avec instructions complètes pour planter envoyé gratuitement. Commandez dès maintenant.

Cyrus & Manning Ells

Port Williams, N. S.

Rapport Tableau I—Troupeau

PROVINCE

Alberta.....
Colombie Britannique.....
Manitoba.....
Nouveau-Brunswick.....
Nouvelle-Ecosse.....
Ontario.....
Ile du P.-Edouard.....
Québec.....

Totaux.....

Tableau II—Nombre

PROVINCE

Alberta.....
Colombie Britannique.....
Manitoba.....
Nouveau-Brunswick.....
Nouvelle-Ecosse.....
Ontario.....
Ile du P.-Edouard.....
Québec.....

Totaux et moyen

“MA

I
D
E
A
L

ils les ont
P
teurs qui s
devez emp

Dans

L
chante, c'e
res “IDE
nos clôtur
leur pour
N
et barrière
outils, fils

434, E

Rapport du contrôle laitier pour 1923

Tableau I—Troupeaux, vaches, centres d'essai et échantillons éprouvés par province, 1923.

PROVINCE	Troupeaux	Vaches	Centres d'essai	Echantillons éprouvés
Alberta.....	152	1664	48	6,355
Colombie Britannique.....	22	120	2	527
Manitoba.....	117	966	32	2,967
Nouveau-Brunswick.....	146	1321	22	6,268
Nouvelle-Ecosse.....	446	2827	49	15,317
Ontario.....	575	8098	81	33,798
Ile du P.-Edouard.....	147	987	12	4,797
Québec.....	3519	34,182	464	136,220
Totaux.....	5,124	50,165	710	206,249

Tableau II—Nombre de troupeaux et vaches sous contrôle pendant 8 mois et plus et la production moyenne la même année

PROVINCE	Troupeaux	Vaches	Production moyenne		
			Lait	Epreuve	Gras
			liv.	p. c.	liv.
Alberta.....	39	367	7136	3.58	255.7
Colombie Britannique.....	8	43	7193	3.78	281.9
Manitoba.....	18	129	6561	3.50	229.6
Nouveau-Brunswick.....	44	363	5377	3.91	210.3
Nouvelle-Ecosse.....	176	872	5172	4.47	23.2
Ontario.....	117	1247	7582	3.46	262.6
Ile du P.-Edouard.....	45	255	6946	3.75	260.9
Québec.....	331	3041	5255	3.85	202.7
Totaux et moyennes.....	776	6317	5926	3.8	225.5

Tableau III—Tableau comparatif de troupeaux, vaches et production moyenne pendant cinq années

ANNÉE	Troupeaux	Vaches	Troupeaux sous contrôle pendant 8 mois et plus	Vaches sous contrôle pendant 8 mois et plus	Production moyenne		
					Lait	Epreuve	Gras
					liv.	p. c.	liv.
1919.....	2,416	22,517	397	2,732	5522	3.70	207.0
1920.....	3,847	33,382	476	3,745	5481	3.76	206.2
1921.....	5,194	47,895	580	4,448	5801	3.69	214.1
1922.....	5,128	50,304	650	5,274	5831	3.80	221.9
1923.....	5,124	50,165	776	6,317	5926	3.80	225.5

UNE GRANDE OFFRE AUX HERNIEUX

5.000 personnes qui souffrent de la hernie recevront Plapao à l'essai et livre de M. Stuart sur la hernie absolument gratis

La merveille du jour—que des milliers de victimes emploient à l'heure actuelle. Les PLAPAO-PADS ADHESIFS de STUART ont obtenu la médaille d'or à Rome et le grand prix à Paris. Prenez la résolution de mettre de côté votre vieux bandage à torture. Cessez de vous miner la santé avec ces bandes d'acier et de caoutchouc. Les PLAPAO-PADS sont doux comme du velours, faciles à poser et coûtent bon marché. Ni courroies, boucles ou ressorts attachés. Faites demander dès aujourd'hui PLAPAO D'ESSAI GRATUIT. Nous croyons au vieux adage: "Ne craignez jamais de mettre vos articles à l'essai," donc n'envoyez pas d'argent—simplement vos nom et adresse à PLAPAO LABORATORIES, 2877 Stuart Bldg, St. Louis, Mo. E. U.

BOÎTES À FRUITS

Boîtes solides et à claire-voie pour Framboises et Bleuets, mesures étalon pour le Canada et les Etats-Unis.....

Commandez de Bonne Heure

Ecrivez-nous pour prix et renseignements

HANTSPORT FRUIT BASKET COMPANY LTD.

Hantsport, .. N.-Ecosse.

"MARQUE" CLOTURES "MARQUE"



"Ce Cultivateur a Raison"

Et comme des milliers d'autres cultivateurs, son appréciation est le résultat d'une expérience pratique. Ils emploient les clôtures "Idéal" de préférence à toute autre marque, parce qu'ils se sont convaincus de leur supériorité. L'épreuve à laquelle ils les ont soumises, et les résultats satisfaisants qu'ils en ont obtenus, prouvent le droit de leur prétentions. Pour bien se rendre compte de la supériorité des clôtures "Idéal" il faut les employer, et si l'expérience pratique des milliers de cultivateurs qui s'accordent sur ce point, est pour quelque chose, les clôtures "Idéal" sont les meilleurs produits que vous puissiez vous procurer, et celles que vous devez employer.

Dans la clôture "Idéal" se trouvent toutes les qualités essentielles pour une bonne clôture

Lorsqu'il s'agit d'ériger une clôture, n'expérimentez pas, puisque le coût d'érection est le même pour une bonne clôture que pour une méchante, c'est le même travail, mais pas les mêmes résultats. C'est très important et ne souffrez pas qu'on vous suggère des substituts, exigez les clôtures "IDEAL", fabriquées de matériaux de qualité supérieure, et d'une construction parfaite. Clôture "Idéal", c'est le nom, maintenant quoique nos clôtures sont de qualité supérieure, elles ne coûtent pas plus cher que celles d'une qualité inférieure. La différence est que vous recevez plus de valeur pour le même argent, par conséquent, employez les clôtures "Idéal". Nous enverrons gratuitement à toute demande notre Catalogue No 51, contenant des descriptions et tous les détails concernant les clôtures et barrières "Idéal". N'oubliez pas qu'en outre des clôtures de Ferme, nous manufacturons une grande variété de clôtures ornementales, barrières, outils, fils ordinaires et barbelés, etc., etc. Demandez-le aujourd'hui ainsi que nos prix.

IDEAL FENCE & SPRING COMPANY OF CANADA, LIMITED

434, Edifice Coristine,

20, rue St-Nicolas, Montréal.

24

24

24

LIBÉREZ-VOUS DE LA DYSPEPSIE

En prenant le traitement aux fruits
sous la forme de "Fruit-a-tives"

Le traitement aux fruits, qui consiste dans les jus intensifiés de pommes, d'oranges, de figues et de pruneaux combinés avec des toniques, vous soulagera toujours de la dyspepsie.

Mme Thomas Evans, de Everett, Ont., dit: "J'ai souffert des années durant de dyspepsie, ainsi que d'une maladie du foie et des reins dont il me fut impossible de me débarrasser jusqu'à ce que je prisse "Fruit-a-tives". Grâce à son action merveilleuse, je jouis de nouveau de ma santé normale".

"Fruit-a-tives" est en vente chez tous les marchands à 25c. et 50c. ou envoyé frais de poste payés par Fruit-a-tives Limited, Ottawa, Ont.

LA SAINTE AUDACE

Nous aimons le bien avec timidité. Quand nous sommes livrés à nos réflexions intimes, il nous apparaît comme souhaitable et propre à satisfaire nos aspirations d'âme; l'attachement qu'il nous inspire peut arriver à mettre de la vertu dans nos actes, mais, rarement, il va jusqu'à nous donner le courage d'afficher notre conviction.

On dirait que nous avons honte de nos bonnes pensées et qu'il n'y a pas place dans le monde pour leur étalage, nous redoutons de prendre position, avec netteté; nous avons peur de l'opinion publique d'abord, nous avons peur aussi de l'engagement trop précis que notre profession de foi nous ferait prendre; nous préférons garder une porte de sortie, il nous semble que nous risquerions d'être prisonniers des barricades que nous aurions nous-mêmes élevées par nos affirmations.

Cette attitude timorée, presque sournoise, est absolument contraire à la véritable vertu; elle est un compromis, une façon de satisfaire notre conscience, sans nous obliger à prendre position, elle manque de courage et, surtout, elle manque totalement du souffle de l'apostolat.

Lorsque nous, nous bornons à quelques bonnes intentions secrètes ou à quelques actes honnêtes, nous gardons aux yeux de nos semblables une note douteuse, nous n'imposons pas notre conviction, nous nous enveloppons dans une neutralité sans franchise, nous nous réservons.

Il faut, au contraire, avoir dans l'amour du bien une loyale audace, il faut brûler ses vaisseaux et ne pas garder la possibilité de revenir en arrière ou de se démentir.

Nous avons un drapeau, il faut le déployer, l'arborer et nous placer résolument sous ses plis.

Il ne s'agit point de faire la leçon aux autres, ni d'avoir une attitude dédaigneuse vis-à-vis de ceux qui ne sont pas de notre camp, mais il s'agit d'être nettement vertueux et de se conduire, en tout, d'après sa conviction.

Ce que nous regardons comme bien, nous devons le penser, le dire, le pratiquer, le défendre sans fausse honte; nous devons être justes, loyaux, généreux, charitables ouvertement, résolument, malgré les critiques ou les amertumes.

Voyez donc comme le mal est résolu, est persévérant.

TEINTURERIE NATIONALE

79 DU PONT - QUEBEC

TEINTURIER - PRESSEUR
ET NETTOYEUR

Nettoyer à sec Costume et
habit pour Monsieur... \$ 1.25
Teindre: Costume et habit
pour Monsieur... 3.00
Teindre: Manteaux pour
Dame et pardessus pour
Monsieur... 2.50
Département spécial pour commandes
de la campagne.
Expédiez par la poste ou par mes-
sagerie. (express).

Chez-nous

Section féminine Le Foyer, L'Ecole

LES HIRONDELLES

Tous les ans, elles reviennent avec le printemps. Un beau matin, le ciel voilé de brume est sillonné d'un trait rapide ce sont nos petites voyageuses qui arrivent.

Elles viennent de loin, des pays du soleil, de l'été perpétuel, du firmament uniformément bleu. Elles ont inlassablement fendu l'espace pour nous apporter plus tôt l'espérance des matins roses et des crépuscules dorés.

L'on prétend que leur nom a une origine aryenne et vient du sanscrit: héri qui veut dire vent, ân, qui fend, qui coupe. Cette dénomination conviendrait bien au vol rapide des hirondelles qui de leurs ailes effilées, fendent le vent.

En dehors de la fidèle amitié qu'elles nous portent, elles sont d'un puissant secours car elles dévorent les insectes et c'est par milliers qu'elles en détruisent chaque année.

Chez les peuples du nord et de l'Occident, tuer une hirondelle ou détruire son nid c'est attirer sur soi les pires calamités; chez les Anglo-Américains, les poursuivre c'est violer les lois de l'hospitalité.

Le dicton populaire disant qu'en temps de pluie, les hirondelles rasant la terre s'appuie sur l'observation des phénomènes de la nature. En effet les insectes ont le vol plus ou moins élevé selon que l'air est plus ou moins chaud, plus ou moins chargé d'humidité, le froid et la pluie les empêchant de faire usage de leurs ailes. Quand la pluie menace, les insectes se rabattent sur la terre et pour trouver leur pitance journalière, les hirondelles rasant la terre et recherchent leur proie sur les plantes, sur l'herbe, sur le pavé même des rues.

Les naturalistes ont souvent remarqué à quel point l'instinct social était développé chez les hirondelles. En famille, elles parcourent les airs; en famille elle chassent, elles émigrent, elles habitent. Le sentiment de la solidarité est si fortement entré dans leur petit cœur de passereau que, lorsque l'une d'elles est attaquée, ses sœurs arrivent immédiatement à son secours. Voilà un trait touchant de cette fraternité rapporté par un naturaliste.

Un pierrot paresseux sans doute avait installé sa compagnie dans un nid d'hirondelle. Protestation contre l'usurpateur, déléguation d'huissiers ailés pour signifier congé à l'intrus, rien n'y manque mais rien n'y fait.

L'indignation est à son comble. Le conseil se réunit et la condamnation à mort des importuns est votée. On les emmurera dans la maison volée. Un peleton d'exécution est désigné. Chaque hirondelle prendra une becquée de terre et s'approchant du nid en fermera l'entrée.

Et c'est ainsi que la justice vengeresse fut satisfaite.

Les hirondelles très fidèles, reviennent chaque printemps au logis qu'elles ont quitté à l'automne. Elles le tapissent et le remettent à neuf comme nous faisons d'une maison de campagne que nous laissons fermée tout l'hiver et que nous ouvrons au printemps.

Cousine Avette.

Tous ceux qui veulent abaisser leurs frères, tous ceux qui veulent profiter de la vie, qui veulent accaparer les richesses et les honneurs, sont-ils assez actifs! Ils osent, ils s'élancent à l'assaut, ils blessent, ils accablent, ils exploitent. Vous ne les voyez pas hésiter dans leur œuvre de calomnie ou de spoliation; ils poursuivent leur but, implacables; ils sont sourds à la pitié, ils veulent aboutir.

Ceux qui aiment le bien l'aiment donc sans force et sans bravoure, puisqu'ils sont toujours hésitants et incohérents? Ils n'ont donc pas établi un plan net, ni un programme logique? Ils n'ont donc pas le désir de proclamer leur attachement ni de mettre leur idéal devant les yeux du prochain pour l'entraîner? Nous servons piteusement notre cause, lorsque nous sommes si peu vaillants.

