

Pour le Cultivateur

L'Agriculture est la plus grande source de richesse de notre pays.

Augmenter la production agricole, c'est contribuer au développement du Canada.

CULTIVATEURS!

1.—On remarque que notre foie est composé souvent d'espèces sans valeur, tels les "francs-foins", les foins plats, etc. Le mil et le trèfle, purs ou en mélanges, sont les espèces que le marché réclame. Pour avoir du foie de bonne composition, il faut maintenir nos prairies jeunes; faire des semis abondants de graine et bien assainir le sol.

2.—On se plaint qu'à la suite d'une fenaison défectueuse, notre foie est de mauvaise couleur, devient cassant et poussiéreux. Pour remédier à ce mal, il faudrait d'abord couper le foie en temps, (pour le mil, immédiatement après la chute des fleurs; pour le trèfle, en pleine floraison). Mettons le foie en veillottes pour le soustraire aux mauvais effets de la rosée et de la pluie. Mettons le foie en veillottes même s'il faut se débarrasser de la chargeuse mécanique.

3.—On nous dit que le foie du Québec est fréquemment porté à chauffer et à pourrir au cours du transport et de l'entreposage. Ceci provient que nous pressons à bonne heure à l'automne, alors que le foie n'est pas encore mort. Evitons de presser le foie par des jours de pluie ou de neige. Le pressage au cours des mois de janvier et février est très dangereux. Mieux vaudrait faire ce travail au cours des mois de novembre et décembre ou bien en mars et avril. Expédier le plus tôt possible après le pressage, sinon voir à ce que le foie soit entreposé dans un endroit sec.

4.—Les ballots sont trop gros, trop lourds et pressés trop durs. Le poids que l'on préfère est celui de 135 livres pour chaque ballot. En mettant ceux-ci trop lourds, on perd de \$2.00 à \$4.00 par tonne sur le marché. Chaque ballot doit être lié par trois fils de fer et offrir une apparence irréprochable.

5.—Le foie de commerce est souvent expédié par un temps humide, ce qui est la cause principale de l'échauffement au cours du transport. La propriété des wagons n'est pas assez surveillée. Le foie est mal classifié. Lorsque le bon est avec le mauvais, c'est le mauvais qui établit le prix du lot. La

classification du foie devrait commencer au moment de la récolte. Cultivateurs, surveillez vous-mêmes le pressage de votre foie. Ne le vendez jamais "à tout prendre" mais suivant sa qualité et son poids.

La bonne fenaison s'impose non seulement pour le foie que l'on destine au commerce, mais également pour celui qui doit servir à alimenter le troupeau. Les animaux du Québec ont les mêmes exigences que ceux des Etats-Unis. On estime que près de dix pour cent du foie expédié aux Etats-Unis a dû être sacrifié à vil prix sur les marchés à cause de sa mauvaise qualité.

Service de la grande culture, Dépt. de l'Agriculture, Québec.

BOUILLE BORDELAISE

Je ne doute pas qu'éleveurs-jardiniers et fermiers, vous n'oubliez point d'avoir l'oeil sur votre jardin tout en vous reposant de vos travaux scolaires.

Les agronomes vous ont remis des feuilles contenant des directions sur chaque espèce de légumes ou graminées que vous avez à cultiver cette année. Observez bien ces directions. Bien que vous ne les appliquiez que pour 10 ou 20 pieds de sillon, ou 1,100 d'acres, elles sont pratiques pour un grand jardin, et votre travail sera jugé, cet été, d'après l'attention que vous aurez apportée à cultiver de la façon demandée.

Comme nous avons de la pluie suivie parfois d'un soleil chaud, ne manquez pas après ces pluies de bien briser la croûte qu'elles ont durcie autour des plantes. Autrement l'eau, comme je l'ai expliqué, déjà, va s'évaporer rapidement, et s'il vient un peu de sécheresse, vos plantes vont manquer d'eau. Serriez aussi chaque mauvaise herbe pendant qu'elle est jeune. Dans un mois, vous serez découragés de le faire parce qu'il y en aura trop. Et d'ailleurs, ce travail aura beaucoup perdu de son importance car les mauvaises herbes se seront emparées des éléments nutritifs et de l'espace du sol au dépens des plantes cultivées. C'est pourquoi nous conseillons de faire des rangs bien droits, et assez espacés pour pouvoir sarcler et biner avec facilité entre les rangs.

