

PANIER AUX LETTRES

Nos services sont acquis à nos abonnés seulement. Nous ne pouvons donc répondre aux lettres qui ne sont pas signées ou qui ne portent qu'un pseudonyme.

J. M., Neuville.—Nous ignorons quand la Passion sera de nouveau jouée à Saint-Jérôme.

A. V., St-Léon.—Auriez-vous la bonté de me dire à quelle race appartiennent les bêtes à cornes qui ont le bout de l'oreille échancre sous forme de cœur? J'ai un jeune taureau de cette race qui n'a pas d'échançon, mais qui vient d'une bonne vache laitière.

Rép.—Cette échancre, à elle seule, n'indique aucune race particulière. Si l'animal vient de bonnes laitières, et que ses ascendants se soient également distingués pour la production du lait, vous pouvez certainement garder votre animal pour la reproduction, jusqu'à ce que vous puissiez faire mieux. Cette question de la valeur des ascendants mâles et femelles, pendant plusieurs générations, influe beaucoup plus qu'on ne le pense dans la valeur de l'animal dont on veut élever. Il ne suffit pas que la mère ait été bonne pour que l'élevé possède les mêmes qualités. De fait, si le taureau ne descend pas également d'ancêtres marqués par la production recherchée, soit la viande, soit le lait, selon le cas, le plus souvent le produit ne vaudra pas grand chose.

A. L., St-Prospère.—Je voudrais bien employer la chaux, puisque vous nous en dites tant de bien. Veuillez me dire (1) la manière de l'employer, (2) la quantité par arpent, (3) sur quelle terre elle convient mieux. En faisant cela, vous m'obligerez beaucoup, et vous rendrez un bon service à nos cultivateurs, dont plusieurs ignorent ces choses, n'ayant jamais employé de chaux.

Rép.—(1) La chaux éteinte doit être répandue également sur le sol, après le labour et avant les derniers hersages, afin que la herse recouvre légèrement la chaux et la mêle intimement à la surface du sol. Mise avant le labour ordinaire, elle serait enterrée trop avant. On peut également mettre de la chaux en pierre par petits tas, que l'on recouvre de terre. Il faut alors espacer les tas, de manière à ce que, en étendant ces tas, quand la chaux sera suffisamment éteinte, on puisse facilement en recouvrir également toute la terre. On peut donc se servir de chaux de pierre ou de chaux éteinte. Il faut avoir le soin de se mettre une voile quelconque et d'étendre la chaux toujours vent arrière, de manière à éviter les maux d'yeux que la chaux ne manquerait pas d'amener si elle atteignait la vue. Il y a maintenant des épandeurs de chaux perfectionnés.

(2) Presque toutes les terres cultivées, dans la province de Québec, ont besoin de plus ou moins

de chaux, selon la nature du sol, son épuisement, etc. Il est donc nécessaire de faire des essais sur chacune de nos terres afin d'établir le plus ou moins de chaux que le sol peut absorber avec profit. Pour cela, il faut essayer sur la même pièce la chaux à différentes doses. Nous recommandons de mettre sur trois planches ordinaires une quantité donnée; disons: douze minots à l'arpent, puis sur trois planches voisines n'en pas mettre du tout, et enfin sur trois autres planches adjacentes, huit minots à l'arpent. On peut évidemment doubler les quantités données ci-dessus, mais toujours faut-il mesurer la quantité de chaux en pierre, puis essayer dans la même pièce, et sous les mêmes circonstances, autant que faire se peut, des qualités diverses et comparer avec la même terre non chaulée, si l'on veut établir d'une manière satisfaisante, l'utilité de la chaux. 2o la quantité que la terre pourra absorber avec profit.

(3) Nous l'avons dit plus haut: presque toutes nos terres arables, longtemps cultivées, manquent de chaux. On peut donc en essayer sur toutes les espèces de terre. On trouvera cependant que la chaux donnera les meilleurs résultats si on l'applique à l'automne, après le labour, sur les terres que l'on destine à la formation de prairies artificielles. On remarque surtout l'effet de la chaux sur les terrains ensemencés en grain avec graines fourragères, mil, trèfle, etc.

H. L., St-Henri de Taillon.—Ecrivez à M. l'abbé Aubert, bibliothécaire de l'Université Laval, qui se fera un plaisir de vous donner les renseignements demandés.

CONSULTATIONS DU VÉTÉRINAIRE

H. A., Pierreville.—J'ai un cheval de cinq ans qui toussait par intervalles. J'ai peur qu'il prenne le souffle. On me dit que c'est une bronchite. C'est un beau cheval qui descend de trotteurs, et j'aimerais bien le garder et le guérir, si c'est possible.