Je ne vous demande pas d'être des orateurs, ni de faire un prosélytisme bruyant, je ne vous demande pas de longues déclarations, ni des diatribes malsonnantes, mais simplement une posture franche et un étendard bien planté. Lorsqu'il s'agit de frontières, notre patriotisme sait être net et se mettre du côté voulu; lorsqu'il s'agit de vertu, la même précision est de rigueur.

Nous avons un intérêt moral immense à nous placer ainsi dans un camp précis; nous nous facilitons bien l'accomplissement de nos devoirs, nous abandonnons, d'un coup, des possibilités nombreuses de faire mal et nous nous débarrassons d'une

WRIGLEYS

après chaque repas

Nettoie la bouche et les dents et aide la digestion.

Soulage la sensation de lourdeur après un repas abondant et chasse l'acidité de la bouche.

Sa saveur subsiste et satisfait au désir que l'on a pour les friandises.

La Gomme Wrigley offre double valeur: elle procure du plaisir et est avantageuse.

Cachetée dans une enveloppe hygiénique.



Sa saveur dure

foule d'hésitations compromettantes; en osant être dans le droit chemin, nous évitons mieux les sentiers de traversé qui risquaient de s'offrir à nous. Sans doute, nous avons coupé les ponts qui nous permettaient de revenir sur nos pas, mais n'est-ce pas là une précaution utile contre nos faiblesses et n'avons-nous pas tout à gagner à ne pouvoir errer au gré de nos incertitudes?

Ce n'est pas seulement un avantage personnel, nous aurons aussi la joie d'être fort utile à nos semblables par notre audace à prendre position pour le bien. Ceux qui nous entourent ne sont en général ni très bons, ni très mauvais, ils sont vacillants, irrésolus, tantôt ils cèdent à de mauvais penchants et tantôt à de bons; s'ils se mêlent à une conversation fâcheuse, ils tiennent les mêmes propos; s'ils regardent agir des gens sans conscience, ils sont volontiers cyniques et malhonnêtes; mais, s'ils sont entraînés par de belles âmes qui ne craignent pas d'être honnêtes franchement, ils se laissent séduire dans leur sens et vont, à leur remorque, dans la voie droite.

Ainsi, en revêtant l'armure de bon soldat, c'est-à-dire en osant nous afficher, non seulement nous acquérons la valeur du bataillon auquel nous nous sommes ralliés, mais encore, nous amenons des indécis à nous suivre. Cette posture est brave, elle est généreuse, elle est fertile en heureux exemples; elle nous défend contre nos propres reculs, elle est propre à grouper des volontés éparpillées et à orienter des activités flottantes.



GRATIS—Cette bague ou mes. Demandez 50 autres paires de graines à 6cts. Quand vendues, retournes \$3.00. Catalogue gratis. Adressé.

ALLEN NOUVEAUTÉS, ST-ZACHARIE, QUÉBEC.

LE "BULLETIN DE LA FERME"

Rédaction et Administration

111, Côte de la Montagne, (Edifice Morin)

Revue publiée par un comité de techniciens.

Imprimée par "Le Soleil", Ltée.

Téléphone 4297 - Case Postale 129

ACHETEZ

Les deux grands succès de la saison:

Valse de l'Oiseleur

Chant et piano... 40

Valse de la Fille Quaker

Chant et piano... 50

RAOUL VENNAT

642 St-Denis, :: Montréal.

Demandes notre catalogue.

Pre

Petits enfans
C'est l'au
Qui se hiss
Bien haut

C'est une
C'est un t
Qui vous f
Eclipsant

Quand l'h
Quand de
Avec un g
Vous plon

Ma céc

Une visi

Je l'aime, elle me fa
au fort et sain parfum
un peu magique et très
te forêt.

Au nord, la grande
la majesté semblent l
bases; je désigne... L'é
beau coteau. A l'est
toujours et encore. A
teur, belle couronne d
et de douceur: l'emb
sa vigoureuse parure a
nante symétrie.

Enfin, j'entre: des
deux énormes branches
de l'enceinte sacrée.
Mais non, c'est le coi
Ils me passent en hau
lever la main pour qu'
de leurs délicieuses
savoure quelques-unes
je me réintègre à l'on
bois touffu. Tout m
et j'y semble forcé
charme attirant. Pe
attraction de murmu
encore imprécisables, d
cellent es captivent, m
plutôt de pouvoir go
plus, l'illusionnant rêve
vahir et revêtir en m
presque sur-naturalité

J'avance lentement
fraîche mousse de l'étr
tout mon être de vrai
cachés aux profanes, s
l'évocation de cette p
encore sa réalité dans u

Ici, en passant, je
noms de la splendide
petit coin: touffes de
lichens et autres symbi
des campanules, des ja
et quelques arbrisseaux
etc., etc.

Me voilà, qui suis dé
d'un joli ruisseau dont
et les susurrements sor
un murmure indistinct
En le longeant je rem
que je devine tout p
capricieux méandres
m'éloigner comme d'un
merveilles, seulement
quelques privilégiés.

Cependant, comme
amplement de tout ce
yeux, de la délicate gre
l'eau de la belle a
comme pour embrasse
roseaux se balançant, c
groseilliers sauvages, c
des quelques buissons
sur les côtés du cou
partout la cardamine

Le sentier s'élargit
délicieuse promenade
peu en une admirat
Par elle j'arrive au
predestiné; au lieu qu
dicible et de toutes s
indescrivable.

La source s'étend et
lac aux eaux calmes et l
frères formant contras
rablement. Ce site
s'enjolie encore d'
fougères aux palmes
ques lis et touffes p
parfumé, dont les pé
nous jettent d'une hal
ble et divine ivresse d

Première communion

Dédié à Marguerite.

Petits enfants, pour vous, le grand jour qui se lève,
C'est l'aube radieuse, et c'est le drapeau blanc
Qui se hisse bien haut au dessus de vos rêves
Bien haut sur vos amours, planant sur vos printemps !

C'est une gaze pure aux couleurs adoucies,
C'est un tableau de paix dont la scène est du Ciel
Qui vous fera trouver la route raccourcie
Eclipsant les vains feux de ce monde mortel !

Quand l'hiver sur vos fronts posera sa couronne,
Quand de votre jeunesse auront fui les ardeurs,
Avec un geste ému, d'un regard qui rayonne,
Vous plongerez votre œil dans ce jour de bonheur !

Chrysanthème.

Ma cédrière

Une visite...

Je l'aime, elle me fait rêver la cédrière
au fort et sain parfum. C'est qu'elle est
un peu magique et très enchantée, ma petite
forêt.

Au nord, la grandeur, la puissance et
la majesté semblent lui servir de solides
bases; je désigne... l'énorme pin sur son
beau côté. A l'est et à l'ouest forêt
toujours et encore. Au sud, sur la hauteur,
belle couronne de force, d'élégance
et de douceur: l'emblématique érable en
sa vigoureuse parure anguleuse mais prenante
symétrie.

Enfin, j'entre: des cèdres, j'écarte ces
deux énormes branches, murailles vivantes
de l'enceinte sacrée. Quoi, un vide...
Mais non, c'est le coin des framboisiers.
Ils me passent en hauteur et je n'ai qu'à
lever la main pour qu'elle soit déjà pleine
de leurs délicieuses baies rouges, j'en
savoure quelques-unes puis, de nouveaux,
je me réintègre à l'ombre épaisse de ce
bois touffu. Tout m'y invite d'ailleurs
et j'y semble forcé par je ne sais quel
charme attirant. Peut-être, est-ce une
attraction de murmures et de parfums
encore imprécisables, dont les forces ensorcel-
lées captivent, mais je crois que c'est
plutôt de pouvoir goûter un instant de
plus, l'illusionnant rêve que je sens m'en-
vahir et revêtir en moi un caractère de
presque sur-naturalité.

J'avance lentement sur la moelleuse et
fraîche mousse de l'étroit sentier, j'em-
plis tout mon être de vraies et mille beautés,
cachées aux profanes, afin que, plus tard, à
l'évocation de cette promenade je revive
encore sa réalité dans une douce émotion.

Ici, en passant, je dévoilerai quelques
noms de la splendide et riche flore de ce
petit coin: touffes de rhodora, quelques
lichens et autres symbioses, des typhacées,
des campanules, des jacinthes, des silènes,
et quelques arbrisseaux d'airelles myrtilles,
etc., etc.

Me voilà, qui suis débouché sur les bords
d'un joli ruisseau dont les gentils glouglous
et les susurrements sont tantôt venus dans
un murmure indistinct me caresser l'ouïe.
En le longeant je remonte vers sa source
que je devine tout près, mais dont ses
capricieux méandres semblent vouloir
m'éloigner comme d'une source pleine de
merveilles, seulement donnée et propres à
quelques privilégiés.

Cependant, comme avant-goût je jouis
amplement de tout ce qui s'étale à mes
yeux, de la délicate grenouillette effleurant
l'eau de la belle ancolie se penchant
comme pour embrasser sa sœur, des frères
roseaux se balançant, des petits poiriers et
groseilliers sauvages, de la marchantie et
des quelques buissons de clématites enfin
sur les côtés du cours s'étendant un peu
partout la cardamine ou cresson.

Le sentier s'élargit et devient bientôt
délicieuse promenade puis s'ouvre peu à
peu en une admirable avenue royale.
Par elle j'arrive au lieu mystérieux et
predestiné; au lieu qu'une abondance in-
dicible et de toutes sortes rend presque
indescrivable.

La source s'étend en un véritable petit
lac aux eaux calmes et limpides. De hauts
frênes formant contraste la bordent admi-
rablement. Ce site idéal et féérique
s'enjolive encore d'odorants lilas, de
fougères aux palmes échevelées, de quel-
ques lis et touffes perdues, de muguet
parfumé, dont les pénétrantes senteurs
nous jettent d'une haleine dans l'impaya-
ble et divine ivresse des parfums. Enfin

tout près de l'affectionné berceau de vigne
sauvage, s'élève et grimpe en enveloppant
un cèdre, un superbe rosier étalant la
toute splendeur de ses fleurs blanches-
épanouies. L'éphémère s'appuyant sur la
durée et l'inaltérable puis-je dire... je
songe.

Le soleil darde et donne au lac de scin-
tillants reflets, filtrant aussi ses rayons à
travers les branches il distribue partout
de sublimes éclats et de mirifiques clartés
que rehaussent encore la ravissante et dis-
crète harmonie des mille bruits forestiers.

Oui, j'ai un immense amour envers mon
incomparable et pittoresque cédrière, uni
que et inimitable chef-d'œuvre naturel.

C'est là que j'ai couru, enfant et que j'ai
rêvé, adolescent, c'est là que je me repose,
que mes tristes pensées s'envolent et que
je calme mes désespoirs, c'est encore là
que je m'éprends de la joie de vivre et
que je goûte mes grandes minutes de féli-
cité.

O! excellente et souveraine cédrière
pourrais-je ne pas t'aimer, toi, qui as et
gardes toujours irréprochablement tous
les secrets et les meilleurs souvenirs de ma
vie; toi enfin, qui durant longtemps
m'aidas à garder en mon cœur une vraie
place d'amitié, heureusement trouvée.

Je t'écoute, Cédrière... !!!
Et toi, qui me lis, dis-le moi, puis-je
ne pas t'aimer?

Ah! non, ce serait par trop ingrat... Je
l'aime ma cédrière... au fort et sain
parfum.

Jean Réal d'Ys.

Le rouge-gorge

LEGENDE

O! bon moissonneur, des gerbes de tes
champs n'éloigne pas le rouge-gorge. Sois-
lui indulgent, s'il vient parfois, s'approche
et te pille. Car de l'oisillon chanteur la lé-
gende est divinement douce et attendris-
sante.

C'était le vendredi, le soleil avait mar-
qué trois heures, l'air était calme et lourd.
Les ténèbres commençaient à envelopper
la terre. L'œuvre des déicides s'achevait;
le-Christ allait mourir.

Alors, suprême acte d'amour et de com-
passion, Jésus pencha son auguste tête
comme pour attendre et écouter encore les
mille secrets des âmes pour y répandre Sa
paix.

C'était la fin... Au cri sublime du divin
sacrifice on vit au Calvaire, en hâte accu-
rir du vallon l'oiseau brun des buissons des
blés mûrs et des vignes.

Seul, il semblait avoir entendu la der-
nière et touchante prière du Dieu Rédemp-
teur.

JEAN-REAL D'YS.

19 mars 1924.

Quand le printemps
s'annonce...

Aujourd'hui

En furetant parmi mes glanures, je
viens de constater la présence d'un de nos
devoirs de réthorique intitulé ainsi
"Quand le printemps s'annonce".

Oui, vous l'avez si bien chanté ce
printemps déjà passé qu'en lisant cette
description il me semblait entendre les
accords lyriques que les doigts de Vigo
font raisonner dans les airs pour accom-
pagner les petits oiseaux qui lancent dans

La Popularité

du Thé

"SALADA"

H3897

tient uniquement à son mérite.
Un essai vous en convaincra.

l'azur des notes claires et joyeuses.

Je suis restée là pensive et rêveuse
tandis que mon cœur nomade s'envolait
vers vous pour mieux rêver des pays du
Soleil d'or... aux calmes libertés... où
les printemps sont éternels... où la vie
est mémorable et sans haine... le bon-
heur sans mélange... où l'on peut con-
templé l'âme extatique... l'âme éter-
nelle des choses! Mais je me suis sou-
dain éveillée et ce fut pour mieux consta-
ter de tout cela, l'espoir menteur et l'illu-
sion vain!!!

De nouveau il s'annonce le printemps, ce
joyeux printemps, triomphale saison qui
avec ses boutons d'or, et ses feuilles
nouvelles, reveille la gaieté à nos âmes
rembrumies par la neige d'hier qui lente-
ment s'en va, comme les glaces de nos grè-
ves, mais qui laisse dans nos cœurs, le cha-
grin qui dévore!