S'il y a une grosse pluie, voyez à ce que l'eau qui séjourne à la surface du jardin n'y reste pas trop longtemps, car elle retarde d'eux une température trop froide pour leur croissance, et les gorgent d'un excès d'eau qui les brise en gonflant leurs tissus, les étouffe en empêchant l'utilisation des sucres nutritifs du sol.

N'oubliez pas aussi de découvrir au plus tôt tout insecte nuisible au jardin. Nous vous avons indiqué comment détruire la teigne de l'ognon, le ver gris et la teigne du chou. Appliquez ces traitements dès que vous voyez quelques-uns de ces individus sales et gloutons. Si vous y pensez quand ils sont à l'état d'épidémie, comme ressuscite, il ne vous restera peut-être qu'à refaire vos semis.

Bien que les gelées soient pratiquement finies prenez garde encore surtout si vous habitez les régions du Nord. Mieux vaut prendre la peine d'abriter vos plants si vous craignez une gelée, que de constater le lendemain un mal irréparable.

En résumé soyez attentifs à votre affaire, et pour cet été c'est votre jardin. Ne vous reposez jamais trop longtemps dans une douce tranquillité, car les malheurs dépendent souvent d'un manque de vigilance de notre part.

Adrien DESAUTELS. "Le Bulletin de la Ferme".

CONSEILS AUX ELEVEURS

Chez la plupart de nos cultivateurs, à cette époque-ci de l'année, les jeunes poulains et les jeunes vaches sont en liberté au pâturage. A quelque espèce ou à quelque race qu'appartiennent les jeunes animaux que l'on élève, pour réussir à en former de bons sujets, il est nécessaire de leur donner beaucoup d'attention dans leur jeune âge et, en outre de les bien nourrir, il les faut protéger contre les intempéries.

Dans notre province, comme nous élevons des vaches de race laitière, on ne pature jamais les vaches avec le troupeau d'adultes. Les élèves de l'année sont généralement parqués dans de petits enclos séparés.

Ces enclos, sans compter plus qu'il ne faut sur la nourriture que les vaches peuvent en retirer, doivent cependant avoir une dimension suffisante suivant le nombre de sujets qui y sont parqués, pour leur permettre de prendre tout l'exercice nécessaire. Ces enclos doivent toujours être placés à peu de distance des bâtiments de la ferme, afin de pouvoir y exercer une surveillance constante.

Il est indispensable de tenir à la disposition des jeunes vaches de l'eau toujours fraîche et pure. Les enclos à vaches doivent également être pourvus de bons abris, afin de les protéger contre l'ardeur du soleil, les jours de grand chaleur, et aussi contre les averse et contre les pluies froides, et leur permettre de se reposer dans un endroit sec.

Les poulains qui vivent aux pa-

LA DEVOTION A SAINTE ANNE AU CANADA

Je trouve les renseignements suivants dans le "Guide du pèlerin de sainte Anne", au sujet de la dévotion à sainte Anne implantée dans la Nouvelle-France.

"Il y a de cela bien longtemps, écrit Mme Sadlier, quelques marins bretons remontant le grand fleuve Saint-Laurent furent surpris par une tempête effrayante. Dans l'effroi du moment, au milieu des ténèbres de la nuit, des hurlements du vent et de l'agitation des vagues, leurs cours se reportèrent vers la lointaine Bretagne. Dans l'attente de leur jeune âge, on leur avait appris à recourir à la bienaimée patronne de leur chère Bretagne. Jamais sainte Anne d'Auray n'était restée sourde à une prière simple partie du coeur. Ils firent un vœu: si la bonne Sainte les ramenait à terre, là où leurs pieds toucheraient, ils lui bâtiraient un sanctuaire. Le matin se leva tout d'azur et sans nuages. Ces hommes courageux étaient à terre, mais en quel endroit? Ils regardèrent autour d'eux. Dans le nord se dressent les montagnes des Laurentides; vers le sud, le large Saint-Laurent roulait ses flots profonds; vers l'est, une petite rivière, aujourd'hui la rivière Sainte-Anne, qui sépare le village de ce nom de la paroisse voisine Saint-Joachim. Ce fut le site où ils élevèrent une petite chapelle en bois, et jetèrent les assises d'un sanctuaire aujourd'hui célèbre dans toute l'Amérique."