Rép.—Donnez à votre cheval la préparation suivante: Goudron végétal, 1 once; Essence de térbenthine, 2 onces; Mélasse, une pinte. Deux cuillerées à soupe trois fois par jour dans du grain ou de la moulée.

J. M., St-Jules.—Voyez la réponse ci-dessus et faites le même remède.

J. A. Champigny.—J'ai depuis deux mois un cheval qui toussait souvent, et quand il fait chaud il est comme essouffé.

Rép.—Donnez-lui de la liqueur arsenicale, une cuillerée à soupe matin et soir, dans du grain ou de la moulée.

O. F., Monceff.—J'ai une vache de huit ans qui véle tous les ans, mais au mois de juin. Je préférerais la voir véler au mois de mars. Y puis-je quelque chose?

Rép.—Faites-la saillir dix jours après le vélage, et si vous vous apercevez de quelque chose, donnez-lui du grain chaud durant quelques jours.

A. P., St-Léon-le-Grand.—Seriez-vous assez bon de me dire le remède pour un veau qui a un gros nombril?

Rép.—C'est peut-être une tumeur ou une hernie. Faites des applications de teinture d'iode et posez-lui un bandage.

A. L., Gracefield.—J'ai un taureau de deux ans à qui j'ai fait couper les cornes au mois de mars dernier. Je n'ai rien remarqué d'anormal jusqu'à il y a deux jours, alors que l'une des cornes s'est mise à couler. Je l'ai lavée avec du créolin, et j'ai vu un trou de la grosseur d'un pois qui se trouvait dans le bas de la corne, et lorsqu'elle se secoue la tête il sort une glu crème de la consistance d'un blanc d'œuf. Elle mange bien et elle est bien grasse. Elle donne une bonne quantité de lait et ne semble pas souffrir, excepté lorsque je la lave.

Rép.—Il n'y a rien de dangereux dans ce cas. Faites un lavage par jour et tout ira bien.

F. A., St-François.—J'ai une vache qui est remplie de dartres sur un côté. J'ai essayé de la laver avec de l'écorce de noyer bouilli et ça ne lui a rien fait.

Rép.—Faites la cautérisation avec une solution de nitrate d'argent.

C. F., Baie du Febvre.—J'ai une vache qui a perdu l'usage d'un trayon; comme cet accident se répète assez souvent ici, j'aimerais bien à en connaître la cause et le moyen de la guérir. Il se forme au milieu ou au haut du trayon un durillon qui gêne d'abord le passage du lait et finit par boucher complètement le trayon. Une réponse sur votre journal obligerait beaucoup plusieurs de vos lecteurs.

Rép.—La perte d'un ou plusieurs trayons chez les vaches est un fait assez commun et suit généralement l'inflammation du pis appelé mammite. Le traitement est peu satisfaisant pour cette maladie si fréquente. Dès qu'on s'aperçoit d'un symptôme de la mammite, il faut administrer une livre de sulfate de magnésium, qui doit être dissous dans trois pintes d'eau chaude et une chopine de mélasse; frictionner le pis avec de l'eau chaude deux ou trois fois par jour, le frictionner avec un onguent composé d'iode de Potassium une once, saindoux 8 onces, et enfin le supporter avec une large et forte bande. Le ou les trayons obstrués doivent être débouchés au moyen de siphons ou mèches jusqu'à ce que la difficulté soit passée.—P.

Le Même.—J'ai un cheval qui est gêné de ses eaux, depuis quelques années; il se campe pour uriner plusieurs fois, il pétille, et ce n'est quelquefois qu'au bout d'une demi-journée, quelquefois une journée, qu'il peut uriner. Nous lui avons fait déjà plusieurs remèdes et sans effet. S'il vous plaît m'informer, dans le prochain numéro du Bulletin de la Ferme, ce qu'il y aurait moyen de faire pour obtenir la guérison.

Rép.—La maladie dont votre cheval est affecté demande l'examen d'un médecin vétérinaire. Si toutefois vous ne pouvez pas avoir accès auprès de l'un d'eux, tâchez de vous procurer un cathédra qui doit être passé dans l'urètre, ensuite bien laver les organes génitaux extérieurs et administrer de l'iode de potassium soir et matin à la dose d'une drachme dans un peu d'eau.—P.

J'ai besoin d'un homme

pour me représenter dans votre localité. Je le paierai libéralement. Je l'engagerai dans une affaire permanente où il pourra gagner de \$3,000 à \$5,000 annuellement. Si vous êtes intéressé, écrivez à D. S. Kent, 36 rue Wellington Est, Dept. 11, Toronto, Ont.