Bientôt des clairs ruisseaux monteront
de doux murmures. La nature reprendra
une parure merveille qui effacera la mélan-
colie des tristes soirs défunts.

Et les sentiers ayant des fleurs nouvelles
nous feront recommencer d'aimer et de

vivre la vie, car l'espoir n'est pas mort
même dans les cœurs où c'est toujours
l'hiver... le sombre hiver!...

Printemps, joyeux printemps, reveni-
dras-tu toujours comme jadis illuminer
nos rêves, semer parmi nous les tendres-
ses que tu portes en toi pour les amants
d'un jour.

Les roses auront-elles des épines
trop blessantes ou des pieux couleur d'o-
pales que la nuit du grand ciel profond
verse sur leurs corolles frêles?? Je ne
veux pas car mon cœur partage leur
peine et je me souviens que moi aussi,
sans savoir pourquoi, mon premier cha-
grin fut d'avoir vu pleurer des roses!!!

Apporte-nous que l'amour, et malgré
qu'elle fasse éclore de nouvelles souffran-
ces, qu'importe, le cœur de l'homme ne se
lasse jamais de ces douleurs qui sont les
plus amères car ne les reportent-ils pas
à l'intime des joyeux printemps... té-
moins des baisers donnés.

Et malgré les regrets dont parfois l'âme
est pleine, nous souffrons plus encore de ne
pas aimer!

Colibri.



La Ménagère Idéale N'emploie
que la "Farine Régal"

Les tartes croustillantes que préparent
nos mères et dont chacun se régale sont
faites avec la "Farine Régal", la plus
belle, la plus riche et toujours uniforme.
C'est la farine qui vous donnera les mei-
leurs gâteaux, biscuits et pâtisseries.

En vente partout en sacs de
7 - 14 - 24½ et 98 lbs., et en
barils de 98 et 196 lbs.

St. Lawrence Flour Mills, Company Limited
MONTREAL



Farine Régal

LEYS

pas

et les
n.
de leur-
bondant
bouche-
satisfait
pour les

y offre
cure du
se.

LEYS
PS
DANS
GUM

dure

mettantes; en-
min, nous évi-
raverse qui ris-
ans doute, nous
nous permet-
s, mais n'est-ce
contre nos fai-
tout à gagner
nos incertitu-

avantage per-
joie d'être fort
notre audace à
ien. Ceux qui
général ni très
sont vacillants,
à de mauvais
ns; s'ils se mé-
heuse, ils tien-
regardant agir
sont volontiers
mais, s'ils sont
es qui ne crai-
ranchement, ils
sens et vont, à
droite.
ire de bon sol-
us afficher, non
a valeur du ba-
ommes ralliés,
s des indécis à
est brave, elle
ile en heureux
contre nos pro-
à grouper des
er des activités

Cette bague ou
—200 autres pri-
ndes \$0 paçu-
A 6cts. Quand
retourne \$3.00.
gratis. Adressé.

ST-ZACHARIE,

LA FERME"

ustration

(Edifice Morin)

6 de techniciens.

lelli". Ltée.

asse Postale 129

FEZ

de la saison:

seleur

..... .40

Quaker

..... .50

NNAT

Montréal.

atalogue.

24

24

24

Lettres d'agronomes.

Chassons la pourriture

**\$10,990,000.00 de perte en une seule année
pour les cultivateurs**

**Ce sont les maladies de la pomme de terre
qui en sont la cause**

Avant que la Bouillie Bordelaise fut connue

Par J.-A. Fortin, agronome, Champlain-Sud

Le Mildiou (Phytophthora Infestans)...
La Jambe Noire (Bacillus Atrasepticus)...
L'Enroulement des feuilles...
La Mosaïque...
La Frisolée et les maladies similaires...

Voilà la liste des principales maladies fongueuses qui, à part les gales "communes" et "poudreuses", font perdre des milliers de piastres chaque année aux cultivateurs de la Province de Québec et du Canada. Pour vous donner une idée des ravages du mildiou au Canada, voyez le Bulletin No. 44 page 9, publié par ordre de l'Hon. S. F. Tolmie, Ministre de l'Agriculture d'Ottawa, février 1921.—La lecture de ce bulletin peut certainement aider beaucoup les cultivateurs à extirper ces fléaux de leurs champs de patates.

Vous serez sûrement très émus en y lisant, la page 9, que le mildiou a causé en 1920 une perte totale de \$5,357,000 dans l'île du Prince-Edouard seulement; et je suis assuré que ceux qui sont un peu attachés aux biens de la terre verseront de grosses larmes en lisant à la même page que, la même année, la Nouvelle-Ecosse et le Nouveau-Brunswick ont perdu respectivement \$2,800,000. et \$2,833,000. pour leur part.

La même année, il n'y a pas de doute que notre chère province doit avoir subi des pertes à peu près analogues, ainsi que l'Ontario, n'est-ce pas? Voilà déjà une perte de \$10,990,000. subie par trois provinces de la Confédération, seulement par les ravages d'une seule maladie des patates. Si on pouvait maintenant aligner les chiffres nous permettant d'établir la perte totale du Canada, causée seulement par les maladies d'une seule plante cultivée, un grand nombre de nos lecteurs ne manqueraient pas d'être scandalisés; et avec raison!

Les maladies des autres plantes cultivées, telles que les céréales, les légumes; les maladies chez les animaux de ferme, chevaux, vaches, moutons, porcs, volailles, etc., combien de millions font-elles perdre au pays en une seule année?—Personne ne peut le dire exactement, mais il est certain qu'elles nous font perdre des sommes énormes, fabuleuses!

Inutile d'ajouter que tous les pays subissent des pertes analogues aux nôtres, mais, plus ou moins, selon qu'ils sont plus ou moins bien organisés pour prévenir au moins dans une certaine mesure, les effets désastreux de ces maladies!

Mais vous allez me dire: "Où voulez-vous en venir avec ces déclarations sensationnelles?"—Bien, à une chose très simple, simple dans la force du mot. 1o A-l'usage de bonnes semences. 2o A l'usage de bouillie bordelaise.

BONNE SEMENCE—PATATES CERTIFIÉES

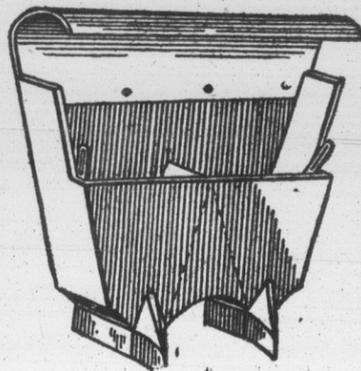
1o—Je veux vous démontrer l'importance de semer des patates saines, exemptes de maladies fongueuses, des patates "certifiées" comme il s'en produit dans le comté de Rimouski, sous la direction de mon savant confrère, M. Ernest Pintal, agronome de ce comté.

C'est facile à cultiver des patates certifiées, il s'agit de commencer par acheter une semence "certifiée", puis demander à M. Bernard Baribeau de faire l'inspection de vos champs de patates au cours de l'été. De cette façon, vous serez sur la liste des producteurs de patates certifiées, si vos champs sont exempts de maladies. Voilà déjà le problème résolu—C'est encore assez facile à faire et ça ne coûte absolument rien. Il ne s'agit que de suivre la direction.

2o—Maintenant que vous avez acheté une semence certifiée, ce n'est pas tout ce qu'il faut faire pour récolter des patates saines. Il y a encore d'autres "cérémonies" pour obtenir un bon résultat. Il faut désinfecter la semence à la formaline. Il serait trop long de vous expliquer tout cela en détail, mais voici en quoi cela consiste. Quand vos patates sont empochées **avant de les couper**, vous les faites tremper 2 heures dans une solution de formaline. Cette solution se prépare en remplissant un baril de 15 gallons d'eau dans laquelle vous ajoutez une chopine de formaline. (On peut avoir de la formaline à bien des endroits, chez les pharmaciens, en ville comme en campagne. Vous faites tremper la poche de patates pendant deux heures dans cette solution, vous la sortez du baril, vous la videz sur le plancher, que vous aurez ballayé et humecté aussi d'une solution de formaline. Ce n'est pas tout, mes amis, il y a encore d'autres choses à faire!

C'est ce que nous verrons dans un prochain entretien.

(A suivre)



POUR

**MENAGER LES CHEVAUX
FAIRE PLUS DE TRAVAIL
BIEN ENRICHI R LE SOL
AVEC MOINS D'ENGRAIS**

IL VOUS FAUT

L'Épandeur "JUTRAS"

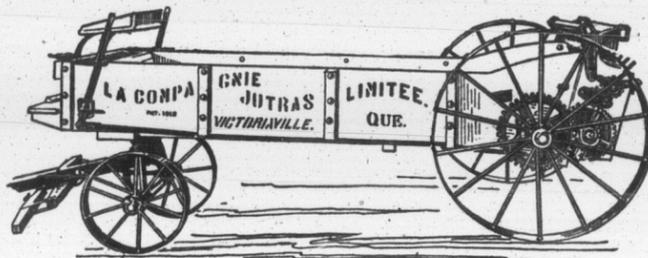
AVEC LA CHARRUE DISTRIBUTRICE

Nous résumons dans le titre de cette annonce les principales qualités particulières à l'épandeur "JUTRAS".

Parce qu'il est le plus léger qui soit, deux chevaux le conduiront bien chargé dans n'importe quel terrain. Ils feront plus de travail en moins de temps, et avec moins de fatigue.

Pour les cultures sarclées il est d'autant plus recommandable qu'il est le seul auquel s'adapte la célèbre charrue Jutras qui, suivant l'épandeur, ouvre les rangs et distribue l'engrais juste au milieu des rangs, ce qui représente une économie appréciable.

DEMANDEZ CIRCULAIRE ET PRIX



QUE l'éclair brille ou que le tonnerre gronde, n'en ayez cure. Vous n'avez qu'à faire descendre un fil de fer de chaque coin du toit vers le sol, selon les prescriptions du prévôt des incendies, et l'éclair glissera le long de ce fil et ira se perdre dans la terre.

Pour votre protection, remplissez, découpez et mettez à la poste le coupon ci-dessous.

Bien à vous,

George Two-by-Two

THE PEDLAR PEOPLE LIMITED,
Oshawa, Ont.

Veillez m'envoyer gratuitement une estimation du coût d'une toiture et de côtés pour un bâtiment de la dimension indiquée sur le croquis ci-joint.

Nom

Adresse

Remplissez et déposez ce coupon avec une esquisse indiquant la grandeur du bâtiment à protéger.

B. F.

LA I
Consultations lég

Avis important.—No
priés de tenir compte des
nés peuvent bénéficier d
de renseignements doit
pondant est abonné; 2o
th; 3o Nos avocats con
naires, usuelles, concern
cas extraordinaires, ou
entre le correspondant et
diète, par lettre, nos avo

Réponse à A. L.—Q.
billets pour un certain m
l'achat j'ai donné \$200
sur le bois. Avant de c
ché avec moi, mon vend
un autre marchand de
promis de lui vendre son
dition qu'il lui enverrai
jours \$10.00 en acompt
plus tard ce commerçant
de \$75.00 à mon vendeu
basant sur les condition
retourna l'argent et m
en question. Aujourd'
acheteur menace mon
saisir les billets au mou
son marché avec moi.
fait verbalement de part
lez me dire si j'ai droit à
d'autres termes si le m
avec mon vendeur est p

R. Nous comprenons
vendeur du bois, par son
faite sous conditions et
n'ont pas été remplies
vendeur s'est cru libéré
nouvelle vente du même
respondant. Or si ces f
premier acheteur n'ayar
convenu, le vendeur n'
livrer le bois. En ce
croyons que le vendeu
ment céder son bois à n
et que celui-ci est à l'ab
dures que le premier
exercer.

Bien entendu toutes
devront être prouvées
que les conditions de l
À tout événement, no
ayant contracté de bo
vendeur qui semblait
chose vendue et en mes
n'a à craindre aucun do
dans le cas fort impro
serait annulée, il lui re
en dommages contre son

DROITS DE LOCA
à L. J. L.—Q. Un prop
maison à un individu
métier; ce dernier poss
nage, des outils, meub
nécessaires à son atelier
locataire doit une somm
propriétaire et néglige
propriétaire peut-il faire
le locataire possède, ou
etc.; ce dit propriétaire
donner au locataire un
d'avoir à quitter les lieu

R. S'il existe un bail
tient une clause où le
que tous les meubles, m
sables par la loi seront
du loyer, au cas où il ex
tenant cette clause, il
correspondant peut fai
meubles et même les c
au locataire, et se trou
loués.

D'autre part, s'il n'y
nous croyons que c'est
taire n'a pas le droit de
bles du locataire qui sor
usage et à celui de sa
faire vendre pour le pri
les meubles de luxe, q
sont déclarés insaisiss
qu'à la somme de \$200
voici le conseil que no
faits signifier un avis
d'avoir à quitter les li
jours de la significati
aurez le droit de faire s
sans exception aucune.
si vous croyez avoir u
faire payer plus tard v
à prendre jugement p
de \$200.00. Lorsque v
jugement contre votre l
rez lui faire quittes les
heures en lui faisant sig
une copie du dit jugem

LA LOI POUR TOUS

Consultations légales, par Letarte & Rioux, avocats du Barreau de Québec

Avis important.—Nos correspondants que cette page intéresse sont instamment priés de tenir compte des règles suivantes établies par le journal. 1o Seuls les abonnés peuvent bénéficier de ce service de consultations; c'est pourquoi toute demande de renseignements doit être signée, afin que nous puissions constater si le correspondant est abonné; 2o Les questions doivent être adressées directement au Bulletin; 3o Nos avocats consultants ne sont tenus de répondre qu'aux questions ordinaires, usuelles, concernant les lois qui gouvernent les choses de la vie rurale. Les cas extraordinaires, ou qui nécessiteraient une longue étude, sont choses à traiter entre le correspondant et les avocats; 4o Si le correspondant désire une réponse immédiate, par lettre, nos avocats consultants peuvent exiger des honoraires.