Les années s'écoulèrent, ces hardis voyageurs allèrent leur chemin et on n'en entendit plus parler dans le village qu'ils fondèrent. Mais bientôt surgirent des habitations, et la colonie du Petit-Cap est bientôt connue à cause du petit temple qui s'éleva dans son sein. Cependant, dans la suite des ans, les tempêtes d'hiver et la main du temps elle-même commencèrent à marquer leur ravage sur la solide charpente du sanctuaire de la bonne Sainte. On forma sérieusement le projet de le rebâtir, vers l'an 1660. Un fermier nommé Etienne Lessard, fit le don d'un terrain suffisant pour l'érection d'une église, à la condition que le travail de construction fut commencé sur le champ. On discute quelque temps sur la proposition d'un changement de site, mais la question est finalement décidée, et M. Vignal, un prêtre de Québec, descend au Petit Cap pour bénir les fondations de la nouvelle église. Il était accompagné de M. d'Allobouth, gouverneur de la Nouvelle-France, qui s'y rendait expressément pour poser la pierre angulaire. Mais bien avant cette époque, même, parait-il, depuis l'époque de la colonie, le peuple canadien avait appris à aimer et à vénérer la Mère de Marie, qui était venue, pour ainsi dire, d'une manière si extraordinaire, aborder au rivage de leur nouvelle patrie."

Gustave OUMET.

LE "SOLDAT INCONNU" ALLEMAND

Berlin. — Depuis que le bourgmestre de Cologne, M. Adenauer, suggéra d'ériger un monument à un soldat inconnu devant la fameuse cathédrale, lors de la récente célébration du millénaire de la Rhénane comme terre allemande, on discute beaucoup, en Allemagne, pour savoir si l'on doit ou non donner suite à ce projet.

La suggestion du bourgmestre ne semble pas très populaire; beaucoup d'Allemands trouvent que l'idée manque trop d'originalité et ressemble trop à une simple imitation de ce qui a été fait par d'autres pays.

Néanmoins, la proposition Adenauer a soulevé une discussion nationale au sujet du monument qu'il conviendrait d'ériger aux héros de la guerre. Les uns suggèrent une chapelle dans un endroit retiré d'autres sont en faveur d'un gigantesque monument à Berlin, la capitale.

Le projet le plus populaire semble être celui de la direction des Beaux-Arts, qui propose de construire un pont artistique sur le Rhin, lequel est un des symboles les plus sacrés de l'Allemagne.

IL A AMASSE UNE FORTUNE DE \$10,000,000

New-York. — Juste au moment où il s'apprêtait à partir pour l'Europe avec sa famille Eugène Constant, millionnaire français aux Etats-Unis a été arrêté par les autorités fédérales qui l'accusent d'avoir violé la loi de l'impôt en faisant de faux rapports de ses revenus. Il est possible d'une amende de \$482,565. En 43 ans Constantin qui est arrivé aux Etats-Unis sans le sou a amassé une fortune de \$10,000,000.

MACHINISTES

Rés. S. 5750-J
M. J. ARMSTRONG, Gérant
Standard Machine Co.
Successeurs de
ARMSTRONG & BENNETT
Machinistes et Ingénieurs
Réparations de toutes sortes.
17 rue Queen. Tél. Q. 7465

CHARLIE CHAPLIN PERD SON PROCES

Le tribunal lui refuse l'exclusivité de ses fameux pantalons et de sa moustache en brosse à dents.

