Le Grand Hebdomadaire Français d'Ontario

"LE CANADIEN"

Journal Politique et Littéraire

ABONNEMENT :

Un an $2.00
Six mois $1.25

LE CANADIEN LIMITEE
Editeurs—Propriétaires

Tél. R. 6366—303-305, Dalhousie, OTTAWA, ONT.

ENCOURAGEZ NOS ANNONCEURS.

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.

UNE ABEILLE VIT A PEINE DE 35 A 50 JOURS

UN ENTOMOLOGISTE ALLEMAND FAIT D'IMPORTANTES DECOUVERTES SUR LA VIE DE LA RUCHE.

Un entomologiste allemand, le docteur G. A. Rosch, vient de faire, sur la vie des abeilles, des observations fort curieuses et dont les résultats renversent quelques idées qu'on croyait généralement bien établies.

Dans une ruche munie de parois vitrées, il a suivi, dans leur travail quelques sujets sur lesquels, au préalable, il avait appliqué, pour les distinguer sans erreur possible, des taches de couleur.

Il apparaît, d'après les observations du docteur Rosch, que la vie des abeilles est courte et rude. Une abeille, en été, vit environ trente-cinq jours; certains sujets atteignent l'âge vénérable de 55 jours, mais c'est rare.

Dès sa première jeunesse, l'abeille est mise à la besogne; elle nettoie les cellules dans lesquelles la reine va venir pondre; et si le temps est un peu froid, la jeune abeille s'efforce, en y demeurant quelque temps, de réchauffer les cellules. Lorsqu'elle atteint l'âge de 3 à 10 jours, la jeune abeille aide ses soeurs un peu plus âgées à nourrir les larves. Puis elle devient elle-même nourrice.

EN AGE ET SAGESSE

Quelques jours se passent encore et voici l'abeille qui monte en grade, comme elle "croît en âge et en sagesse": elle se rapproche de l'entrée de la ruche et y prend livraison de ce qu'apportent les abeilles collectrices: elle répartit cet apport: une partie sert à l'alimentation ordinaire des autres habitants de la ruche, le reste va aux magasins de réserve.

C'est vers l'âge de 15 jours que l'abeille assume une fonction nouvelle, lourde de responsabilité: elle devient sentinelle.

Enfin, elle prend son vol sous le ciel d'été: elle part à la recherche de miel et de pollen.

Suivant, son âge, donc, l'abeille a sa part au travail de la ruche. Et, suivant les circonstances, elle peut entreprendre les besognes que la nécessité commande.

C'est précisément cette faculté d'assimilation, fait remarquer le docteur Rosch, qui nous fait sentir, à nous humains, une sorte de parenté avec le monde des abeilles.

SELECTION DES VOLAILLES

La première qualité que l'on doit rechercher avant tout chez les oiseaux destinés à la reproduction est la vigueur. Quel que soit le but de l'accouplement, ce serait courir un grand risque que de ne pas tenir compte de la vigueur chez les sujets reproducteurs.

Il a été constaté aux fermes expérimentales fédérales que les meilleurs oiseaux pour la production, ceux qui font les plus sûrs géniteurs, sont ceux qui ont atteint tout leur développement. Nous ne voulons pas dire par là que l'on ne doit pas employer des poulettes bien formées, mais les poules sont plus sûres, et c'est en elles que l'on devra mettre sa confiance. Sans doute, les oeufs de poulettes sont dans bien des cas tout aussi féconds et éclosent tout aussi bien que les oeufs de poules, et peut-être même encore mieux, mais en général, les poussins issus de poules sont plus résistants, plus vigoureux et se développent mieux que ceux qui sortent des oeufs de poulettes.

Si l'on cherche à développer la ponte, on aura soin de mettre à la tête du groupe de poules, un mâle descendant lui-même d'une souche bonne pondeuse. Il ne suffit pas que les femelles dont ce mâle descend aient pondu un grand nombre d'oeufs, il faut encore que ces oeufs soient d'une grosseur régulière. C'est là un point dont on ne s'est pas beaucoup occupé jusqu'ici, si bien que beaucoup d'espèces pondeuses ont perdu leur réputation à cause de la petitesse de leurs oeufs.

Le mâle doit avoir un corps bien développé, large à travers le dos jusqu'au bas du bréchet, donnant ainsi une bonne capacité, il doit se tenir bien droit, les jambes bien écartées, la peau doit être souple, pliable, la tête sèche, la face lisse et sans rides et l'oeil clair et saillant.

