

LES GENS ENLAC.

femme malade et semblait me faire

aujourd'hui, je suis en... Kansas City, Mo., mac était constamment, la nourriture ne faisait aucun bien, je les gaz, j'avais perdu et ne pouvais dormir j'étais constamment ENLAC a fait disparaître et m'a donné une

Lucas, Peterboro, Onen, monsieur, avoir ENLAC a été le meilleur j'ai jamais fait car a santé et ma force, je n'ai aucun mal à

Joseph E. Kaake, ch.— "Pendant plus enfants, âgés de 2, 4 ont une apparence si et inerte, que nous inquiets. Leurs estomacs en désordre, ils n'avaient pas d'appétit, leurs pâles, ils étaient agités le jour, ils paraissaient ne prenant aucun plaisir ou autre chose. Ils ont à devenir mieux à cause de TANLAC, et n'y a pas à Détroit meilleur santé."

se vend chez tous les pharmaciens. N'acceptez pas de contrefaçons. Il s'est vendu plus de 100,000 bouteilles.

Pilules Végétales

TO N

1924.

que nous, sous le nom de la ville d'Ed-

est sujet à être coté-trente (30) jours de déclaration écrite de leurs biens personnels (and income) de l'une de ces déclarations devant un juge de paix ou l'agent

Edmundston, ce vingt-

BEGIN, sec. MES H.LYNCH, EO. JAUBUT.



histoire de per. Pelli- sortiment s. aussi que Spécial.

que où vous achetez de s anglais et lle ention.

hé,

CULTIVATEURS!!

La SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE de la Paroisse de MADAWASKA vient d'acheter un magnifique TAUREAU AYRSHIRE

Son nom est "QUENTILIEN. Sa mère "Byrne Hill Irene" est une vache qui à trois ans, a donné 7000 livres de lait. La grand-mère de ce taureau est au Livre d'Or.

Cet animal est à la disposition de tous les membres de la Société d'Agriculture de Madawaska gratuitement.

Les autres cultivateurs qui désireront se servir de ce taureau devront payer la somme de \$2.00 par saillie.

Le taureau est sous la garde de M. Honoré Cyr, qui demeure près du Terrain des Cours.



TOUTE FEMME SE DEMANDE

Comment elle pourra le mieux conserver—non seulement pendant ses beaux jours de jeunesse, mais pendant la durée moyenne de sa vie et même dans un âge plus avancé—ses traits des formes et du poids (tout respectueux de santé) de vie qui la rendent si agréable à voir, tant à ses propres yeux qu'aux regards charmés de tous ceux qui lui sont chers.

Le Régulateur de Santé de la Femme du Dr. J. Larivière

Justement parce qu'il aide à conserver la bonne santé dont dépend à un si haut point la beauté surtout féminine, coulant en soi la réponse qui ne faillit jamais. C'est un remède végétal naturel pur, pouvant aider doucement la nature tendant à stimuler le fonctionnement de l'organisme et à évincer les mauvais effets des vieillissements prolongés, de l'alimentation impropre, du manque d'exercice nécessaire à la santé ou de la négligence des autres lois de l'hygiène. Lorsqu'on en fait usage tel qu'indiqué, le Régulateur est absolument inoffensif et on peut l'employer en toute confiance dans la plupart des cas d'épuisement général, de débililité des organes digestifs, de retard ou d'irrégularité des fonctions menstruelles, et autres indices de santé perdue ou chancelante. Cette excellente préparation est en vente dans toutes les pharmacies.

COQUETTERIE

Madame Z... qui n'a pas encore atteint la quarantaine, est une personne fort coquette.

—Votre fille approche ses vingt ans, lui disait-on l'autre jour, elle est charmante, et les prétendants ne doivent pas lui manquer.

—Y pensez-vous? répondit madame Z..., je suis trop jeune pour la marier!

Les grands coeurs ne sont jamais heureux; et leur manque le bonheur des autres.

JOS. E. MARTIN

Gérant pour Jos Martin & Sons pendant plus de 30 ans

MARCHAND GENERAL

- Graine de Mil, 99.61 p.c. \$5.00 le boisseau
- Trèfle Rouge, 99.09 p.c. .28 c. la livre
- Trèfle Alslyke .20 la livre

Je viens de recevoir tout un char de Graines de foin aux prix suivants:

Van Buren, Maine

HABITS EN SERGE GARANTIS contre la PLUIE ET LE SOLEIL HARROGATE

MESSIEURS

Depuis longtemps peut-être, vous désirez posséder un habit en serge GRIS, BRUN, BLEU ou NOIR qui ne CHANGERAIT JAMAIS de COULEUR ni au LAVAGE ni au SOLEIL; le voici; c'est la fameuse serge HARROGATE, au prix très modéré de

\$37.50

Nous sommes les seuls agents en ville pour ce fameux vêtements.

Nous sollicitons votre visite, et sommes confiants de vous donner satisfaction.