Réponse à A. L.—Q. J'ai acheté des billets pour un certain montant, et lors de l'achat j'ai donné \$200.00 en acompte sur le bois. Avant de conclure son marché avec moi, mon vendeur avait trouvé un autre marchand de bois et lui avait promis de lui vendre son bois sous la condition qu'il lui enverrait, dans quelques jours \$10.00 en acompte; 4 ou 5 jours plus tard ce commerçant envoya un chèque de \$75.00 à mon vendeur, et ce dernier se basant sur les conditions de son marché retourna l'argent et me vendit le bois en question. Aujourd'hui, le premier acheteur menacé mon vendeur de faire saisir les billets au moulin, s'il maintient son marché avec moi. Tout cela a été fait verbalement de part et d'autre. Veuillez me dire si j'ai droit à ces billets, ou en d'autres termes si le marché que j'ai fait avec mon vendeur est protégé par la loi?

R. Nous comprenons que le premier vendeur du bois, par son propriétaire a été faite sous conditions et que ces conditions n'ont pas été remplies par l'acheteur, le vendeur s'est cru libéré, et il a fait une nouvelle vente du même bois à notre correspondant. Or si ces faits sont exacts, le premier acheteur n'ayant pas payé le prix convenu, le vendeur n'était pas tenu de livrer le bois. En conséquence, nous croyons que le vendeur pouvait légalement céder son bois à notre correspondant et que celui-ci est à l'abri de toutes procédures que le premier acheteur pourrait exercer.

Bien entendu toutes ces transactions devront être prouvées par témoins, ainsi que les conditions de la première vente. A tout événement, notre correspondant ayant contracté de bonne foi avec son vendeur qui semblait propriétaire de la chose vendue et en mesure de la délivrer, n'a à craindre aucun dommage car, même dans le cas fort improbable où sa vente serait annulée, il lui resterait un recours en dommages contre son vendeur.

DROITS DE LOCATAIRE.—Réponse à L. J. L.—Q. Un propriétaire a loué une maison à un individu qui y pratique son métier; ce dernier possède outre son ménage, des outils, meubles et accessoires nécessaires à son atelier. Aujourd'hui ce locataire doit une somme de \$200.00 à son propriétaire et néglige de la payer. Le propriétaire peut-il faire saisir tout ce que le locataire possède, outillages, ménages, etc.; ce dit propriétaire est-il obligé de donner au locataire un avis d'un mois, d'avoir à quitter les lieux?

R. S'il existe un bail, et que ce bail contient une clause où le locataire déclare que tous les meubles, même ceux insaisissables par la loi seront vendus pour le prix du loyer, au cas où il existerait un bail contenant cette clause, il est clair que notre correspondant peut faire saisir, tous les meubles et même les outils appartenant au locataire, et se trouvant dans les lieux loués.

D'autre part, s'il n'y a pas de bail, (et nous croyons que c'est le cas) le propriétaire n'a pas le droit de faire saisir les meubles du locataire qui sont nécessaires à son usage et à celui de sa famille il ne peut faire vendre pour le prix de son loyer que les meubles de luxe, quant aux outils ils sont déclarés insaisissables par la loi jusqu'à la somme de \$200.00. Cependant voici le conseil que nous vous donnons: faites signifier un avis par votre locataire d'avoir à quitter les lieux dans les trois jours de la signification de cet avis, vous aurez le droit de faire saisir tous ses biens sans exception aucune. D'un autre côté si vous croyez avoir une chance de vous faire payer plus tard vous aurez avantage à prendre jugement pour ledit montant de \$200.00. Lorsque vous aurez obtenu jugement contre votre locataire, vous pourrez lui faire quitter les lieux dans les 48 heures en lui faisant signifier par l'huissier une copie du dit jugement.

Quant à ce qui regarde l'avis du propriétaire au locataire d'avoir à quitter le loyer, nous citons ci-dessous l'article 1089 du code de procédure civile qui vous donne toutes les procédures à suivre dans ce cas particulier.

Art. 1089.—Lorsqu'il est dû du loyer par un locataire, et que ce loyer n'est pas payé lors de son échéance, le propriétaire ou locataire peut faire signifier au locataire une mise en demeure par écrit d'avoir à quitter les lieux loués sous un délai qui ne doit pas être moindre que trois jours francs et, s'il les quitte dans le dit délai remise du loyer lui est faite.

Si le locataire néglige ou refuse de se rendre à cette mise en demeure dans le délai prescrit, le locateur, en poursuivant devant une cour de juridiction compétente, peut faire saisir tous les meubles qui garnissent les lieux loués, et qui n'ont pas été enlevés dans le délai fixé, et les faire vendre à la manière ordinaire, sans que le locataire puisse se prévaloir de l'exemption de saisie décrétée par les articles 598 et 599.

Le locateur ne peut pas se prévaloir du bénéfice du présent article, et dans ce cas il conserve tous ses droits et recours comme si le présent article n'existait pas.

PAIEMENT DE PRIX DE VENTE.—Réponse à E. D.—Q. Il y a 3 ans, j'ai acheté une terre pour le prix de \$5,000. Pour garantir le paiement de cette terre j'ai donné une hypothèque de \$1,000.00 sur une autre propriété que je possède. Je dois payer le prix de vente par versement de \$300.00 chacun et j'ai toujours rempli mes obligations à la lettre. Bien plus, l'année dernière comme j'avais donné \$2,000.00 sur cette terre je me suis fait donner une quittance pour faire disparaître mon hypothèque, mon vendeur a-t-il le droit de m'obliger à me faire payer mes \$300.00 annuellement sur le capital avec les intérêts?

R. La question n'est pas très précise, nous comprenons cependant que notre correspondant veut savoir s'il doit continuer ses versements de \$300.00 par année, après qu'il a payé le montant de \$2,000.00 sur le prix de vente de cette nouvelle terre. Il est clair que si les conditions du contrat l'oblige à payer sa terre par versements annuels de \$300.00 il doit le faire jusqu'à parfait paiement quelle que soit la somme qu'il a déjà donnée en acompte au vendeur.

QUI DOIT PAYER.—Réponse à A. W. C.—Q. J'ai fourni les services de mon cheval reproducteur à un fermier voisin. Peu de temps après, ce cultivateur a vendu sa jument. Qui doit payer, est-ce le premier ou le second propriétaire de l'animal?

R. Nous ne voyons aucun lien de droit entre notre correspondant et le second propriétaire de la jument; donc, pas de réclamation possible contre celui-ci, il faudra conséquemment adresser la demande de paiement à celui qui a directement contracté avec vous.

ENTRETIEN DE COURS D'EAU.—Réponse à J. L.—Q. Je demeure sur le rang II et je suis propriétaire des lots 1 et 2 de ce rang; le chemin que je dois entretenir est traversé par un tuyau qui sert à égoutter les terres du rang 12.

Depuis sept ans j'entretiens ce passage d'eau et les intéressés refusent de m'aider à le tenir en bon ordre.

AI-je le droit de recevoir de l'aide des propriétaires qui profitent de ce drainage, ou suis-je obligé seul à son entretien?

R. Nous sommes d'opinion, comme nous l'avons répété ailleurs, qu'un propriétaire n'est obligé à l'entretien d'un cours d'eau que s'il en profite, c'est-à-dire si ce cours d'eau sert à égoutter la terre qu'il possède. Nous croyons que la jurisprudence à ce sujet est maintenant bien éta-

blie. Donc si ce cours d'eau sert spécialement à l'usage des propriétaires supérieurs; nous ne voyons pas comment ils peuvent se décharger de l'obligation de l'entretenir eux-mêmes.

Même s'il existe un procès-verbal qui oblige notre correspondant à l'entretien de ce cours d'eau, nous croyons qu'il devra réclamer justice de la municipalité. En effet voici un jugement rendu par la cour d'appel en 1916 dans une cause de Dionne vs La Corporation du comté de Drummond.

“(50 C. S. 22) Un procès verbal de cours d'eau qui contrevient à cette disposition de la loi et assujettit à des travaux “d'égouttement des biens-fonds qui, à “raison de leur situation, ne peuvent bénéficier de ces travaux est illégal et nul “et le propriétaire lésé est reçu à en faire “prononcer la nullité quant à lui”.

Cette violation de la loi constitue une obligation nulle que le propriétaire d'un bien-fonds est toujours admis à répudier sans qu'on puisse lui opposer acquiescement, consentement du fait qu'il se serait temporairement soumis à cette disposition “ultra vires” du procès verbal”.

TERRAINS ARPENTES.—Réponse à A. V.—Q. Est-ce qu'un homme peut se faire payer une partie de terrain enlevée par une ligne tirée par un arpenteur, la ligne n'ayant jamais été tirée jusqu'à présent?

R. La question de notre correspondant n'est pas très claire et même elle comporte une contradiction; en effet comment notre correspondant peut-il prétendre que l'arpenteur en tirant la ligne lui a enlevé un morceau de terrain si sa terre n'était pas déjà délimitée par des bornes ou des clôtures déjà existantes?

A tout événement nous dirons, que si il existait une ligne antérieurement, cette

ligne ne peut être définie à moins qu'il y ait eu entente entre voisins suivant le mode ordinaire. En effet, lorsque deux voisins ne sont pas satisfaits de la ligne existante ou qu'ils veulent rectifier les limites de leur terrain, ils procèdent généralement comme ceci: “Les deux voisins choisissent un arpenteur à l'amiable, lequel tire la ligne suivant les données de l'art, et fait en conséquence un procès-verbal que les parties doivent signer pour lui donner force de loi”.

Si cette manière de procéder n'a pas été suivie nous ne voyons pas comment la ligne qui a été tirée dernièrement puisse avoir une valeur quelconque relativement aux droits des voisins.

Nous croyons que des renseignements supplémentaires nous donnant les détails exacts de ce qui s'est passé, nous permettraient de donner une opinion plus nette sur la question.

SERVITUDE ET AQUEDUC.—Réponse à E. M.—Q. Un propriétaire sur la terre de qui il existe une source peut-il réclamer paiement de celui qui s'attente à ce cours d'eau depuis nombre d'années, avec la permission verbale du propriétaire?

Il est reconnu que le voisin qui prend l'eau chez notre correspondant a fait avec celui-ci des travaux considérables pour obtenir l'eau nécessaire à sa ferme, d'autre part les travaux qui ont été faits font déverser le trop plein de la source sur la terre du voisin ce qui cause des dommages à ce dernier. Dans ce dernier cas existe-t-il une réclamation en dommages?

R. Comme nous l'avons déjà dit ailleurs l'absence d'écrits fait qu'un propriétaire peut toujours interdire l'usage d'une servitude exercée chez lui par son voisin.

(Suite à la page 306)

COUVERTURES METALLIQUES

Feuilles Gauffrées pour Couverture et Lambris, Bardeaux Métalliques, Lambris et Plafonds, Laites Métalliques, Coin d'Angle, Puits de Lumière, Feuilles Unies Galvanisées et Canada Plates, Dalle, Tuyau de Ventilation, Dallot, Coudes, Réservoirs, Corniches, Ventilateurs, Garages, etc. Demandez notre Catalogue No 25

The METAL SHINGLE & SIDING CO., Limited
Coin Delorimier & Ste Catherine, Montréal, Qué

Vous pouvez avoir les commodités de la Ville en achetant un Système d'eau FAIRBANKS - MORSE

Tout en vous apportant le confort sanitaire moderne, ce système simple et sûr vous évitera les fatigues du pompage et du charroiyage de l'eau. Il fournit à bon marché l'eau fraîche qui est absolument nécessaire à la culture moderne.

Les systèmes d'eau Fairbanks-Morse sont faits pour fonctionner avec moteur électrique ou engin à gasoline.

Mallez-nous le coupon ci-attaché pour avoir notre pamphlet illustré qui vous montrera de combien de manières ce système peut vous être utile.

The Canadian FAIRBANKS-MORSE Co., Limited 198

St-Jean, Québec, Montréal, Ottawa, Toronto, Windsor, Winnipeg, Regina, Cal. av., Vancouver, Victoria

Envoyez-moi, sans aucune obligation, votre pamphlet sur les Systèmes d'eau. P.

Nom.....

Adresse.....

Avez-vous le courant électrique?..... Voltage?.....

Direct ou alternatif?..... Elevation du niveau de l'eau à la pompe..... pieds

A quelle distance de l'eau la pompe sera-t-elle placée?..... pieds.

La loi pour tous

(Suite de la page 305)

En d'autres termes, et pour se rapporter plus directement à notre cas, disons: que le propriétaire du terrain où se trouve la source a certainement le droit de réclamer paiement pour l'usage de la source qu'il possède, de celui qui y est alimenté, car, comme il n'existe pas d'écrit c'est simplement une tolérance de la part de notre correspondant de permettre à son voisin d'entrer chez lui.

Quant à la question des dommages qui surgissent à son voisin des travaux faits sur la terre de notre correspondant, ce dernier en est responsable si ces travaux ont eu pour effet d'augmenter les dommages que la source causait à ce voisin, alors qu'elle coulait en liberté.

DROITS DES MINEURS.—Réponse à M. G.—Q. Une femme est demeurée veuve et sans enfant, à l'âge de 20 ans. Son mari lui a laissé, par testament, une ferme comprenant bâtisses, animaux, instruments aratoires, ameublements de maison, etc., ce testament a été enregistré et, au cours d'une assemblée de famille un curateur a été nommé pour vendre les biens laissés par le mari défunt, mais les meubles seuls ont été vendus, et la terre et ses dépendances ne l'ont pas été.

Notre correspondante peut-elle vendre cet immeuble sans l'assistance et l'autorisation de son curateur?