Typewriters Underwood

NEUFS ET RECONSTRUITS

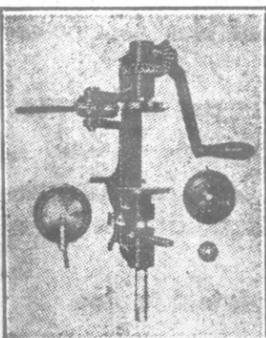
CLEMENT & CLEMENT

SEULS AGENTS A QUEBEC DE CE CELEBRE CLAVIGRAPH

104 Côte de la Montagne

TÉL. 2-1422

Québec.



\$25.50 pour \$15.30

LA BONNE FERMIERE.—La sertisseuse unique en son genre au Canada. Ferme, coupe reborde les boîtes Nos 2, 2½ et 4, vous permettant d'utiliser ces boîtes plusieurs fois pour l'utilité domestique.

Ce qu'il y a de mieux pour moins d'argent. **LA FONDERIE DE ST-ANSELME LITEE**, St-Anselme Sta. P. Qué.

Dr G.-A. OUELLET, M.V.
ST-CASIMIR, P. Q.

fournira sur demande tous les remèdes pour animaux à des prix raisonnables.

Ce que le Huilage est aux Machines Le Gommage FIRESTONE est aux pneus



Captez la "Voix de Firestone" chaque lundi soir à 7 h. p.m. temps de l'Est 42—Stations.-NBC

De même que la couche d'huile empêche la friction des parties métalliques, de même la couche de caoutchouc enveloppant chaque fibre et brin de la corde des Firestone la protège contre la chaleur et la friction causée dans la corde elle-même par une continuelle flexion.

Le mode breveté Firestone pour enduire de caoutchouc est le plus grand perfectionnement dans la fabrication des pneus. En saturant et isolant les fibres avec du caoutchouc liquide, on a rendu les Pneus Firestone aptes à fournir des milliers de milles additionnels.

Ce qui veut dire que vous avez plus de millage pour moins d'argent—avec plus grande sécurité, confort et satisfaction—quand vous équipez votre char avec des Pneus Firestone.

Le plus proche marchand de Firestone vous épargnera de l'argent et vous servira mieux. Voyez-le aujourd'hui même.

Fabriqués à Hamilton, Canada, par **FIRESTONE TIRE & RUBBER CO., OF CANADA, LIMITED**

FIRESTONE

est le seul qui fabrique des Pneus trempés dans le Caoutchouc.



PNEUS

Firestone

ENDUITS DE CAOUTCHOUC

ADMINISTRATION ET PUBLI

Abonnement payable d'avance

Canada—Excepté cité de Québec... Cité de Québec et pays étrangers... Pour les Sociétaires de la Coopérative Fédérée de Québec et de la Société des Jardiniers-Marachers

Tarif des annonces 15c. la ligne classifiée 3 sous du mot. Minimum par insertion. Payable d'avance. Vigueur depuis le 1er octobre 1922

Pour abonnements et annonces, é "Bulletin de la Ferme". Limité, 3 la Couronne (Edifice Guillemette). Case postale 129.—Tél. 2-4297.

Volume XVII—Henri

Des mill

L'engrais humain, de l'homme, est le plus

La valeur de l'engr est probablement de tr

Il est à remarquer étendu de l'engrais hu est la plus productive.

le blé depuis deux mill même qu'au lendemain tente pas de recueillir humain produit sur pl étrangers, à des cent déjà bien toute l'impo chent à l'engrais huma plus évidentes encore.

Ceux dont le nez à la seule mention de l' au sein des population le mieux en honneur.

Afin de ne rien l dans les villes et les gr en même temps ces loc en Belgique, et dans c menses travaux de ca ducs qui nous distrib ramifications, recueill habitation et les réun son tour les déverse c Là, de puissantes po s'emparent des liqui campagnes environn acquièrent une fertili au Canada.

Nous pourrions avec succès ce systè des revenus substant bardie, Ashburton, e etc.

Au Canada, où d'égout, il en coûter réservoirs et des ma où s'abreuvent les p ainsi autour d'elles l pectable.

Nous n'avons p à ce sujet, mais les suffisent pour conva l'engrais humain, c végétation et des bé

Nous citerons e obtint de si brillant déjà une cinquantai au moyen des eaux résolu d'appliquer égouts débouchent et fertilisent une ét à la culture des lég

L'engrais huma fleurs, quelle hor lecteur, et cessez d fameux choux-fleur étendue sous le no