I. Kasner

EDMUNDSTON N. B.

Page Agricole

ET LA SCIENCE AGRICOLE

Ce que signifie l'analyse garantie. —Par Jos Ferland, Inspecteur des Engrais Chimiques, Québec.

L'article 4 de la Loi de Engrais Chimiques soient vendus avec une indication de l'analyse garantie. Cette analyse doit être déterminée pour le vendeur ou le manufacturier par d'autres chimistes que ceux qui sont nommés sous l'empire de la Loi des Engrais Chimiques pour son application. Elle doit être indiquée sur des étiquettes attachées à chaque sac, ou encore imprimée sur les sacs même.

Quand un engrais chimique est délivré à un cultivateur, l'analyse garantie doit lui fournir des renseignements explicites sur la richesse actuelle contenue dans cet engrais, sous les formes suivantes: Azote soluble dans l'eau; azote total; acide phosphorique total; potasse soluble dans l'eau.

Il est entendu cependant que tous les engrais chimiques ne contiennent pas chacun de ces trois éléments de fertilité, ce qui fait que l'analyse garantie de chaque sorte d'engrais variera quant à l'indication des différents éléments de fertilité. Dans le phosphate Thomas, par exemple, qui ne contient que de l'acide phosphorique, l'analyse garantie ne pourra pas faire mention d'azote ni de potasse.

Le même principe s'applique aussi à la forme sous laquelle les différents éléments de fertilité, pris individuellement, se trouvent présents dans l'engrais. Dans le cas du phosphate Thomas, provenant des aciéries à fourneaux ouverts, il n'y a à peu près pas d'acide phosphorique soluble d'après la méthode Wagner. En autant que les méthodes officielles sont concernées, on doit donc dire que cet engrais ne contient pas d'acide phosphorique immédiatement assimilable. Il en résulte que le vendeur peut garantir seulement la quantité totale.

D'un autre côté, le phosphate Thomas du procédé Bessemer indique un haut pourcentage d'acide phosphorique assimilable d'après la même méthode. Dans ce cas, le vendeur indiquera dans l'analyse garantie le pourcentage totale.

D'une manière générale, ceci indiquera au cultivateur le procédé de fabrication du phosphate Thomas qui lui est offert, et son assimilabilité relative immédiate quand il sera appliqué au sol. Les cultivateurs devraient lire attentivement les renseignements donnés sur les étiquettes ou, suivant le cas, imprimés sur les sacs, quand un engrais chimique leur est livré, et alors considérer les détails de l'analyse garantie, suivant les indications qu'ils portent.

Si le vendeur a omis de mentionner l'un ou l'autre des éléments de fertilité, l'acide phosphorique assimilable ou, dans le cas de l'azote, l'azote soluble dans l'eau, le cultivateur saura que cet engrais ne contient pratiquement rien des éléments non indiqués dans l'analyse. Il pourra alors voir si l'agent lui a de quelque manière faussement représenté l'engrais chimique quand le marché a été conclu.

Dans ces dernières années, il y a eu dans la Province de Québec des discussions assez importantes au sujet des différents Phosphates Thomas offerts en vente. Ces discussions ont porté moins académiques, dans lesquelles nous ne nous proposons pas de nous engager. Nous voulons simplement donner aux cultivateurs une méthode pratique de déterminer la valeur relative des différentes marques de ces engrais, basées sur leur acide phosphorique immédiatement assimilable. (Publié par le Directeur de la Publicité, Ministère fédéral de l'Agriculture, Ottawa 13 février, 1924.)

Lisez le MADAWASKA



Dimension et Hygiène du Poulailier

La question de savoir quel espace donner aux poules pondeuses est assez délicate. Dans l'étude de ce problème, il faut surtout s'attacher à conserver aux poules pondeuses une santé parfaite par une alimentation et une hygiène bien comprises. L'exercice étant indispensable, il importe donc d'en accorder aux volailles, tout en calculant au minimum, car la poule est une avide glaneuse, mais il ne faut pas qu'elle dépense son énergie au détriment de sa ponte. Un parquet ou poulailier mesurant 15 pieds de longueur par 15 pieds de largeur, 8 pieds de haut en avant et 6 en arrière, avec toit en appentis ou à pignon, constitue un logement convenable pour 50 sujets, en été. En hiver, chaque poule devrait avoir environ 4 à 5 pieds de superficie. Il serait contraire aux règles de l'hygiène de trop entasser les oiseaux dans un local restreint, ce qui accroît le danger de contagion.

Depuis quelques années il est souvent question des maladies qui déciment les troupeaux de volailles dans notre province et ailleurs. S'il n'existe pas encore de moyen radical connu pour maîtriser ces fléaux, ne pourrait-on pas au moins, dit le fr. Wilfrid, aviculteur de l'Institut Agricole d'Oka, les prévenir partiellement en pratiquant dans le poulailier une hygiène plus rigoureuse? Les bâtiments sombres, sales, ou qui renferment trop d'animaux sont un milieu favorable aux maladies. Il est difficile d'en préserver les bêtes qui l'habitent, et elles s'y propagent avec rapidité. Par contre, les maladies se développent difficilement dans les locaux propres, bien éclairés et bien aérés. S'ils s'y introduisent, il est beaucoup plus facile de les en extirper.