La face sèche, l'oeil brillant sont des indications d'énergie nerveuse, sans lesquelles les indications du corps ne comptent pas pour grand'chose. Les points qui viennent d'être mentionnés doivent également être pris en considération dans la sélection des femelles. Autant que possible, on se basera sur le contrôle de la ponte et l'on s'apercevra que les meilleures pondeuses sont celles qui répondent le mieux à la description que nous venons de donner.

Georges ROBERTSON.

AGNEAUX CROISES POUR LE MARCHE

La station expérimentale fédérale de Ste-Anne de la Pocatière, Qué., est actuellement en train de faire une expérience qui doit la renseigner sur la question de savoir s'il est avantageux de croiser les races dans la production des agneaux pour la boucherie. Trente brebis Leicesters de race pure ont été divisées en deux groupes de quinze chacun. Le groupe No 1 a été accouplé à un bélier pur Leicester et le groupe No 2, à un bélier Shropshire. Un tableau publié dans le rapport du régisseur montre qu'à l'âge de six mois les agneaux croisés pesaient en moyenne 9.01 livres de plus que les agneaux de race pure; par contre le nombre d'agneaux élevés était légèrement en faveur des races pures. Les résultats d'une année indiquent jusqu'ici qu'il y a un peu d'avantage à croiser les brebis Leicesters avec un bélier Shropshire au point de vue de la production d'agneaux pour la boucherie. Cette expérience se continue.

CONCOURS DE SEMENCES

Les inspecteurs de la division des semences du ministère fédéral de l'agriculture, en coopération avec les officiers du ministère provincial, commenceront à juger les concours de grain battu, dits concours de semences vers le 8 janvier prochain. Tous les cultivateurs faisant partie de ces concours voudront bien préparer la quantité de semence nécessaire pour la date ci-dessus mentionnée.

Le nombre de ces concours étant très considérable cette année, les juges ne pourront faire plus qu'une visite à chaque producteur, et tous ceux qui ne se seront pas préparés à temps seront nécessairement mis hors concours.

Chaque producteur devrait dire à au moins un des membres de sa famille où se trouve exactement le grain préparé pour le concours, afin que s'il est absent lors de la visite de l'inspecteur, celui-ci puisse avoir les renseignements nécessaires pour faire son travail.

Les inspecteurs se feront un devoir de donner aux cultivateurs tous les renseignements demandés concernant le criblage, l'enrégistrement du grain, et tout ce qui se rapporte à la bonne préparation des semences.

JULES SIMARD,
Inspecteur du District

CONSEIL DE L'AGRONOME

POUR LE MOIS DE JANVIER

C'est le temps au commencement de l'année, de songer à s'abonner à un journal ou une revue agricole.

* * *

C'est aussi le temps, pendant les longues soirées d'hiver d'utiliser la bibliothèque agricole, lire et relire les traités d'agriculture, d'élevage, etc. Si vous n'avez pas encore de bibliothèque, songez-y sérieusement.

* * *

Des conférences et des cours abrégés d'agriculture seront donnés cet hiver. Renseignez-vous sur leur lieu et date et allez-y. N'attendez pas qu'on vienne vous solliciter car vous êtes le premier intéressé à être présent.

* * *

Surveillez bien la mise bas des vaches et autres animaux: donnez la nourriture appropriée à chaque période de gestation.

* * *

N'ayez pas peur de l'air ou de la lumière. Sortez vos animaux tous les jours si possible, surtout les jeunes.

* * *

Ne vous attendez pas à ce que vos poules pondent si le poulailler n'est pas sain et la nourriture appropriée.

* * *

Préparez et réparez votre outillage du rucher pendant l'hiver. Nettoyez bien les ruches où il y a eu de la maladie avant de vous en servir de nouveau.

* * *

L'étrille, la brosse et le soleil, voilà les plus grands facteurs de la santé et de la propreté dans l'étable.

* * *

Augmentez et diminuez la ration des chevaux, selon le travail qu'ils font.

* * *

Faites un inventaire sérieux de vos succès et insuccès de l'année. Cherchez la cause des uns et des autres. Réjouissez-vous des succès, et remédiez aux insuccès.

L'ignorance est une rose qui fait broncher celui qui la monte et fait rire de ceux qui la mènent.

* * *

Un homme savant qui ne produit rien est un nuage qui ne peut pas donner de pluie.

