

**PANIER AUX LETTRES**

**LE SEXE DES OEUFS.**—Nous appelons tout particulièrement l'attention des éleveurs de volailles sur la lettre que voici:

Coppell, Ont., décembre 1925.

Monsieur le Rédacteur,

J'ai vu sur votre intéressant Bulletin de la Ferme que celui qui pourrait déterminer le sexe des œufs avant l'incubation sa fortune serait faite.

Je prétends pouvoir dire s'il s'agit d'un œuf une poule ou un cochet.

Si cela intéresse quelqu'un qu'on me mette à l'essai. On n'aura à payer que le transport des œufs.

Votre bien dévoué,

Onésime Gauthier.

N. de la R.—Nous avouons ne connaître aucun moyen de déterminer d'une manière infallible le sexe des œufs.

Nous conseillons à M. Gauthier de s'aboucher avec la Ferme Expérimentale, Belvédère, chemin Ste-Foye, Québec où l'on se fera un devoir d'expérimenter sa méthode de lui en donner tout le crédit si elle réussit.

**L'ÉPARGNE**

Il est plus facile de gagner l'argent que de le conserver. Cet aphorisme reçoit malheureusement tous les jours de nombreuses confirmations. Savoir conserver l'argent gagné et savoir le faire produire, c'est le secret de la richesse.

On a dit de l'épargne qu'elle est une demi-virtu ou mieux, une vertu civique dont la pratique assidue et raisonnée ne manque jamais de produire des fruits excellents à la fois pour l'individu, la famille et la société. Il s'agit évidemment ici de l'épargne entendue dans son sens le plus large. Laissant de côté les abstractions pour se placer à un point de vue plus objectif, les économistes, gens savants, nous enseignent avec une grande simplicité de langage que l'épargne est "une mise de côté en vue des besoins futurs". Ainsi entendue, elle est le produit de l'économie, laquelle consiste à ne dépenser que ce qu'il est utile de dépenser. Mais l'épargne va plus loin que l'économie. Elle ne se contente pas de réduire les dépenses, d'amasser, d'entasser dans le traditionnel bas de laine; elle s'attache à faire fructifier les sommes petites ou grandes que l'économie a accumulées. Elle devient ainsi la source du capital, lequel est un des facteurs essentiels de la production. Et l'on comprend alors son rôle. La plus vaste entreprise industrielle, le plus luxueux magasin à rayons ne sont, en dernière analyse, que le résultat de l'accumulation, un à un, des sous et des dollars par le petit épargnant; ces sous et ces dollars groupés, canalisés, dirigés vers la production finissent par former des masses imposantes de capitaux. Nous avons donc raison d'affirmer que nous serions plus riches, individuellement et collectivement, plus indépendants économiquement, si au lieu de gaspiller nos gros sous, nous les avions amassés soigneusement et avions ensuite cherché à les faire fructifier.

Et qui en bénéficierait? Tous et chacun, mais surtout l'épargnant lui-même. Combien peu n'ambitionnent pas l'aisance, le bien-être, la richesse? Et pourtant combien peu emploient pour se les assurer le moyen le plus facile, le plus à leur portée en même temps que le plus sûr: l'économie? La pratique de l'économie consiste, ainsi que nous le disons plus haut, à mettre de côté le superflu quand une fois on s'est donné tout le bien-être compatible avec son état social; en d'autres termes, elle consiste à vivre selon ses moyens. La suppression d'une dépense inutile ne serait-elle que de quelques sous constitue une économie. Et ce sont ces économies répétées méthodiquement, ajoutées les unes aux autres et multipliées, qui assurent, et plus vite qu'on ne le croit généralement, la fortune individuelle d'abord et celle de la société ensuite. Dans la plupart des cas, la pratique de l'économie telle que nous l'entendons se résume à une simple question de bonne administration. Rien ne coûte cher comme le débraillé, le laisser aller, le désordre; rien ne mène plus vite à l'aisance que l'ordre, la sobriété, la méthode.

"La Rente".