Los Angeles. — Le juge John L. Hudner vient de décréter que Charles Spencer Chaplin, le célèbre acteur de cinéma, n'avait aucun droit à l'exclusivité des pantalons bouffants, du petit chapeau melon, de la badine et de la petite moustache en brosse à dent, qui constituent son costume habituel pour l'écran.

Le juge a décrété en même temps que Charles Amador, poursuivi par Chaplin, était parfaitement autorisé à se servir de cet accoutrement pour le cinéma, à condition que ses films ne soient pas l'objet d'une publicité destinée à induire le public en erreur et à lui faire croire qu'il s'agit de Charlie Chaplin.

Amador s'est déjà montré à l'écran sous le nom d'Appl. Chaplin obtint contre lui à cette occasion un arrêt d'interdiction, qu'il s'efforça de rendre permanent dans le procès actuel.

Le juge Hudner n'a fixé aucune limite où la contrefaçon du "costume de guerre" de Chaplin pourra être l'objet d'une condamnation, mais il a accordé à Charlie la faculté d'appeler devant les tribunaux tout individu qui essaierait de le "singer" et de le ridiculiser.

POUR UN DIRIGEABLE

Berlin. — On vient de commencer, dans toute l'Allemagne, une campagne destinée à fournir, par souscription populaire, des fonds pour construire un dirigeable avec lequel le Dr Hugo Eckener, directeur de la compagnie Zeppelin, pourrait tenter d'atteindre le pôle.

Beauté

Une masse de cheveux brillants

Une bouteille de 35c de "Danderine" accomplit des merveilles sur les cheveux de toute jeune fille.



Mesdemoiselles! Essayez ceci! Quand vous vous peignez, humectez votre brosses d'un peu de "Danderine" et passez-la dans les cheveux. L'effet est étonnant! Vous pouvez faire la toilette de vos cheveux immédiatement et vos cheveux paraîtront deux fois plus épais — une masse de cheveux brillants, pleins de vie et possédant une souplesse, une fraîcheur et une beauté incomparables.

THE DANDERINE CO., WINDSOR, ONT.

La "Danderine" tout en embellissant, renforce et stimule chaque cheveu qui devient épais, long et fort. Les cheveux cessent de tomber et les pellicules disparaissent. Procurez-vous une bouteille de "Danderine" dans toute pharmacie ou comptoir de toilette et voyez comme vos cheveux deviennent beaux et pleins de vie après ce rafraîchissement et délicieux traitement.