LE MARCHE D'OTTAWA

LEGUMES	
Céleri, la douzaine	50c à $1.00
Oignons, le sac	$1.50 à $2.00
Betteraves, le sac	75c
Patates, le sac	$2.25 à $2.50
Patates, le gallon	25c
Echalottes, la douz.	15c
Navets	60c à 75c
Fois, la pinte	15c
Fèves, la pinte	15c
Choux, la douz.	35c à 75c
Choux-fleurs, la douz.	75c à $1.00
Choux de Siam, le sac	75c
Choux rouges, la douz.	75c
Panais, le sac	75c à $1.00
Carottes, le sac	75c
Persil, la douz.	25c
Salade, le paquet	5c
Piment fort, le panier	$1.00
Piment sucré, la douz.	50c
Courges, douz.	75c
Courges Hubbard, chacune	25c
Citrouilles, la douz.	$1.00 à $1.25
LES VIANDES	
Porc léger, carcasse	20c à 25c
Porc pesant	12c à 14c
Porc devant	14c à 15c
Boudin, le paquet	10c
Porc, arrière	18c à 20c
Boeuf, devant	6c à 8c
Boeuf, arrière	10c à 13c
Veau, avant	7c à 10c
Veau, carcasse	10 à 12c
Mouton, carcasse	14c à 16c
Agneau, quartier	-1.50 à -2.00
Agneau, carcasse	25c à 28c
Poulets, la livre	25c à 35c
Poulets, le couple	$1.50 à $2.75
Canards, la livre	20c
Oies, la pièce	$2.00 à $3.50
Oies, la livre	22c
Veau, arrière	14c à 17c
POISSON	
Haddock, frais la livre	10c
Truite	20c
Flétan, la livre	30c
Morue fraîche, la livre	15c
Morue des T.-Riv., 3 lvs. pour	25c
Saumon, la livre	30c
Perchaudes, la livre	15c
Maquereau, la livre	15c
Doré, la livre	25c
Hareng frais, 3 livres pour	25c
Poisson blanc	20c
TABAC	
Quesnel	60c
Petit Rouge	40c
Grand Rouge	45c
Petit Havane	45c
Grand Havane	40c
Feuilles étendues, rouge et H.	50c
LES GRAINS	
Orge, boisseau	70 à 80c
Sarrazin	80 à 90c
Avoine, boisseau	42 à 48c
Blé, boisseau	$1.75
Foin	$10.00 à $14.00
Paille	$7.00 à $8.00
LES FRUITS	
Pommes McIntosh, douz.	25c
Pommes Wealthy, le gallon	20c
Raisin bleu, la livre	15c
Raisin vert, la livre	25c
Pamplemousses, 2 pour	25c
Bananes	25 à 30c
Oranges, Sunkist, douz.	25c à 50c
BOIS	
Bois mou, la voyage	$2.00 à $2.50
Bois mou, la corde	$3.00
Bois dur, le voyage	$3.00 à $3.50
Bois dur, la corde	$3.50
Bois dur mêlé, corde de 4 pieds	$10.00 à $12.00
DIVERS	
Beurre, la livre	40 à 45c
Oeufs, la douz.	60c à 70c
Fromage, la livre	27c
Crème, la pinte	50c
Miel, en rayon de 1 livre	20c
Miel, la livre	15c

Le mauvais penchant est d'abord un penchant, puis notre hôte, puis notre maître.

GRAINS DE SAGESSE

(Bulletin de la ferme)

CULTIVATEUR, mon ami, à l'aurore de cette nouvelle année, permets-moi de te donner un suprême conseil: Reste sur la terre et préfère toujours à la salubre liberté dont tu jouis, le collier d'or du blême citadin.

* * *

LE CULTIVATEUR est un héros obscur qui ignore même la vertu des sacrifices qu'il fait. Le peuple lui doit la vie. Ne lui marchandons donc pas notre admiration. Ne marchandons pas trop non plus ses produits.

* * *

SANS PARTAGER un optimiste exagéré, nous pouvons regarder l'avenir avec confiance. Le Bon Dieu nous a donné une excellente récolte l'an dernier. Avec du travail, nous en aurons une meilleure encore cette année. Le bon Dieu aime le Canada.

* * *

"LE CULTIVATEUR qui réussira dans l'avenir sera, selon toute vraisemblance, celui qui se montrera le plus souple à adapter son système de culture aux conditions économiques du temps." (M. L.-P. Roy, chef du Service de la Grande Culture).

* * *

POUR LES BONS ELEVEURS

Il ne faut pas oublier qu'une vache qui établit un record de 8,000 livres de lait à 5.5 p.c. de gras produit autant de beurre qu'une autre avec un rendement de 11,000 livres de lait à 4 p.c.