Lisez le Bulletin de la Ferme

**Conseils pratiques**  
**Pour vous, cultivateurs**

**La vie bactérienne en hiver dans le sol**

Nos sols canadiens diffèrent, sous bien des aspects, des sols des autres pays qui jouissent d'un climat plus doux; ils présentent des problèmes tout spéciaux. Un point de différence réside dans le fait qu'au Canada le sol reste gelé pendant une bonne partie de l'hiver, souvent trois mois, ou plus, jusqu'à des profondeurs qui varient suivant le type du sol, la température et la quantité de neige qui le recouvre. Cet état affecte naturellement l'activité des bactéries et des autres organismes minuscules qui jouent un rôle indispensable dans la préparation des principes fertilisants du sol et qui se rattachent par conséquent à la question de la fertilité.

Les bactéries du sol offrent un grand intérêt au cultivateur, parce qu'elles préparent des principes fertilisants solubles et assimilables avec des matériaux qui, sans cette préparation, resteraient sous une forme morte, que les plantes ne pourraient utiliser.

Ces bactéries rendent aussi un autre service très important, elles enrichissent le sol en azote, en captant cet élément dans l'air. On estime que les bactéries qui fixent l'azote et qui sont portées par les plantes légumineuses, peuvent fixer de 50 à 100 livres d'azote par acre tous les ans, tandis que d'autres groupes de bactéries, qui habitent la plupart des sols de bonne texture, bien pourvus de chaux, peuvent ajouter de 10 à 40 livres d'azote par acre et par an aux magasins du sol.

Que deviennent ces bactéries dans le sol gelé pendant le long hiver canadien? Voilà une chose qu'il serait important de connaître. Les expériences faites à la ferme expérimentale centrale d'Ottawa, nous apprennent que les bactéries ne meurent pas, ou du moins, qu'il n'en meurt pas beaucoup au cours de l'hiver. Elles restent dans un état dormant. Sans doute leur activité est suspendue pendant la période des froids, mais heureusement elles ne disparaissent pas et elles se remettent au travail aux premiers jours du printemps, dès que la température se radoucit. Ce durcissement du sol par la gelée pendant l'hiver canadien devrait être considéré comme un avantage plutôt que comme un désavantage; s'il n'en était pas ainsi, il y aurait, pendant l'hiver, une surproduction de nitrates solubles qui seraient emportés par les eaux au dégel du printemps. Mais, comme nous venons de le dire, le nombre de bactéries reste à peu près le même, si bien qu'il est inutile au printemps de procéder à une inoculation générale du sol. La bonne culture suffit.

**Pour l'asthme**  
**durant l'hiver**

Une méthode remarquable qui est venue à la rescousse des asthmatiques et qui met fin aux pires attaques—Faites-en demander dès aujourd'hui un essai gratuit.

Si vous souffrez de ces terribles attaques d'asthme quand il fait froid et humide; si vous étouffez comme si chaque inspiration était la dernière, ne manquez pas de vous adresser à la Cie "Frontier Asthma" pour avoir un essai gratuit de sa remarquable méthode. Peu importe le lieu de votre résidence ou que vous n'ayez aucune confiance en aucun remède sous le soleil, faites demander cet essai gratuit. Si vous avez souffert toute une vie et si vous avez essayé tout ce que vous avez cru être les meilleurs traitements connus pour venir à bout des plus terribles attaques de l'asthme, si vous avez perdu tout espoir, faites demander cet essai gratuit.

C'est là le seul moyen que vous puissiez avoir de connaître quel progrès se fait pour vous en dépit de tous vos désappointements passés dans votre recherche pour vous délivrer de l'asthme. Faites donc venir cet essai gratuit. Et tout de suite. Cet avis est publié afin que toutes les victimes puissent participer à cette méthode progressive et essayer en premier lieu le traitement gratuit qui est maintenant connu de milliers de personnes comme la plus grande aubaine qui ne leur ait jamais été offerte de leur vie. Adressez le coupon ci-dessous dès aujourd'hui. N'attendez pas.

**COUPON D'ESSAI GRATUIT**  
FRONTIER ASTHMA Co., pièce 1281-D  
Rues Niagara et Hudson, Buffalo, N.-Y.  
Prière d'envoyer essai gratuit de votre méthode à:

.....  
.....  
.....

**LA BANQUE PROVINCIALE**  
**DU CANADA**

Incorporée par Acte du Parlement en juillet 1900.