Cartes d'Affaires

SALLE DE THE LA SALLE DE THE "THE JULIANNA" Lunchees et Thé d'après-midi Pour les parties d'amateurs de Skis et de Glissades. Salles gratuites pour Bridges. 471 RUE SOMERSET Tél. Queen 887	BOUCHER Tel. S. 1802 1179 Wellington STANDARD MEAT MARKET Légumes, marchandises en boîtes, Volailles BEURRE — ŒUFS	FOURRURE J. A. CLOUTIER FOURRURIER 384, SOMERSET, près Bank. Emballage et assurance de fourrures. Réparations à des prix spéciaux durant les mois d'été. Appelez Queen 1506 et nous irons chercher vos fourrures.
ARRETEZ—VOYEZ Faites réparer vos HARNAIS chez CHESTER & CO. 1249 RUE BANK	AUTOMOBILE T. A. JAMES PEINTURAGE D'AUTOMOBILES A des prix modérés Travail garanti. Coin Bank et Riverdale Ave. OTTAWA SOUTH	ARTICLES USAGES SNIPPER & CO. 47 rue Elgin, OTTAWA, Ont. Possède l'assortiment le plus considérable de doubles de seconde main, sous le même toit, au Canada, à des prix raisonnables. Service irréprochable. Tout article absolument garanti en parfait ordre.
BRULEUR A L'HUILE G. F. QUADRY Peintre et Aménageur. Manufacturé à Ottawa et en opération avec grand succès au Théâtre Impérial et dans des centaines de résidences et magasins. 17 AVE. CARON, HULL, P.Q. Tél. S. 1448-F	TRANSFERT THE CIVIC MOTOR TRANSFER Partout—En tout temps Satisfaction garantie Prix modérés WM. BRADLEY Tél. Carling 356.	CHIFFONNIER Tout ceux disposés à acheter n'importe quelle quantité de chiffons, retailles de tailleurs, livres et magazines, rebuts de papier, fer, bouteilles, plomb, zinc, cuivre, aluminium, caoutchouc et autos brisés. Qu'avez-vous à vendre? Téléphones-moi, ce sera à votre avantage. A. L. BROZOVSKY 22, Martineau. Tél. R. 6318
BRULEUR A L'HUILE AVEZ-VOUS VU ? Le Brûleur à l'Huile le plus efficace sur le marché. Si non venez au No 318 RUE BANK et votre problème de chauffage sera résolu une fois pour toutes. Tél. Queen 1970	GLACE ET BOIS THE FAVORITE ICE CO. 121 AVE. PARKDALE Tél. S. 1334 Marchands de glace et de bois Déménagement de meubles	MACHINISTES McMullen-Perkins Ltd Experts en Réparations des parties vitales d'Automobiles et Camions. Transmission et pignon, engrènement du démarreur, essieux, valves et parties de valve. 493 AVE. LAURIER OUEST Tél. Queen 8116
CHAUFFAGE F. TELMOSSE CO. BOIS SEC Toutes sortes de Bois Coupé ou non. Au voyage ou à la corde. 20 RUE AUGUSTA Tél. R. 9031	DIRECTEUR FUNERAIRE A. E. VEITCH Directeur Funéraire Voiture pour invalides 453 AVE. PARKDALE Tel. S. 202	CHASSIS COLORES Plate Glass — Miroirs Colonial Art Glass Co. Chassis Colorés. Vitres à l'étain et au plomb. 586-588 RUE BANK OTTAWA, ONT. Tél. C. 3792.
GARAGE Ottawa South Garage 1239 Bank. Tél. C. 121. Sous une nouvelle gerance. Réparation d'auto et service. Meilleure gazoline 29c meilleure Huile 30c la pinte. Estimés données ou 80c. de l'heure. Tout travail garanti. Spécial: Nettoyage d'engin de Ford \$25.00. W. JOY, prop.	VULCANISAGE THE ARLINGTON TIRE SHOP Vulcanisation par des experts. L. C. BENSON, Propriétaire 510 rue Bank Tél. C. 999	TEINTURE Expert teinturier Nous offrons aux lecteurs de ce journal le bénéfice de notre expérience comme Teinturiers. N'importe quelle méthode moderne. Nous allons chercher et défilons dans toutes les parties de la ville 25 p. c. d'escompte à ceux qui mentionnent cette annonce. Tél. S.5096. 908 SOMERSET OUEST
BATTERIES BATTERIES Voyez-nous avant d'acheter une nouvelle Batterie. 11 Plaques, \$20.00 — 13 Plaques \$24. Boîte caoutchouc garantie. Réparé — Rechargeage et reconstruction par des experts. STERLING BATTERY SERVICE 363 RUE SPARKS.	PRESSAGE Notre spécialité est le pressage. Dernier procédé Hoff-Max Prix: 25c, 50c, 75c, \$1.00 \$1.50 O. J. COULTHART 1247 rue Bank Tél. C. 6345 Nettoyage à sec Nous allons chercher et défilons.	TAXI M. LANDREVILLE Taxi (Meter) Service de Transfer 82 RUE ALBERT Tél. Queen 726, 727, 728 Service jour et nuit.
BATTERIES Eagle Star Battery Co. of Canada, Limited. Manufacturiers et marchands en gros de Batteries rechargeables, sèches ou humides, pour toutes sortes d'auto, radios, appareils d'éclairage, etc. Parties de batteries en gros 382-384 RUE QUEEN Tél. Q. 421 OTTAWA, ONT.	EMMAGASINAGE Salle d'emménagement à l'épreuve du feu. Edifice moderne avec jets d'eau — chambres séparées. Tapis isolés dans des chambres à l'épreuve des mites. Service courtis. Employés expérimentés. Visite sollicitée. Storage & Truckportation Limited Edifice Jackson 122 RUE BANK Tél. Q. 1744	PEINTRE-DECORATEUR PAUL BIRON PEINTRE ET DECORATEUR Tapisserie de 10c en montant Travaux par contrat. 43 RUE NELSON, Tg. R. 6416