* * *

Il est un fait reconnu que la cuisson dans l'alimentation des porcs diminue sensiblement la valeur des aliments. La pomme de terre est un des rares aliments qui gagne par la cuisson. Il est cependant préférable de servir la pâtée ou "boîte" chaude lorsque les porcs sont hivernés dans des endroits froids.

* * *

Des cultivateurs du Manitoba, faisant partie de la "Survivance Franco-Canadienne" sont à la recherche d'étalons canadiens. Tous les ans, nos éleveurs de chevaux canadiens font des ventes aux cultivateurs de l'Ontario. Puisque nos amis des autres provinces reconnaissent la valeur de notre cheval de fer ne serait-il pas avantageux pour bon nombre de cultivateurs "à chevaux" de commencer à faire l'élevage du cheval canadien? Pensez-y bien!

Il n'y a pour tous qu'une manière d'entrer et de sortir de la vie.

* * *

Hors de son pays le plus clairvoyant est aveugle.

DIFFERENTES MANIERES D'AIDER NOTRE JOURNAL

1.—En s'y abonnant ou en payant son abonnement.
2.—En lui procurant de nouveaux abonnés.
3.—En le faisant lire.
4.—En lui apportant une collaboration littéraire.
5.—En sollicitant des annonces à son intention.
6.—En encourageant nos annonceurs, disant que vous avez vu leurs annonces dans notre journal.

A NOS LECTEURS

Vous ne sauriez croire le bien que vous ferez à notre journal en achetant de nos annonceurs et en leur disant que vous avez vu leur annonce dans "Le Canadien."

Nous comptons sur votre encouragement.

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
Spécialise Exclusivement en Obligations Etrangères, Municipales et Gouvernementales
Edifice Marcil Trust, 290 rue St-Jacques
MONTREAL

ABONNEZ-VOUS AU "CANADIEN".

PAPIER A CONSTRUCTION ET MATERIAUX A COUVERTURE

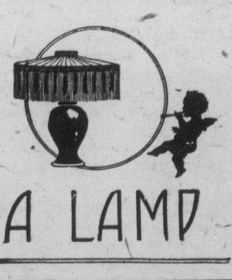
TELEPHONES
Bureau, Gerrard 1262
Résidence, Gladstone 1825
Résidence, Gladstone 3979

Cruise Brothers
COUVREURS EN GRAVOIS
95 Ave. Broadview TORONTO, ONT.

Revere House
ROBT. JOHNSTON
Prop.
Plan Américain, $3.25 à $5.00 par jour.
100 CHAMBRES
50 avec Bain
BROCKVILLE ONTARIO

The Harris Lithographing Co. Ltd
113-125 Sterling Road
TORONTO, ONT.
Manufacturiers d'Etiquettes Lithographiées, Cartons, Affiches, Couverts de Catalogues, Boîtes à Grain, etc.

Docteur Adolphe Drouin
(DES HOPITAUX DE LONDRES, PARIS et LYON)
Spécialités:
Maladies des Yeux, Oreilles, Nez et Gorge
Consultation: 10 à midi, 2 à 5 p.m., 7 à 8 p.m.
TEL. RIDEAU 4789—RES. SHER. 3375.
95, RUE RIDEAU, OTTAWA



Quand vous donnez une lampe de belle apparence vous donnez aussi beaucoup de plaisir à la personne qui la reçoit. Venez aujourd'hui et faites votre choix.
Nous avons une couple de jolies lignes de lampes de table que nous offrons à des prix très réduits. Voyez-les! Achetez-les!
Pittaway Jarvis Ltd
16 RUE RIDEAU
Voisin de la Gare.

Des Médecins Renommés les Prescrivent
Scientifiquement confectionnés de fleur de blé entier, d'après un procédé secret de mélange et de cuisson, ils jouissent d'une valeur médicale de sorte qu'en plus de leurs caractéristiques hautement nutritives ils sont doués de caractéristiques qui en font des régulateurs digestifs très efficaces—Les médecins réputés les recommandent et les prescrivent.
BISCUITS DE SON BREDIN
Fortement recommandés par les hommes aux habitudes sédentaires—et pour les enfants.
Splendide aliment pour le déjeuner font de délicieuses rôties croustillantes — Essayez-les dans l'intérêt de votre santé — Ces Biscuits de Santé vous maintiendront bien portant.
Fraîchement confectionnés tous les jours — enveloppés dans du papier ciré — et livrés dans des cartons hygiéniques par les distributeurs de la CANADA BREAD, ou par téléphone S. 600.
Canada Bread Company
LIMITED
Frank Hannibal, Gérant, Ottawa.