Capital autorisé..... \$ 5,000,000.00  
Capital payé et Réserve..... \$ 4,500,000.00  
Actif total (au 30 nov. 1924)..... \$40,546,000.00

La Banque au Canada dont les argents confiés à son département d'Épargne sont contrôlés par un Comité de Censeurs, ces messieurs examinent mensuellement les placements faits en rapport avec tels dépôts. Conformément aux règlements approuvés par ses actionnaires lors de sa fondation, cette banque ne prête pas d'argent à ses directeurs.

Président du Conseil d'Administration  
**L'HONORABLE SIR HORMISDAS LAPORTE**

Vice-président et Directeur-Général  
**M. TANCREDE BIENVENU**

Président du Bureau des Commissaires-Censeurs  
**L'HONORABLE N. PERODEAU**

Lieutenant-Gouverneur de la Province de Québec.

350 Succursales et Sous-Agences dans les Provinces de Québec, d'Ontario, du Nouveau-Brunswick et de l'Île du-Prince-Édouard.

**JUTRAS**



**'L'Évaporateur Jutras'**  
sauve du Temps, du Bois et de l'Argent.

Un actif précieux dans toute érablière bien organisée.  
Construit avec les meilleurs matériaux qui soient, fabriqué selon les meilleurs principes scientifiques pour assurer une évaporation rapide—un produit propre qui sera classé No 1.  
Demandez notre circulaire descriptive

MANUFACTURÉS PAR  
**LA COMPAGNIE JUTRAS LIMITÉE**  
VICTORIAVILLE, QUE.

**Nos Connaissances Sont À**  
**Votre Disposition**

Lorsque vous êtes malade, vous vous adressez tout naturellement au médecin auquel vous avez le plus confiance—au spécialiste qui sait exactement ce qu'il vous faut. Vous vous rendez compte que lorsqu'il s'agit de votre santé, vous ne pouvez courir de risques.

Agissez-vous ainsi lorsqu'il s'agit de la santé de vos animaux? Étudiez-vous quels sont les besoins minéraux et les divers aides qu'ils requièrent alors qu'ils subissent l'effort de la production intensive, durant la période de leur croissance, ou vous contentez-vous de vous fier au hasard? De nombreux éleveurs utilisent l'International pour leur aider à maintenir leur bétail en bon état de croissance, de santé et de production.

Il va de soi que des gens qui, depuis 38 ans, s'occupent exclusivement de la fabrication de préparations pour le bétail soient bien renseignés quant aux besoins médicaux des animaux.

Toute cette expérience, toutes ces connaissances pratiques, nos facilités d'achat par pleins chars, notre outillage moderne, les services d'experts professionnels—tout cela est combiné dans chaque produit International que vous achetez, vous assurant un produit possédant le maximum de fiabilité et des résultats certains—le produit le plus satisfaisant que vous puissiez acheter. La qualité de nos produits n'est pas due au hasard, mais est le résultat de nos efforts consciencieux et constants.

**INTERNATIONAL STOCK FOOD CO.**

LIMITED  
TORONTO CANADA

ADMINISTRATEUR  
Abonnement  
Canada—  
Québec  
Cité de  
étrange  
Pour les  
la Co  
rée de  
Tarif des  
Annonces  
sous par  
par mo  
de 25 m  
Pour  
ces écri  
Ferme"  
la Mont  
Québec,  
Tél. 2-42

Volume

Page de la

Notre

Des mil  
la se

Les éleu  
leurs

La CC  
jeudi de  
et de prod  
de faire co  
de Charle  
sociétaires.  
les avanta  
coopérativ  
Des mil  
intérêt l'e  
et avec dis  
Charlevoix  
du Nouve  
pesanteur  
leur race  
pour étale  
appétissan

On a  
et de l'éti  
oiseaux, p  
de Charle  
distes de  
aviculteurs

Cette  
wagons d  
deux consi  
de la venti  
C'est  
Mais

prix atteig  
mière qual  
retirer de 2  
bénéficio  
aux bons  
un marché  
Voilà des.

Nous

lant que L  
du 17 dé  
"Les  
ont eu l'h  
qui est sai  
perbes din  
sans exag  
tionnellem  
l'admirati  
veurs de  
tion pour  
tant au pe  
mit et d  
efforts.

"Les  
et les mil  
Québec, a