Cartes Professionnelles

AVOCAT NAP. CHAMPAGNE AVOCAT Edifice La Banque Nationale 18 RUE RIDEAU Tél. Queen 61	AVOCATS Thompson, Côté, Burgess et Thompson AVOCATS 123 RUE WELLINGTON Tél. Queen 3185
MEDECIN CHIRURGIEN L. L. CHABOT, M.D. MEDECIN CHIRURGIEN Attaché à l'Hôpital Civique Chirurgien consultant de l'Hôpital Général d'Ottawa, rue Water. 170 AVE. LAURIER EST Tél. Rideau 960	CHIROPRACTEUR Dr IDA M. ROWLES CHIROPRACTEUR Graduée de l'Institut Palmer Edifice Jackson. Tél. Q. 6119 Rés. Tél. Q. 181-w
AVOCATS O'Connor et McClenaghan Avocats, Solliciteurs, etc. Agents Parlementaires et de Départements OTTAWA, ONT. Edifice Banque Union 85 RUE SPARKS Tél. Q. 7330	CHIROPRACTEURS Docteurs Hanson & MacMillan CHIROPRACTEURS Laboratoire aux Rayons X Tél. Queen 2015 Edifice Holbrook 104 RUE SPARKS Ottawa, Canada
MEDECIN VETERINAIRE Dr J. A. GAUTHIER Médecin Vétérinaire 18 ans d'expérience. 5 RUE YORK Rés. R. 861.—Rés. S. 4708-J. Heures de Bureau 9 à 5.	CHIROPRACTEUR Dr C. R. STRATTON Des résultats peuvent être obtenus à la condition des conditions. Maux de tête. Maux d'estomac Maux du foie. Maux des reins Lumbago et sciaticque. 100, O'CONNOR, OTTAWA Tél. Queen 3622
MEDECIN VETERINAIRE Dr N. M. BELLAMY MEDECIN VETERINAIRE 18 ans d'expérience. 5 RUE YORK Rés. R. 861.—Rés. S. 4708-J. Heures de Bureau 9 à 5.	CHIROPRACTEUR Docteur Ernest A. Mansfield CHIROPRACTEUR Gradué du Palmer 280 RUE METCALFE Tél. Queen 4083
MEDECIN VETERINAIRE Dr W. S. KNAPP, D.L.C. Spécialiste pour les pieds Salons Modernes Appareils Electriques. EDIFICE JACKSON. Tél. Queen 3777	CHIROPRACTEUR Docteur Ernest A. Mansfield CHIROPRACTEUR Gradué du Palmer 280 RUE METCALFE Tél. Queen 4083

Une Intéressante Publication Gratis sur Demande

LES détenteurs d'obligations municipales et gouvernementales françaises, allemandes et autres valeurs étrangères trouveront quelque chose d'intéressant dans la livraison de février de "LE BULLETIN DU CHANGE ETRANGER" que cette firme publie chaque mois.

Il vient de sortir de l'imprimerie et contient toutes les cotes des obligations belges, françaises, italiennes, ainsi qu'allemandes, autrichiennes, russes et polonaises. Une revue des développements économiques et politiques à l'étranger est une autre caractéristique importante.

Notre Service des Statistiques a entrepris un examen méticuleux d'une obligation qui offre des occasions uniques de faire beaucoup d'argent. Des détails complets seront donnés dans la livraison de février.

Nous serons heureux d'inscrire votre nom sur notre liste de ceux à qui nous enverrons ce bulletin par la poste. Il ne vous engage à rien et peut facilement vous ouvrir les portes de la prospérité future.

M. GUSTAVE BRAULT
Gérant du Département Français.
La maison de placement de
C. M. CORDASCO & COMPAGNIE
Spécialistes Exclusivement en Obligations Etrangères, Municipales et Gouvernementales
Edifice Marcl Trust, 290 rue St-Jacques
MONTREAL