Cartes Professionnelles

TIN
L. CHABOT, M.D.
MEDECIN CHIRURGIEN
Attaché à l'Hôpital Civique
Chirurgien consultant de l'Hôpital Général d'Ottawa,
rue Water.
AVE. LAURIER EST
Tél. Rideau 960

AVOCATS
Thompson, Côté, Burgess et Thompson
AVOCATS
122 RUE WELLINGTON
Tél. Queen 3135

PRACTEUR
GEO. A. GRAHAM
CHIROPRACTEUR
Gradué du Palmer
340 RUE GILMOUR
Tél. Queen 3924

AVOCATS
O'Connor et McClenaghan
Avocats, Solliciteurs, etc.
Agents Parlementaires et de Départements
OTTAWA, ONT.
Edifice Banque Union
85 RUE SPARKS
Tél. Q. 7330

Cartes d'Affaires

DE THE
A SALLE DE THE
THE JULIANNA"
hes et Thé d'après-midi
les parties d'amateurs
Skis et de Glissoires.
gratuites pour Bridge.
RUE SOMERSET
Tél. Queen 837

MACHINISTES
Rés. S. 5750-j
Armstrong Engineering COMPANY
Successeurs de ARMSTRONG & BENNETT
Machinistes et Ingénieurs
Réparations de toutes sortes.
17 rue Queen. Tél. Q. 7465

UR A L'EUILE
F. QUADDY
Huile Aitkens.
facturé à Ottawa et en
tion avec grand succès
théâtre Impérial et dans
centaines de résidences
agasins.
E CARON, HULL, P.Q
Tél. S. 1445-F

TRANSFER
THE CIVIC MOTOR TRANSFER
Partout—En tout temps
Satisfaction garantie
Prix modérés
WM. BRADLEY
Tél. Carling 356.

UR A L'EUILE
VEZ-VOUS VU ?
rtleur à l'Huile le plus
ce sur le marché. Si
venez au
318 RUE BANK
tre problème de chauf-
sera résoud une fois
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

LES USAGES
NIPPER & CO.
Elgin, OTTAWA, Ont.
l'assortiment le plus
ble de meubles de
ai, sous le même
Canada, à des prix
raisonnables
irréprochable. Tout ar-
absolument garanti en
parfait ordre.

ON DEMANDE
Papier, chiffons, vieux fer, bouteilles, sacs, pneus d'autos, caoutchouc, métaux, etc.
N'importe quelle quantité.
Chiffons à essuyer à vendre.
A. L. BROZOVSKY
22, Martineau. Tél. R. 6318

ISTES
Mullen-Perkins Ltd
Experts en
rations des parties
ales d'Automobiles
et Camions.
nsmission et piston,
age du démarreur, es-
valves et parties de
VE. LAURIER OUEST
Tél. Queen 6116

TEINTURE
Expert teinturier
Nous offrons aux lecteurs de ce journal le bénéfice de notre expérience comme Teinturiers, Nettoyeurs, Presseurs d'après les méthodes modernes. Nous allons chercher et délivrons dans toutes les parties de la ville. 25 p. c. d'escompte à ceux qui mentionnent cette annonce. Tél. S.5096.
903 SOMERSET QUEST

RIES
lateur de batterie sèche
illée gardera votre bat-
bonne condition durant
s de l'hiver et durera
gtemps.
phonez Queen 1607
irons chercher votre
et la délivrerons au
printemps.
ERLING BATTERY SERVICE
3 RUE SPARKS.

TRANSFER
HORMISDAS NAVION ET FILS
AMERICAN TRANSFER
Etables de louage et de pension.
117 rue Murray. Tél. R. 583

ASINAGE
d'emmagasinage à l'é-
preuve du feu.
fice moderne avec jets
— chambres séparées.
isolés dans des cham-
A l'épreuve des mites.
e courtois. Employés
mentés. Visite sollici-
ge & Truckportation Limited
Edifice Jackson
122 RUE BANK
1744

BATTERIES
Eagle Star Battery Co. of Canada, Limited.
Manufacturiers et marchands en gros de Batteries rechargeables, sèches ou humides, pour toutes sortes d'autos, radios, appareils d'éclairage, etc.
Parties de batteries en gros
382-384 RUE QUEEN
Tél. Q.421 OTTAWA, ONT