R. Malgré qu'un mineur devienne émancipé par son mariage, de ce fait, il n'a que le droit de faire seul des actes d'administration, c'est-à-dire qu'il pourrait louer sa propriété, signer les reçus son nom etc., ou encore vendre les produits de la ferme en réclamant le paiement etc. mais le mineur émancipé ne peut vendre ses immeubles sans:

- 1o Le consentement du conseil de famille;
- 2o L'assistance de son curateur;
- 3o La permission d'un juge;

Pour résumer, notre correspondante n'a pas le droit de vendre la ferme et ses dépendances sans que son curateur agisse pour elle, avec la permission du conseil de famille et celle du tribunal. Nous croyons que s'il n'y a pas absolue nécessité, il vaudrait mieux que notre correspondante attende sa majorité. Et alors elle pourra vendre sans être obligée à tous ces frais et à toutes ces formalités.

CREANCIER ET DEBITEUR.—Réponse à P. B.—Q. J'ai vendu une terre payable par versements annuels à un cultivateur; ce dernier est mort avant que sa dette fut payée et sa veuve a vendu la terre il y a deux ans. Depuis cette vente, je n'ai rien retiré, ni sur le capital ni sur les intérêts. Si je faisais vendre la terre je n'en aurais pas assez pour payer l'hypothèque et les frais; or, j'apprends que l'héritière de mon débiteur possède une hypothèque de \$5,000.00 sur une propriété; si je prends une action, la veuve a-t-elle le droit de vendre ou de transporter son hypothèque pour se mettre à l'abri de ma réclamation?

R. Nous croyons que vous avez certainement le droit de prendre une action contre la femme de votre acheteur défunt, vu qu'elle a accepté sa succession en vendant la terre à un tiers acquéreur, et nous sommes convaincus également que vous pouvez saisir l'hypothèque de \$5,000.00 qui est la propriété de cette femme. Et si cette dernière, tente de vendre ses droits pour ne pas vous payer, vous pourrez certainement faire annuler cette vente comme faite en fraude de vos droits, et ainsi obtenir un remboursement complet de tout ce qui vous est dû.

TIMBRES D'ACCISES ET RECUS POUR TAXES.—Réponse à T. B.—Q. Le secrétaire trésorier d'une municipalité rurale peut-il se dispenser d'apposer un timbre d'accise sur le reçu qu'il remet aux contribuables; peut-il également remplacer le reçu par un état de compte acquitté sur lequel seraient mentionnés les différentes répartitions et autres items formant le montant du compte, et ne pas mettre de timbres d'accises sur ces états de comptes?

R. La loi fédérale qui impose l'obligation de mettre des timbres sur tous les reçus de \$10.00 et plus, s'applique aux municipalités comme au public en général. En effet dans une circulaire du département des douanes et de l'accise datée à

Ottawa le 19 décembre 1922, le commissaire des douanes et de l'accise déclarait que:

"Les reçus pour le paiement des taxes, sauf ceux donnés à ou par le gouvernement de la puissance du Canada ou le gouvernement de la Province sont impossibles". Il n'y a donc aucun doute que le Secrétaire-Trésorier d'une municipalité est obligé d'apposer un timbre de deux sous sur les reçus de taxes de \$10.00 et plus.

Nous sommes également d'opinion qu'un état de comptes sur lequel on déclare avoir reçu paiement, tombe aussi sous l'impôt du timbre sur les reçus. En effet la loi en force depuis le 18 décembre 1922 déclare au paragraphe I que: "l'impôt est obligatoire sur tout document où il est reconnu qu'il a été acquitté ou payé une dette ou partie de dette d'un montant de \$10.00 et plus".

Nous espérons que notre correspondant comprend bien l'esprit de la loi qui impose l'obligation du timbre sur tout document qui est reçu ou peut être produit d'une manière quelconque pour établir l'acquiescement d'une dette.

A PROPOS DE CONTRAT DE MARIAGE.—Réponse à R. B.—Q. Une femme a reçu un douaire de \$2,000.00 de son mari, dans son contrat de mariage. Ce douaire portait sur une terre qui a été vendue depuis, et les époux ont acheté une nouvelle terre, le douaire peut-il être transporté et avoir les mêmes effets que sur la terre précédente?

R. Dans le contrat de mariage qu'il porte hypothèque sur tels ou tels biens immeubles du mari; et ce contrat de mariage doit être enregistré. En conséquence de cette manière, la terre ne peut être vendue sans la signature de la femme, ou l'hypothèque demeure sur la propriété où elle est enregistrée. Nous croyons qu'il est aussi légal de transporter le douaire d'une propriété sur une autre; il s'agira de donner main-levée d'hypothèque sur la première terre et de la faire enregistrer sur la seconde terre.

ENTRETIEN DE CHEMIN PAR LA MUNICIPALITE.—Réponse à A. G. R.—Q. Un conseil municipal a passé un règlement qui met l'entretien de tous les chemins publics à la charge de la corporation, mais seulement pour les chemins d'été. Les chemins d'hiver restent à la charge de chaque contribuable comme par le passé. Un certain nombre de contribuables d'une municipalité a demandé que les chemins d'hiver soient également mis à la charge de la corporation, mais celle-ci, ayant consulté ses contribuables a constaté que la plupart étaient opposés à cette inauguration. Ils ont laissé les choses dans le même état. Les formalités légales ont-elles été respectées?

R. Il est évident qu'une municipalité a le droit par règlement de mettre tous les chemins publics à la charge de la corporation quitte à taxer chaque contribuable en conséquence. Quant aux chemins d'hiver les pouvoirs de la municipalité sont les mêmes; nous croyons que, surtout, lorsque la majorité des propriétaires de biens fonds s'est prononcée, la corporation a le droit de refuser la municipalisation de certains chemins publics. Il nous paraît que le conseil municipal en question a suivi les formalités légales en pareil cas, et qu'il n'a agi que dans les limites des pouvoirs que lui confère le Code municipal. Ce conseil n'a fait en somme qu'exercer les droits que lui donne l'article 467 du Code Municipal auquel nous référons notre correspondant.

Un dentiste, ayant posé un ratelier à son ami, il y a un an, sa femme lui demande:

—T'a-t-il payé, enfin?
—Payé! non seulement, il ne m'a pas payé, non seulement il refuse de me payer, mais il me menace de me mordre avec ses dents chaque fois que je lui présente mon compte.

Rubie.

Un avocat, d'une corpulence extraordinaire, se présente à l'école pour faire subir un examen aux jeunes élèves.

Avisant un petit garçon qui paraissait très espiègle, il lui demande:

—Mon petit garçon, peux-tu me dire combien il faudrait de dindons pour garnir une pagée de clôture?

—Monsieur, répond le petit gars, s'ils étaient aussi gros que vous, je crois que trois ça serait assez.



La téléphonie sans fil

Nous avons parlé, il y a quelques jours, des éléments qui constituent ce qu'on appelle communément le "radio". Nous avons vu que c'est le mystère des sons, de la voix, du chant, de la musique, transportés à travers l'espace sans aucun fil quelconque.

La découverte du radio est plutôt récente. Elle remonte à peine, en effet, aux derniers jours de la grande guerre, alors que, en se servant de la télégraphie sans fil, on vint accidentellement, pour ainsi dire, à découvrir que les principes de la télégraphie sans fil pouvaient être appliqués de telle façon à ce qu'on pût transmettre à travers l'espace, les sons, la voix, etc.

Tout d'abord, les tentatives de communication verbale par téléphonie sans fil furent plus, ou moins heureuses mais depuis deux ans surtout, le radio s'est perfectionné à pas de géants au point que, aujourd'hui, l'on transmet à des milliers de milles de distance des discours, des concerts, etc.

La radiophonie, de nos jours, est devenue tellement avancée qu'on peut faire un appareil récepteur de radio soi-même, très simplement, sans outillage autre qu'une paire de pinces, un fer à souder et des bouts de fil de fer. Il y a des appareils récepteurs qui se vendent tout prêts à fonctionner, à des prix même en bas de dix dollars. Il y a certains de ces petits appareils peu coûteux qui ont permis à leurs propriétaires d'entendre des postes à plus de 1,500 milles de distance. Mais règle générale, ces petits appareils prennent des messages, concerts à de courtes distances, seulement.

La généralité des appareils, cependant, se vend à des prix variant entre \$40 à \$80; et plus on vise à la perfection dans l'appareil récepteur, plus il faut payer cher. Il y a des appareils récepteurs qui se vendent jusqu'à mille dollars mais l'on peut avoir, de n'importe quel bon marchand de radios, un appareil qui permettra d'entendre des postes éloignés de plus de mille milles en payant environ \$125.

Il y a aussi certaines maisons qui font le commerce de préparer des plans (diagrammes) des appareils récepteurs. L'amateur achète ses pièces qui entrent dans la construction de l'appareil et, à l'aide des plans fournis, peut lui-même se construire un radio récepteur qui donne des résultats superbes.

Dans un prochain article, nous traiterons de la valeur du radio en ce qu'il nous concerne, nous de la province de Québec.

Un père, dit-on, présentait son fils au trop fameux Voltaire:

—C'est un savant, lui dit-il, il a lu toutes vos œuvres.

—Tant pis, répondit le philosophe. Il en saurait davantage si vous lui aviez appris le catéchisme.

Jules Simon, un philosophe du dix-huitième siècle, a écrit: "Il n'y a que la religion chrétienne qui ait eu à la fois la Somme de Saint Thomas et un Catéchisme", c'est-à-dire ce qu'il y a de plus sublime..... et de plus simple.

Un autre philosophe du même siècle, Joffroy, étant près de mourir, disait à son curé:

—Apprenez bien le catéchisme à ma fille..... J'ai tout lu, je n'y ai rien trouvé qui vaille une page de catéchisme.

Un des plus célèbres ministres de France, Odilon Barrot, ne manquait jamais, dans sa vieillesse, d'assister au catéchisme, et au jeune vicaire qui s'en montrait étonné il disait:

—Je vous confesse que le Catéchisme a pour moi un charme inexplicable. Chaque fois que je l'entends réciter, j'apprends toujours quelque chose que je ne savais qu'à moitié..... ou que je ne savais pas du tout..... ou que j'avais oublié.

Quand vous n'irez plus au catéchisme, gardez précieusement votre Catéchisme, et relisez-le de temps en temps, pour ne pas l'oublier.

Le gendarme.—Allons, chenapan, marchez comme il faut, sinon.....

Le voleur.—Soyez convenable, et surtout pas de gros mots; vous savez bien que sans nous, vous n'auriez pas la position que vous avez; il faut être poli avec les gens qui vous font vivre.

Que diriez-vous si vos cheveux repoussaient dans un mois ?

Vous devenez chauve, vos cheveux se fanent et tombent? Si vous désirez refaire immédiatement votre chevelure, je vous enverrai, gratuitement un échantillon du fameux Glandahair Alexander. Aucun déboursé, aucune obligation de votre part. Envoyez simplement votre nom à Alexander Laboratoire, 242, Edifice Bohan, Toronto, Canada.

A VENDRE

Un étalon percheron noir importé de France, né en avril 1915, poids 1,750 livres.

Ce cheval a remporté plusieurs premiers prix aux grandes expositions.

Un jeune taureau Ayrshire de 15 mois.

12 veaux Ayrshires nés depuis décembre.

Le troupeau est accrédité depuis deux ans.

Plusieurs jeunes cochons Yorkshires nés en mars, le père est importé d'Angleterre.

Œufs d'incubation Rhode Island Rouge.

S'adresser à :

LOUIS J. BOIS

ST-JEAN PORT-JOLI,
L'Islet, P. Q.

GRAINES DE SEMENCE

Plants de tomate durcis "Bijou" à l'épreuve de la gelée \$10.00 le mille.

Livraison du 15 mai au 15 juin seulement.

Blé d'Inde (Bamta doré) 20c la lb.
Haricots (Fèves) 20c la lb. Pois verts 25c la lbs.

NOUS NE VENDONS QUE LES GRAINES DE SEMENCES QUI DONNENT LES MEILLEURS RESULTATS POUR LA MISE EN CONSERVE.

AVIS

Toutes nos cotations s'entendent F. A. B. Montréal, et toute commande doit être accompagnée d'un mandat, chèque accepté, etc. ou livraison sur paiement C.O.D.

Association des Fabricants de Conserves Domestiques Ltée

339 AVENUE VIGER,
Montréal, Qué.

"Le Bulletin de la Ferme"

EST LE
PORTE-PAROLE
OFFICIEL

De la Cooperative
Fédérée de Québec.

Prix de l'abonnement pour les membres 50c par année.

ABONNEZ-VOUS SANS TARDER

24



Quel Avenir Réserveons-Nous à nos Enfants ?

Que restera-t-il à la future génération quand nous aurons
vendu aux étrangers notre commerce
et nos industries?

C'EST encore par centaines de milliers de piastres que l'argent
amassé dans notre province, s'en va chaque semaine s'engouffrer
dans les coffres-forts des marchands étrangers.

L'on néglige ou l'on refuse d'encourager on marchand local, parce que le dessin multicolore du catalogue étranger, que l'on ne sait pas toujours comprendre, semble bien joli ; parce que le prix est peut-être moins élevé que celui de votre fournisseur ; parce que le choix est plus considérable là-bas ; parce qu'il semble de bon ton de dire : "J'achète tout chez... de Ixeville"; parce que le marchand de la place n'est vraiment digne de notre encouragement (?) que quand nous sommes fâchés d'acheter à crédit, etc., etc.

Toutes ces raisons sont probablement excellentes, si on ne songe qu'au présent et aux quelques sous que l'on croit, bien à tort, épargner en agissant de la sorte.

Mais la question n'est pas là. Que l'on veuille sacrifier son propre patrimoine, soit, mais il s'agit encore de celui de nos enfants et celui là nous n'avons pas le droit d'y toucher.