On doit donc se montrer très particulier sur le point de la propreté. La poule, la poule pondeuse surtout, est une créature nerveuse et très sensitive; tout ce qui affecte son bien-être, sous le rapport de la nourriture ou de la boisson, des quartiers qu'elle habite, etc., a une influence sur sa production. La propreté comporte le nettoyage de la plateforme des perchoirs tous les jours, le changement de litière deux fois par mois et toutes les fois que l'on constate que celle-ci est humide. L'embellir: nids, juchoirs, aguettes, etc., doit être mobile afin de faciliter le nettoyage de l'intérieur et au besoin sa désinfection. Les murs, sujets à se couvrir de poussière et de saletés, qui constituent autant de toyers pour les microbes malfaisants, doivent être brossés et blanchis à la chaux deux fois par an, l'automne et le printemps: ce blanchissage est un de meilleurs préventifs contre les maladies. Il est à conseiller aussi de faire le plancher du poulailier en béton, comme plus économique, plus durable et plus hygiénique que le bois.

La PRESSE

Lisez le MADAWASKA

Jachère et Fumier de Ferme

D'expériences faites en Allemagne, sur la valeur comparative de la jachère et du fumier de ferme, il résulte que la jachère ne tend qu'exceptionnellement à augmenter le rendement des récoltes, seulement dans des conditions spéciales et anormales. Les résultats obtenus ne peuvent faire ressortir plus éloquentement qu'ils ne le font, le peu d'utilité de la jachère en ce qui concerne l'augmentation de la richesse du sol. Ils indiquent également qu'il est probable que des pertes d'azote assimilable se produisent pendant la jachère, avec l'écoulement des eaux.

Les résultats des études sur le fumier de ferme soulignent l'importance de l'action "après coup" du fumier dans le sol, action qui, dit-on, est bien préférable dans que par la moyenne des résultats. bien des cas à celle qui est indiquée. On peut également conclure de ce résultat, que le fumier de ferme est la meilleure substance pour maintenir ce que l'on appelle, la force originale du sol.

L'étude de l'action exercée par les facteurs éprouvés sur l'équidimension dans une quantité d'azote en azote du sol, montre que la teneur totale du sol est plus forte sous un assolement comportant une jachère, mais que l'augmentation d'azote de la récolte totale provenant de chaque assolement a été la même. On peut en conclure que les bactéries qui se trouvent sur les nodules des légumineuses ont une plus grande valeur pour la fixation de l'azote que les bactéries libres de la jachère. L'assolement comportant une application de fumier de ferme est celui qui a exercé l'effet le plus favorable sur la quantité d'azote du sol: on l'attribue à l'action après-coup du fumier.

La Culture Potagère

Pour réussir dans la culture potagère, dit M. Francisque Petraz, horticulteur paysagiste du ministère provincial d'Agriculture, il faut d'abord arrimer les plantes, s'y intéresser, les soigner, nourrir, arroser, nettoyer et leur donner mille autres soins comme on le fait pour un nouveau-né. Une plante est un être vivant qui est fixé au sol et ne peut se déplacer pour chercher sa nourriture: il faut la mettre à sa portée.

Donnons-lui donc un sol bien pourvu d'engrais, meuble et perméable. Dès qu'elle est levée, sarclons et enlevons toutes les mauvaises herbes qui cherchent à étouffer. L'arrachage de ces plantes nuisibles qui croissent près d'elle, n'aura pu être fait sans nuire quelques-unes de ses racines, ou la soulever; il faut donc l'arroser pour la raffermir et lui donner un engrais en couverture pour la nourrir et lui permettre d'émettre rapidement de nouvelles racines; après, il le pourra mieux se défendre.

Ne laissons jamais la terre se fendiller, se durcir au-dessus de ses racines; mais tenons-la bien meuble par des binages répétés. Un bon paillis, des arrosages s'il survient une sécheresse, lui permettront de continuer rapidement et sans arrêt son développement, et si des insectes ennemis et des maladies surviennent, ne négligeons rien pour l'en protéger, l'en défendre et l'en débarrasser.

C'est là tout le secret de la réussite en culture légumière: à vous d'en tenter l'essai et de le mettre à profit.

Le Seul Remède qui Guérit toutes les Douleurs RHUMATISMALES, Lumbago, Néphrite.

**DEMANDEZ RHUMATICIDE**

Détruit l'Acide Urique. Fait Cesser la Sciaticque, la Goutte, les Maux de Reins.

50 Pilules—par poste 1.00 ou C.O.D. 1.15

Native's Own Remedy Inc. 1230 St-Hubert, Montréal