Les sommes folles que nous dépensons à l'étranger appauvrissent notre commerce et le ruineront un jour, elles diminuent la production de nos industries, les augmentent le nombre des sans-travail elles forcent des milliers de familles à s'expatrier, elles sapent les bases de notre édifice économique.

Il est grand temps de songer à l'avenir de mercenaires que nous préparons à nos enfants si nous ne réagissons pas avec énergie contre ce fléau des "achats à l'étran".

L'an dernier, la province de Québec a acheté pour plus de \$10,000,000 à l'étranger, cependant que dans les neuf premiers mois de 1923, 127,000 Canadiens quittaient le Canada avec l'intention d'aller s'établir aux Etats-Unis.

Durant les seuls mois de juin, juillet, août et septembre une moyenne de 18,000 Canadiens ont quitté le pays chaque mois.

**QUEL AVENIR RESERVONS-NOUS A NOS ENFANTS?
N'AURONT-ILS D'AUTRE ALTERNATIVE QUE D'ALLER
TRAVAILLER DANS LES "FACTORIES" AMERICAINES?**

Aidons à faire notre Province plus grande et plus prospère

DEPENSONS NOTRE ARGENT CHEZ NOUS

Publié dans le meilleur intérêt de la Province de Québec
L'ASSOCIATION DES MARCHANDS-DETAILLANTS DU CANADA
PROVINCE DE QUEBEC

24

24

LE MARCHÉ

PRIX PAYES

THE MARKET

SEMAINE FINISSANT LE 19 AVRIL 1924

BEURRE.

BEURRE	BUTTER	Beurre de Ferme	Dairy Butter
Pasteurisé Spéc.—Pas- teurized.....	29c	la lb.	Boîtes de 56 lbs solide.—Boxes of 56 lbs solid.
Pasteurisé No 1.—Past. No. 1.....	29c	" "	No 1.....
No 1.....	28c	" "	No 2.....
No 2.....	27c	" "	No 3.....

PRODUITS DIVERS

Ceufs,	Eggs	Les barils ne sont pas remis à l'expéditeur. En canistres et barils (retournables) 5 gal- lons et plus:	Barrels are not return- ed to shippers. In cans and barrels (returnable) of 5 gallons or more.
Frais spéciaux.....	0.28 1/2	dos.	
Frais extras.....	0.26 1/2	"	
Frais premiers.....	0.24 1/2	"	
Frais seconds.....	0.22 1/2	"	
Changements omis la semaine dernière.			
Fèves,	Beans		
Blanches	No 1 (Triées à la main... Hand pick)	4 1/4	la lb
White	No 2.....	3 1/4	la lb
Sucre d'érable,	Maple Sugar		
	Pain Gros		
	1 lb. Pains		
No 1.....	21c	19c	la lb
No 2.....	20c	18c	"
No 3.....	16c	"	"
Sirop d'érable,	Maple Syrup		
En canistres de 1/2 ou 1 gallon impérial	In cans of 1/2 or 1 gallon (imperial)		
No 1.....	\$2.10		gall.
No 2.....	1.90		"
No 3.....	1.65		"
En barils (non retourna- bles) de 5 gal. ou plus:	In barrels of 5 gallons or more		
No 1.....	\$1.85		gall.
No 2.....	1.65		"
No 3.....	1.40		"
Laine	Wool		
Lavée, No 1.....	35c		la lb.
Lavée, No 2.....	30c		"
Non lavée, No 1.....	26c		"
Non lavée, No 2.....	20c		"
Non lavée, No 3.....	18c		"
Peaux	Hides		
Moins de 47 lbs.....	.09c		la lb.
Peaux de bœufs, plus de 47 lbs.....	.07c		"
Peaux de taureaux pesantes.....	.05c		"
Peaux de veaux de lait.....	.15c		"
Peaux de moutons.....	\$1.25 à \$1.75		"
Peaux de chevaux.....	\$2.75 à \$3.00		"
	(suivant la grandeur)		

ANIMAUX VIVANTS

Bouvillons,	Stears	Porcs vivants,	Live hogs
Extra choix—Selected.....	7c	la lb	
Choix—Choice.....	6 1/2c	"	
No 1.....	5 1/2c	"	
No 2.....	5c	"	
No 3.....	4c	"	
No 4.....	3 1/4c	"	
Vaches	Taures	Taureaux	
Extra choix.....	6	5 1/2	
Choix.....	5 1/2	5	
No 1.....	4 1/2	4	
No 2.....	4	3 1/4	
No 3.....	3 1/2	3	
No 4.....	2 1/2	2 1/2	
No 5.....	1 1/2	2 1/2	
Taurailles No 1.....	2 1/2		
Veaux	D ^e lait	Solgnés	D'Herbe
Choix.....	7 1/2		
No 1.....	6 1/2	5 1/2	
No 2.....	5 1/2	4 1/2	
No 3.....	5	3 1/2	
No 4.....	4	3	
Agneaux du Printemps	Spring lambs		
Choix.....	12.00	par tête	
No 1.....	10.00	"	
No 2.....	8.00	"	
No 3.....	6.00	"	
Porcs à bacon (choix), Select Bacon Hogs.....		160 à 210 lbs..	9 1/2c
Porc épais..... Thick-Smooth Hogs.....		160 à 210 lbs..	5 3/4c
Porcs à étal..... Shop Hogs.....		120 à 160 lbs..	8 1/2c
Porcs lourds..... Heavies.....		210 à 260 lbs..	8c 1/2
Extra lourds..... Extra heavies.....		plus de over	260 lbs.. 7 1/2c
Porcs légers..... Lights & Feecers.....		moins de less than	120 lbs. 8c
Truies No 1..... Sows No. 1.....		moins de under	350 lbs. 7 1/2c
Truies No 2..... Sows No. 2.....		plus de more than	350 lbs 7c

Ces prix sont pour chaque tête et non du 100 lbs.

Adressez vos animaux vivants à Coopérative Fédérée de Québec, Montréal Stock Yard, Pte St.-Charles Mtl.

FABRICANTS

Vos intérêts, ceux de la Coopérative et ceux de toute l'Industrie Laitière sont intimement liés.

Voilà un fait.

Tout ce que vous ferez pour consolider le fait ci-dessous, améliorera votre situation.

Tout ce que vous seriez tentés de faire pour le désagréger encourrait votre propre perte.

Pour maintenir et si possible améliorer le marché de nos produits laitiers, la Coopérative et toutes les fabriques de cette province ne devront faire qu'un en 1924.

Soyez du nombre de nos expéditeurs et participants aux concours de fabrication.

Comment pourriez-vous dérober à ce qui est devenu pour vous... un devoir?

ANIMAUX ABATTUS

Veaux,	Dressed Calves	Agneaux,	Lambs
	Engraisés au lait.	Milk fed	
Choix.....	10 1/2c	la lb	Choix..... 18c
No 1.....	9c	"	No 1..... 16c
No 2.....	8c	"	No 2..... 14c
No 3.....	7c	"	No 3..... 12c
Porc frais,	Fresh Pork	Moutons,	Sheep
No 1, 99 à 140 lbs.....	11 1/2c	la lb	Choix..... 8 1/2c
No 2, 140 à 175 lbs.....	11	"	No 1..... 7 1/2c
No 3, 175 à 225 lbs.....	10 1/2c	"	No 2..... 6 1/2c

Les exp. d'animaux abattus doivent être faites à 114, rue ST-PAUL-EST, Mtl

VOLAILLES

Vivantes Poulets	Poules	Canards	Abattues	Poulets	Poules
Choix.....	27c	28c	32c	la lb	
No 1.....	23c	25c	30c	"	
No 2.....	20c	20c	28c	"	
Vieux coqs.....	13c	"	"	"	
Lapins vivants.....	15c	"	"	"	
Pigeons vivants.....	50c	coupl.			
			Extra choix.....	37c	la lb
			Choix.....	33c	30c
			No 1.....	29c	27c
			No 2.....	25c	24c

LES PLUS HAUTS PRIX

— POUR LES —

- OEUFS -

C'est la Coopérative qui les donne

FAITES DE L'ARGENT

— AVEC —

VOS	VOS	VOS
VOLAILLES	VEAUX	AGNEAUX
VIVANTES	ABATTUS	DE PAQUES

En les expédiant en temps voulu à la Coopérative, c'est-à-dire: MAINTENANT.

REVUE

BEUR

La demande sur no... été un peu plus active, hausse de 1/2c la livre

Le stock d'entrepôts... ment épuisé. Les an... beurre frais paraissent... assez facilement aux d...

Le marché américa... premiers jours de la... raffermi dans ces dern... avance de prix d'envir... sur les prix de la sema...

La baisse subite de... a semblé avoir un effet... mentation de la consoc... cause principale des... au Canada et E. U.

Les arrivages sont... que l'an dernier à mêm... la saison de fabricati... assez avancée pour p... idée de ce que sera le... temps.

FROM

Le marché du froma... Il n'y a aucune amélio... d'exportation.

Les quelques lots d... vés sur notre marché... semaine ont trouvé... variant de 12 à 13c la...

CEU

Le marché des ceu... au cours de la dernie... avons pu réaliser un g... zaine, sur les prix de l... nous en faisons profiter... nos remises.

Nous insistons à r... producteurs d'œufs d... pour nous envoyer leur... nous attendons à des... rables prochainement;... qu'il y a intérêt pour l... fiter des prix actuels.

POIS ET

Les demandes pour... été sans grande impor... dernière semaine.

Les arrivages sur l... sants pour répondre... Les prix sont demeuré...

SUCRE ET SIR

Il y a eu peu de... marché du sucre et du...

Les arrivages ont é... prix obtenus sont dem... mêmes.

Nous sommes en me... les quantités de sucre... qui peuvent nous être...

La demande pour... sentir précisément de... d'ordinaire le meilleu... cultivateurs pour éco... sirop d'érable.

MI

Nous n'avons obs... ment dans le marché... assez bonne mais les... stationnaires.

Nous prévoyons un... pour les quelques sem...

BOEUF V

Il est arrivé, au c... seamine, 746 têtes de... environ 100 têtes de... dernière.

Le marché n'a pa... changements par rap... de la semaine précéde... quelques jeunes boeuf... le marché de Pâques... élevés. La plus gran...

REVUE DES MARCHES

Du 12 au 19 avril inclusivement

Donnée par La Coopérative Fédérée de Québec, (Dep't des consignations)

BEURRE

La demande sur notre marché locale a été un peu plus active, cette semaine. Une hausse de 1/2c la livre a été enregistrée.

Le stock d'entrepôts semblent pratiquement épuisé. Les arrivages actuels du beurre frais paraissent pouvoir s'écouler assez facilement aux derniers prix.

Le marché américain a faibli dans les premiers jours de la semaine, mais s'est raffermi dans ces derniers jours avec une avance de prix d'environ une cent la livre sur les prix de la semaine dernière.

La baisse subite de la semaine dernière a semblé avoir un effet sensible dans l'augmentation de la consommation qui est la cause principale des hausses présente au Canada et E. U.

Les arrivages sont moins considérables que l'an dernier à même date. Cependant la saison de fabrication n'est pas encore assez avancée pour pouvoir donner une idée de ce que sera le marché d'ici quelque temps.

FROMAGE

Le marché du fromage est resté le même. Il n'y a aucune amélioration sur le marché d'exportation.

Les quelques lots de fromage frais arrivés sur notre marché dans le courant de la semaine ont trouvé preneurs à des prix variant de 12 à 13c la livre.

ŒUFS

Le marché des œufs a été assez actif au cours de la dernière semaine. Nous avons pu réaliser un gain de 1/2c par douzaine, sur les prix de la semaine dernière et nous en faisons profiter nos sociétaires dans nos remises.

Nous insistons à nouveau auprès des producteurs d'œufs de ne point retarder pour nous envoyer leur production. Nous nous attendons à des baisses plus considérables prochainement; aussi, nous croyons qu'il y a intérêt pour le cultivateur de profiter des prix actuels.

POIS ET FEVES

Les demandes pour les pois et fèves ont été sans grande importance au cours de la dernière semaine.

Les arrivages sur le marché sont suffisants pour répondre aux besoins actuels. Les prix sont demeurés les mêmes.

SUCRE ET SIROP D'ERABLE

Il y a eu peu de changements sur le marché du sucre et du sirop d'érable.

Les arrivages ont été assez bons et les prix obtenus sont demeurés à peu près les mêmes.

Nous sommes en mesure de placer toutes les quantités de sucre et de sirop d'érable qui peuvent nous être envoyées.

La demande pour ce produit se fait sentir précisément de ce temps-ci et c'est d'ordinaire le meilleur moment pour les cultivateurs pour écouler leur sucre et sirop d'érable.

MIEL

Nous n'avons observé aucun changement dans le marché. La demande a été assez bonne mais les prix sont demeurés stationnaires.

Nous prévoyons une demande régulière pour les quelques semaines à venir.

BOEUF VIVANTS

Il est arrivé, au cours de la dernière semaine, 746 têtes de boeufs, vivants, soit environ 100 têtes de plus que la semaine dernière.

Le marché n'a pas subi beaucoup de changements par rapport aux conditions de la semaine précédente. Il s'est vendu quelques jeunes boeufs de boucherie pour le marché de Pâques à des prix plutôt élevés. La plus grande partie des boeufs

de boucherie offerts sur le marché a été cependant de qualité moyenne à commune.

Le plus haut prix obtenu pour du bœuf de boucherie de belle qualité, a été de \$7.50 pour un char complet.

Un autre char de très beaux boeufs de boucherie, venant d'Ontario et pesant 1010 livres chacun, a été vendu \$7.25 du cent livres. D'autres lots de boeufs de boucheries, pesant jusqu'à 1200 livres ont aussi été vendus \$7.25. Les bouvillons de qualité moyenne ont obtenu de \$6.25 à \$6.75 et ceux de qualité commune de \$5.50 à \$6.00 du cent livres.

Les jeunes bouvillons de choix, pour Pâques, ont été vendus \$8.50 \$9.75 et un a même obtenu \$9.50 du cent livres.

Les vaches de boucheries, de bonne qualité, se sont vendues de \$5.00 à \$5.50; celles de qualité moyenne, de \$4.00 à \$4.50 et celles de qualité commune, de \$3.00 du cent livres, en montant.

Il n'a pas été offert, sur le marché, de taureaux de qualité de choix. Les taureaux que détenaient les vendeurs ont obtenu environ \$5.00 du cent livres; ceux pour le boulogne ont été payés \$2.50 à \$4.00 du cent livres, suivant la qualité.

VEAUX VIVANTS

Les arrivages de veaux vivants ont été plus élevés au cours de la semaine dernière. Il est arrivé 4721 têtes.

La plus grande partie des veaux offert sur le marché était de qualité commune à qualité moyenne. Le marché a été très lent au début, lundi.

Une demi-douzaine de beaux veaux choisis a obtenu de \$8.00 à \$10.00 du cent livres, pesés séparément. Les veaux de qualité moyenne se sont vendus de \$5.50 à \$6.00, avec quelques-uns à \$6.50 du cent livres.

De nouveaux arrivages survenus mercredi matin, sur le marché, (environ 3110 têtes) eurent pour effet de rompre l'ordre des prix. Il fut vendu 600 têtes de ces derniers arrivages pour le marché de New York, à \$6.25, ce qui aida un peu à la vente de cette qualité.

Très peu des veaux qui sont restés ont obtenu \$6.00 du cent livres. La plupart ont été vendus à \$4.50 et même à \$4.00 du cent livres, suivant la qualité. Les arrivages de jeudi ont été un peu de meilleure qualité et les ventes se sont faites par chars complets pour \$6.50 du cent livres.

Ceux choisis au milieu des lots ont obtenu \$9.00 du cent livres.

Un groupe de 15 veaux pesants a été vendu \$8.00. Les lots de veaux vivants de qualité mélangés, se vendaient de \$5.00 à \$5.50 du cent livres.

AGNEAUX ET MOUTONS

Le marché des agneaux a été assez tranquille, au cours de la dernière semaine. Les arrivages ont été peu nombreux. Les moutons se vendaient facilement au prix élevé de \$6.00, jusqu'à \$10.00 pour ceux de la plus belle catégorie. Prix moyen: \$7.50.

Les agneaux de l'année ont été payés de \$8.50 à \$12.00. Il y a eu une plus grande quantité d'agneaux du printemps offerts et les prix obtenus ont été de \$7.00 du cent livres, chacun suivant la pesanteur et la qualité.

PORCS

Il est arrivé, au cours de la semaine dernière, 4251 porcs, sur les deux marchés de Montréal.

Les porcs épais et à étal ont été payés de \$8.25 à \$8.75 suivant la qualité. Les porcs classés "select", à bacon, ont été payés \$9.25 du cent livres. Ceux de qualité pauvre se sont vendus environ \$3.00 du cent livres. Les truies ont obtenu de \$6.00 à \$6.50 du cent livres.

Le marché s'est terminé avec une légère tendance à la baisse.

LE TABAC A FUMER OLD CHUM

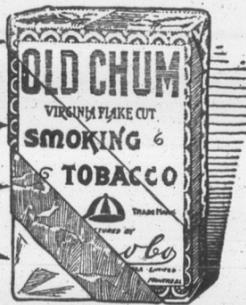
EST SOUS QUATRE ENVELOPPES CACHETÉES

L'enveloppe extérieure de papier paraffiné à l'épreuve de l'eau et de la moisissure

L'enveloppe régulière OLD CHUM faisant voir le nom et la marque de commerce

La lourde feuille de main

Le lourd papier manille



pour vous donner toute la richesse et l'agréable douceur de ce—

"Tabac de Qualité"

Manufacturé par
"IMPERIAL TOBACCO CO. OF CANADA LIMITED"

PORCS ABATTUS

Les arrivages de porcs abattus ont été peu nombreux, au cours de la semaine dernière. Nous avons cependant bénéficié d'une très bonne demande. Nous sommes en mesure de remettre les mêmes prix que ceux de la semaine dernière, à nos expéditeurs.

VEAUX ABATTUS

Nous avons observé de très forts arrivages de veaux abattus.

La demande a été généralement bonne. Nous avons eu cependant à subir une diminution de 1/2c par livre.

Nous nous attendons à un marché stationnaire pour les huit jours à venir.

VOLAILLES ABATTUES

Les arrivages de volailles abattues ont été à peu près nulles. Nous avons peu de demande actuellement pour ce produit. Nous pourrions cependant disposer avantageusement des quantités qui pourraient nous être confiées.

AGNEAUX DU PRINTEMPS

Il est arrivé encore que peu d'agneaux du printemps sur le marché. La demande est bonne pour les sujets de belle qualité.

Les prix payés sont très alléchants. Les expéditeurs doivent prendre bonne note qu'ils ne doivent pas envoyer leurs agneaux du printemps sur le marché avant que ceux-ci n'aient atteint 45 livres pesant.

Drôle de pistolet.—Il y avait, dans la petite ville de Lanark, un pauvre bohème qui avait l'habitude de s'introduire chez les gens à l'heure même des repas.
—Quel drôle de pistolet, fit quelqu'un.
—En effet..... Il y a des moments où il ne veut pas partir.

PLUSIEURS LECTEURS

Du Bulletin de la Ferme

ONT BESOIN DE CE QUE VOUS AVEZ

DE TROP

Il arrive que lorsque l'offre excède la demande; on ne peut disposer avantageusement de ce que l'on veut vendre.

C'EST ALORS

qu'il est important d'annoncer dans Le Bulletin de la Ferme.

Essayez nos annonces classifiées; notre tarif est très bas, si l'on considère que votre annonce sera lue par des milliers de cultivateurs de toutes les régions de la province.

Les petites annonces du Bulletin de la Ferme donnent les meilleurs résultats.

Essayez dès cette semaine.

LE BULLETIN DE LA FERME

Case 129 QUEBEC

SEUL (Il n'y a pas à s'y tromper)

Le Bulletin de la Ferme publie les prix de la Coopérative Fédérée de Québec, section des achats et section des ventes.

Le marché de la Coopérative Fédérée de Québec

114, rue St-Paul Est, Montréal Dépt. des Achats

Les prix ci-dessous sont ceux en force aujourd'hui. Il sont sujets à acceptation et à changement sans avis. Paiement: traite attachée ou mieux, argent accompagnant la commande.

FARINES

A pain	le sac	A engrais	le 100 lbs
"Crème de l'Ouest".....	\$ 2.95	"Idéale".....	1.95
"Castle".....	2.70	Commune	
"Winnipeg".....	2.60	"Pilote".....	2.15
A pâtisserie		Gruau	
"Crescent".....	2.60	Avoine (sac de 90 lbs).....	3.00

ENGRAIS ALIMENTAIRES

Simple	la tonne	Composés	le sac
Son.....	\$26.00	Moulée spéciale:	\$1.50
Gru Rouge.....	28.00	Pour les veaux (50 lbs)	
Gru Blanc, (middlings).....	34.00	Moulées Monarch:	
Criblures de blé.....	26.75	Pour engraisser.....	2.85
		De luzerne très fine.....	2.25
		Pour développer les poulets.....	3.05
Tourteaux de lin.....	\$2.30	Pour développer les volailles.....	3.35
Gluten Meal (25% protéine).....	2.20	Pour activer la ponte.....	3.45
Blé-d'Inde moulu.....	2.10	Grains Monarch:	
Blé-d'Inde cassé.....	2.10	Pour poulets, (Chick-feed).....	3.25
Moulée d'avoine pure.....	1.95	Pour volailles.....	2.75
Moulée d'orge pure.....	1.90	Melasse pour animaux le gal.....	0.28

A ajouter \$0.15 par sac pour quantités moindres qu'un char. Ces prix sont pour chars complets ou mélangés de 500 sacs ou plus. Frêt payable de Montréal.

GRAINS ALIMENTAIRES

Orge	Exp. imm.	Avoine	Exp. imm. 15 jrs	ma
No 3 (le minot).....	81½	2 C. W.....	52½	53½
No 4 " ".....	77	3 C. W.....	50½	52½
A engrais.....	72½	1 alimentation.....	50	51
		Echantillon.....	49	49½
Blé-d'Inde:		2 C. W. Alberta.....	59	60½
No 2, (le jaune minot).....	98½			
No 3 séché.....	95½			
No 4 jaune.....	94½			

F. A. B. Montréal. Ces prix pour le blé-d'Inde sont payables en fonds américain

PROVISIONS POUR LA MAISON

Beurre	Boîte de:	Prix	*Pois (Par poches de 120 lbs)	la lb.
Pasteurisé, pains 1 lb...	50 lbs	31	No 1 garantis bien cuisants.....	\$0.05½
Pasteurisé, solide.....	56 "	30½	Par quantité de 5 poches et plus	0.05
No 1 (choix) pains 1 lb.	50 "	30	Par quantité de 10 poches ou plus	0.04½
No 1 (choix) solide....	56 "	29½	*Saindoux pur	
			Seaux de 20 lbs.....	\$0.16½ la lb
			Tinettes de 60 lbs.....	0.16 "
			Boîtes de 56 lbs.....	0.15½ "
			Boîtes de 50 lbs en pains de 1 lb	0.18 "
			Crates de 60 lbs en chaudières	0.17½ "
			de 3 lbs.....	0.17½ "
			Crates de 60 lbs en chaudières	0.17½ "
			de 5 lbs.....	0.17½ "
			*Graisée composée	
			Chaudières de 20 lbs.....	\$0.14 "
			Crates de 60 lbs en chaudières	0.15½ "
			de 3 lbs.....	0.15½ "
			Crates de 60 lbs en chaudières	0.15 "
			de 5 lbs.....	0.15 "
			*Viande fumée	
			Jambon (Fesse) 10 à 15 lbs..	\$0.25 la lb
			" " 15 à 20 lbs..	0.24 "
			" (Rolls) 8 à 6 lbs.....	0.20 "
			Bacon (Flanc).....	0.20 "
			Jambon cuit (carré).....	0.36 "
			*Lard salé	
			(Le Barils de 200 lbs)	
			Gras de dos 30 à 40 morceaux..	\$35.00
			" 40 à 50.....	34.00
			Gras d'épaule 25 à 35 morceaux..	30.00
			(Barils de 100 lbs)	
			Gras de dos 40 à 50 morceaux..	18.50
			*Morue salée (White nape, Très blanche)	
			Barils de 200 livres ou	
			Caisnes de 150 livres	
			No 1, petite, la lb.....	\$0.05
			No 1, moyenne, la lb.....	0.06½
			No 1, grosse, la lb.....	0.07
			Pour quantités moindres, ½c en plus.	

FORMALINE

Cultivateurs, gagnez \$50.00 de plus par année et sauvez 6 à 10 millions de dollars à la province, en désinfectant vos grains à la formaline.

Contre les bêtes à patates visibles, vous gagnez chaque année une bataille séculaire.

Refuseriez-vous maintenant d'entreprendre la lutte contre ces bêtes invisibles qui transforment en fumée noire des millions de boisseaux de grain, sous prétexte que vous ne les pouvez voir?

Ce serait absurde.

Quiconque veut vivre se défend.

Des armes? Mais vous en avez.....

Demandez la formaline à de Coopérative.

*Sel	Prix	Bluets en conserves.
Sel en pierre, sac de 100 lbs.....	\$ 1.10	Sans sucre:
Gros sel, le sac de 140 lbs.....	\$ 1.20	En boîte d'une chopine: \$1.95 la douzaine
		de boîtes, (Caisnes de 2 douzaines).
		En boîte d'un pot: \$8.85 la douzaine de
		boîtes, (Caisnes de ½ douzaine).
*Tabac, en mains,	paquets de 25 lbs,	Avec sucre:
Grand Rouge, Grand Havane et		En boîtes d'une chopine: \$2.20 la douzaine
Connecticut, 1 lb.....	\$0.21	de boîtes, (Caisnes de 2 douzaines).
Comstock, 1 lb.....	0.22	En boîtes d'un pot: \$10.00 la douzaine
Rose Quesnel, 1 lb.....	0.36	de boîtes, (Caisnes de ½ douzaine).
Quesnel, ½ lb.....	0.47	F.A.B. Montréal.

COUVERTURES

— EN —

TOLE ou en PAPIER

Prix, estimés fournis sur demande

— TOUT CE DONT —

— A BESOIN —

L'AGRICULTEUR

La Coopérative y pourvoit en lui faisant économiser et ses sous et ses piastres.

REVUE

FARINE

Aucun changement, ce le marché de la farine. L'exportation est à peu espère cependant sur des chaînes; c'est ce qui cont les prix.

SON ET C

Le son a persisté dans la tonne. Les mêmes probablement maintenu changement survenue d la farine. Nous croyor les engrais alimentaires samment bas pour intéré Nous recommandons taires de ne pas compter baisse pour command d'engrais alimentaires d

MOULE

Le marché des moules variation, au cours de jours. Il y a eu une l des transactions importa Il se fait présentemen tant de moules, lesque à dex prix très abordabl voyons aucun changeme à venir.

GRAIN

L'avoine a gagné ½c l'orge sont demeurés st considérons que les pri du marché actuel des favorables aux achats.

CRIBLURES

La criblure de blé est prix que la semaine de \$26.75 la tonne. Nous avons reçu plu pour chars de cribl engrais alimentaire est vient bien à tous les an Employée en mélan alimentaires, la criblu la valeur nutritive de d'abaisser sensiblement de l'aimentation.

PAIN DI

La Coopérative gar de ses sociétaires le pai se procurer à d'heureus quantité de char comp peu meilleurs que ce Bulletin, pour quantiti char. Les personnes qui se acheter une quantité i de lin feraient bien c à la Coopérative.

FORMA

Le désinfectant par et des patates de se cultivateurs devraient ploir de la formaline. bien tenir compte de la ce désinfectant et aus prix on peut se le pro La Coopérative se c tions, au bénéfice de s La formaline, telle Coopérative, contient puissance désinfectant mandée par le Minist Se vend positivement du marché. Ecrire sans délai l prix.

VERT DE

Le vert-de-Paris de fabriqué sous les soins cides. Ces dernières vert-de-Paris a donn prenants. La Coopérative a de donner la meilleu pour le meilleur prix p du vert-de-Paris, tot sont prises pour que l' boîte corresponde pa gences de la loi, laquel est faite dans le but vateurs. Seule une organisati rative est réellement rir de la valeur réell faire les dépenses neco vérification, etc., pou les conditions, quant pureté du produit observées.

REVUE DES MARCHES

Du 12 au 19 avril inclusivement

Donnée par Coopérative Fédérée de Québec, Section des Achats

FARINE

Aucun changement, cette semaine, dans le marché de la farine. La demande pour l'exportation est à peu près nulle. On espère cependant sur des commandes prochaines; c'est ce qui contribue à maintenir les prix.

SON ET GRU

Le son a persisté dans son recul de \$1.00 la tonne. Les mêmes conditions seront probablement maintenues jusqu'à ce que changement survienne dans le marché de la farine. Nous croyons cependant que les engrais alimentaires sont à prix suffisamment bas pour intéresser les acheteurs.

Nous recommandons donc à nos sociétaires de ne pas compter sur une plus forte baisse pour commander les quantités d'engrais alimentaires dont ils ont besoin.

MOULEES

Le marché des moulees n'a subi aucune variation, au cours de ces derniers huit jours. Il y a eu une bonne demande et des transactions importantes ont été faites.

Il se fait présentement un emploi important de moulees, lesquelles sont d'ailleurs à des prix très abordables. Nous ne prévoyons aucun changement pour la semaine à venir.

GRAINS

L'avoine a gagné 1/2c. Le blé d'inde et l'orge sont demeurés stationnaire. Nous considérons que les prix et les conditions du marché actuel des grains sont très favorables aux achats.

CRIBLURES DE BLE

La criblure de blé est demeurée au même prix que la semaine dernière, c'est-à-dire \$26.75 la tonne.

Nous avons reçu plusieurs commandes pour chars de criblures de blé. Cet engrais alimentaire est économique et convient bien à tous les animaux de la ferme.

Employée en mélange avec les engrais alimentaires, la criblure de blé complète la valeur nutritive de ceux-ci et permet d'abaisser sensiblement le coût de revient de l'alimentation.

PAIN DE LIN

La Coopérative garde à la disposition de ses sociétaires le pain de lin qu'elle a pu se procurer à d'heureuses conditions. Par quantité de char complet, les prix sont un peu meilleurs que ceux publiés dans le Bulletin, pour quantités moindres qu'un char.

Les personnes qui seraient intéressées à acheter une quantité importante de pain de lin feraient bien d'écrire sans retard à la Coopérative.

FORMALINE

Le désinfectant par excellence des grains et des patates de semences. Tous les cultivateurs devraient faire un large emploi de la formaline. Il faut cependant bien tenir compte de la force que doit avoir ce désinfectant et aussi considérer à quel prix on peut se le procurer.

La Coopérative se charge de ses précautions, au bénéfice de ses sociétaires.

La formaline, telle que vendue par la Coopérative, contient le pourcentage de puissance désinfectante, telle que recommandée par le Ministère de l'Agriculture. Se vend positivement au plus bas prix du marché.

Ecrire sans délai pour demander nos prix.

VERT DE PARIS

Le vert-de-Paris de la Coopérative est fabriqué sous les soins d'experts en insecticides. Ces dernières années surtout, ce vert-de-Paris a donné des résultats surprenants.

La Coopérative a toujours eu à cœur de donner la meilleure qualité possible pour le meilleur prix possible. Dans le cas du vert-de-Paris, toutes les précautions sont prises pour que l'analyse dans chaque boîte corresponde parfaitement aux exigences de la loi, laquelle, comme on le sait, est faite dans le but de protéger les cultivateurs.

Seule une organisation comme la Coopérative est réellement intéressée à s'enquérir de la valeur réelle d'un produit et à faire les dépenses nécessaires d'analyse, de vérification, etc., pour se rendre compte si les conditions, quant à la force et à la pureté du produit sont effectivement observées.

ARSENIATE DE PLOMB

L'arséniate de plomb vendue par la Coopérative est préparée et vendue dans les mêmes conditions que le vert-de-Paris. Satisfaction garantie ou argent remis. En plus, examen par l'analyse du produit toutes les fois qu'il y a pu y avoir erreur quelque part.

Les cultivateurs ont grand intérêt à s'en remettre à la Coopérative pour l'achat de leur arséniate de plomb de même que pour l'achat de leur bouillie-bordelaise, bouillie soufrée et tous autres insecticides dont ils ont besoin.

Demandez nos prix et conditions.

CHARBON

Nous ne pouvons plus vendre le charbon à \$8.50 f a b. les mines. Nous avons été obligés de subir une hausse de 40c, pour ce combustible.

Les sociétaires qui se sont empressés de donner leur commande ces dernières semaines, peuvent donc se féliciter aujourd'hui d'avoir fait un gain appréciable sur leur achat de charbon.

Le prix exact pour le fret, des mines à Montréal, est de \$4.96 la grosse tonne. Les acheteurs bénéficient d'un fret spécial de Montréal à leur station; les expéditions étant faites directement des mines à la station de livraison.

BROCHE A CLOTURE

Les prix du marché semblent fixés, pour la broche à clôture.

La Coopérative a réussi, cette année encore, à fournir les prix les plus avantageux. On pourra s'en rendre compte en consultant les listes de prix qui seront envoyées à tous ceux qui nous en feront la demande. A remarquer que la broche vendue par la Coopérative a une valeur spéciale par sa solidité, par son galvanisage à l'abri de la rouille et par la solidité de ses noeuds.

Le fret est payé pour toute commande de 50 perches et plus.

BROCHE A PARTERRE

Le long des routes nationales ou régionales particulièrement, il y a lieu de remplacer les palissades démodées par des broches à parterre dont la Coopérative vend des plus jolis dessins.

Demandez nos prix et cartes pour broche à parterre.

La Coopérative vend aussi tout le matériel nécessaire pour la clôture et également les poteaux et les barrières.

TOLE A COUVRIR

Le temps presse pour vérifier la solidité des toitures. Bientôt, les pluies les éprouveront sévèrement si nous n'avons pas la précaution de les remplacer ou de les réparer.

Les cultivateurs prévoyants s'éviteront des ennuis de ce genre en écrivant immédiatement à la Coopérative pour avoir toutes les informations désirées sur les prix de la tôle à couvrir.

PAPIER A COUVRIR

Il en est de même pour le papier à couvrir.

Les prix vous surprendront. La Coopérative vous suggérera divers modes de couvrir vos toitures en papier. Les experts de la société prépareront des estimés pour tous ceux qui lui en feront la demande, en indiquant les dimensions des bâtisses à couvrir.

La Coopérative vend aussi toutes les autres sortes de papier à lambris, à constructions, etc.

PEINTURES

Tous les cultivateurs qui ont fait venir leur peinture de la Coopérative s'en sont montrés satisfaits. Les prix qu'ils ont payés ces dernières années les encourageront, nous en sommes sûrs, à revenir donner leurs commandes à leur société. Ils nous amèneront aussi de nouveaux clients.

Demandez nos prix et cartes de couleurs pour peintures, vernis, teintures, etc.

PNEUS ET TUBES

C'est le temps, pour les propriétaires d'automobiles de se procurer les pneus et tubes de rechange. En plusieurs districts de la province, les autos ont commencé à circuler.

On voudra bien remarquer que la Coopérative vend ses pneus et tubes "express payé" ce qui veut dire que l'on peut se

procurer cette marchandise plus rapidement que si on allait les chercher à la ville voisine. Il suffit d'y penser 24 heures à l'avance.

Prenons donc la bonne habitude d'acheter nos pneus et tubes à la Coopérative, d'autant plus que nous payons toujours meilleur marché.

GAZOLINE ET PETROLE

La Coopérative continue à vendre la gazoline et le pétrole. Tous les cultivateurs ont besoin de ces deux produits.

Que l'on veuille bien considérer nos prix et nous écrire pour informations et l'on verra qu'il y a avantage, pour nos sociétaires, d'acheter leur gazoline et pétrole à la Coopérative.

HUILE ET GRAISSE

En s'adressant à la Coopérative, on pourra se procurer toutes les huiles et graisses dont on peut avoir besoin; huile à machine, à engin, à transmission; graisse à voiture, à essieux, etc. Demandez nos prix.

GRAINS DE SEMENCE

Nous avons bénéficié, cette année, d'une assez bonne demande pour les grains de semence. Aucune des commandes qui nous sont venues n'a perdu l'avantage, jusqu'ici, du tarif réduit.

La Coopérative s'occupe d'une manière toute spéciale d'obtenir du ministère de l'Agriculture l'avantage du transport à prix réduits pour les grains de semence. Les cultivateurs n'ont qu'à envoyer leurs commandes à la Coopérative et celle-ci se charge de leur faire obtenir cette réduction.

GRAINES DE SEMENCE

La Coopérative vend aussi toutes les graines de semences recommandées. Elles ne fournissent pas comme on le sait, la qualité staturale, comprenant que ceci n'est pas dans l'intérêt du cultivateur. N'est-ce pas la meilleure preuve que la Coopérative existe pour le cultivateur et non le cultivateur pour la Coopérative?

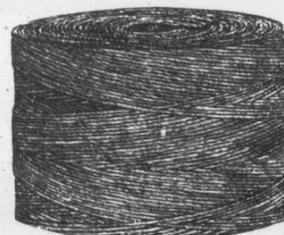
Il en sera toujours ainsi longtemps que la classe agricole continuera de nous appuyer.

PATATES DE SEMENCES

Pour beaucoup de cultivateurs de cette province, il y aurait lieu de changer de variété de patates de semence.

Nos marchés sont malheureusement encombrés de mauvaises patates. Les consommateurs refusent généralement une patate rouge ou une patate non uniforme. De toute façon, ils paient un prix inférieur.

Profitons du temps où les patates de semence se vendent à de bas prix pour renouveler nos semences, changer notre variété si celle que nous exploitons ne répond pas aux exigences du marché. Rappelons-nous aussi que le même district a intérêt à produire la même sorte de patate pour pouvoir faire des chargements par quantités de chars soit pour vendre sur le marché de Montréal, soit pour l'exportation.



FICELLE D'ENGERBAGE

Nous recommandons aux cultivateurs de ne pas placer leurs commandes pour ficelle d'engrèbage avant d'avoir vu nos prix. Nous garantissons les plus bas prix du marché pour ficelle Manille et de première qualité.

De plus si nos ventes de ficelle d'engrèbage sont plus considérables cette année que l'an dernier, nous nous attendons à un rabais supplémentaire dont bénéficieront tous nos acheteurs.

Nous achetons la Crème et les Oeufs à l'année

NOUS PAYONS DE HAUTS PRIX

ECRIVEZ-NOUS

J. Joubert
LIMITEE

975, rue St-André
MONTREAL

UNE
HERSE QUI
S'IMPOSE

HERSE A DISQUES
TRANCHANTS

"BELANGER"

Pour une bonne préparation et un bon mélange du sol avec les engrais, et une pulvérisation de gazons et motes, et des labours d'été et d'automne la HERSE A DISQUES TRANCHANTS "BELANGER" s'impose.

Le cultivateur ne peut se tromper en achetant cette herse car elle est construite des meilleurs matériaux, par des ouvriers experts et de façon à rencontrer les exigences des différents sols.

Illustrée et décrite au complet dans notre CATALOGUE de Charrues, Herses de toutes sortes, sarceluses, etc.

CATALOGUE ADRESSE GRATUITEMENT
DEMANDEZ VOTRE COPIE AUJOURD'HUI.

A. BELANGER, LIMITEE.

(Etablie en 1867)

MONTMAGNY,

QUE.

Nous Suivons l'Exemple de Deux Pays de Progrès

Le Danemark et la Nouvelle-Zélande sont, parmi les pays qui font de l'industrie laitière, ceux qui ont, d'après les experts en la matière, fait le plus de progrès. En effet, le beurre du Danemark est celui qui est le mieux coté en Angleterre, et celui de la Nouvelle Zélande vient immédiatement après.

Ces pays ont servi d'exemple au point de vue de l'organisation de leurs fabriques, de leur système de vente et de la classification de leurs produits. Leur succès sont surtout dus au fait qu'ils ont compris que l'amélioration d'un produit n'était possible qu'à la condition de le classer et le payer suivant sa valeur.

Ils ont aussi compris que, pour faire de l'industrie laitière une chose profitable, il fallait se rendre compte de la valeur du lait apporté aux fabriques et de le payer suivant sa qualité. Le Danemark n'a même pas attendu que le Dr Babcock ait fait sa fameuse découverte, rendant la détermination du gras facile et peu coûteuse, pour prendre les moyens de se rendre compte de la richesse du lait; on se servait, faute de mieux, du pourcentage de crème pour déterminer la valeur du lait.

En Nouvelle-Zélande, tout le lait et toute la crème se paient d'après leur richesse en matière grasse. C'est vers 1890 que les fromageries ont adopté ce système en se servant de la méthode de "gras seul."



La Province de Québec, en adoptant la loi du paiement du lait suivant sa richesse en matière grasse, n'a fait que suivre le bon exemple donné par les deux pays cités plus haut et qui sont, sans conteste, des pays de progrès.

24

24

24