

POUR LES CULTIVATEURS

Cultivateurs attention au grain gelé !

Depuis un grand nombre d'années de fait depuis que notre province importe du grain de l'Ouest pour la semence...

Pourtant cette avoine qui n'a pas levée était si belle ! Elle était blanche, pesante, 36, 38, 40 livres au mètre...

Et pourtant oui. Elle était si belle malgré sa superbe apparence, gelé au point de ne pas lever.

Mais alors, que faire pour se mettre en garde contre de tels déboires, de telles pertes ?

Il y a un moyen bien simple, que chaque cultivateur connaît et que seuls les négligents n'emploient pas, c'est d'envoyer un échantillon de leur grain de semence au Laboratoire Fédéral des Semences...

Il y a aussi le moyen de se faire assurer la vitalité de la semence achetée, par le marchand.

Mais il est aussi possible de découvrir sur le grain de la plus belle apparence les traces des dégâts causés par le gel. C'est pour les cultivateurs qui s'y intéressent que nous donnons ces quelques renseignements.

Le blé gelé se reconnaît à son ananard rétrécie, ridée, comme desséchée ; si la gelée a été très légère, la paille sera fine qui recouvre le grain sera seulement un peu fendillée.

Il est beaucoup plus difficile de reconnaître l'avoine qui a souffert de la gelée. Cependant en relevant l'écale, on constate que l'amande l'orsqu'on la tient contre la lumière, au lieu d'être transparente et claire est mate et noirâtre. Si on essaie de la courber sur l'ongle, elle casse net au lieu de plier comme le grain qui n'a pas gelé. Enfin, quand on coupe l'amande en deux, dans le sens de la longueur, on aperçoit dans son milieu, un petit trait noir, semblable à un trait de crayon, très fin. Puis le germe est desséché.

Un peu d'exercice met quiconque à même de se rendre compte sans trop de peine de cette manière, si l'avoine a souffert de la gelée, ce qui est souvent très utile dans certains cas où il est impossible, pour une raison ou pour une autre, d'attendre les résultats d'un essai de germination, qui demande au moins de 4 à 8 jours.

Quant à l'orge, il est pour ainsi dire impossible de dire à sa seule inspection, si elle a souffert de la gelée, de sorte qu'il faut faire un essai de germination dans tous les cas.

G. M. Reproduit du "Journal d'Agriculture".

SO VENIR DE FAMILLE Important Registre Familial Pric : l'exemplaire, 10c. Le cent : \$8.00 S'adresser à l'auteur Rev. E. P. Chouinard St-Paul de la Croix Comté Temiscouata P. Q. n. 5-6 m

Corps étranger dans l'œsophage

L'œsophage est un canal qui conduit l'aliment depuis la gorge à la panse. L'étouffement est beaucoup plus fréquent chez la bête-bovine que chez le cheval. C'est avec une patate, un morceau de navet, de carotte, etc., que la bête bovine s'étouffe. Le fragment est trop gros, il s'arrête soit dans la gorge, soit dans le passage le long de l'œsophage, et il y demeure souvent, jusqu'à ce qu'il ait été enlevé.

Symptômes.—L'animal fait de fréquents efforts pour avaler, le cou est tendu, les yeux sont saillants, la bouche est baveuse ; on sent quelques fois le corps étranger soit dans la gorge, soit le long de l'œsophage. Si l'animal boit, l'eau revient par les naseaux. Au bout de quelques temps le corps gonflé (tympanité) plus ou moins quelque fois énormément, et la mort peut arriver par asphyxie.

Traitement.—Si le corps étranger est arrêté dans la gorge on l'en retire avec la main.

Deux aides maintiennent la tête de l'animal en ligne horizontale avec le corps, un troisième tient la langue du patient en dehors de la bouche. L'opérateur pousse sans crainte la main jusque dans la gorge du patient et tâche de retirer le corps étranger ou s'il en est incapable, il le repousse dans l'œsophage. On parvient souvent alors, par de judicieuses manipulations opérées en dehors, à le faire glisser jusque dans l'estomac ; sinon, il faut le déloger avec un repoussoir quelconque. Un manche de fouet de baleine nous a souvent servi dans ces cas. L'animal est maintenu comme ci-dessus, le gros bout du fouet est posé dans la gorge, puis dans l'œsophage jusqu'à ce qu'il arrive sur le corps qu'on repousse sans secousse, mais fermement jusqu'à ce qu'il cède et glisse. Si on réussit pas dans cette tentative, il n'y a qu'une opération chirurgicale qui pourrait sauver le patient ; on devra appeler au plus tôt le vétérinaire.

J. A. COUTURE

Pas fâché

Dans un petit magasin de campagne. Deux frères, qui ne se sont pas vus depuis vingt ans, causent à tue-tête, l'un, assis sur le comptoir, les jambes pendantes, les mains sous les caisses, une énorme pipe aux dents, entouré d'un nuage malodorant. L'autre, accoudé au rebord d'un baril de biscuits moisis, la tête hirsute, la voix roque, un cil cligné presque tout le temps, dialogue avec son frère, le contredit, l'interrompt, le raille et, à tout instant, promène ses regards vers le soi sur les dix flâneurs venus passer un bout de veillée sous la lampe fumeuse, à côté du poêle de fonte qui ronfle, bourré de buches d'érable crépitantes.

Les deux frères ne sont pas de même politique. A cause de cela depuis vingt ans ils ne se sont pas dit un mot. L'aîné arrive du Yukon. Sur son ample gilet, au bout d'une chaîne jaune, la pépite d'or brut traditionnelle oscille, aux mouvements brusques du discoureur. Les bonnets de fourrure mouillée, les bottes huilées à l'huile de marsouin et humide de neige fondue, la fumée des pipes chargée de tabac canayen font rendre l'atmosphère irrespirable. Mais les gens suivent la discussion, qui s'échauffe. A peine l'interrompant du craquement d'une céselle d'une allumée au poêle pour rallumer la pipe, du bruit d'un "rondin" jeté dans le fourneau rougeoyant, ou d'un changement d'attitude accompagnée d'un remuement de bottes sur le plancher nouveau et noirâtre.

"Je te dis, moué, qu'est Laurier qu'est le plus grand homme politique du monde, batèche !" hurle l'aîné, qui, machinalement émette un biscuit entre ses larges doigts, regarde son frère d'un œil à demi-couvert par la paupière froucée, et repousse du pied un chien piteux et tout couvert de neige qui vient d'entrer de dehors, à la suite d'un nouvel arrivé, dans la même bouffée d'air glacial qui rafale par la porte grinçante sur ses gonds poudrés de sel.

"Écoute, fais-moué pas rire, Joseph !" s'exclame le marchand, qui, sa caisse levée, frappe un grand coup de poing sur le comptoir tailladé, de sa gauche libérée du poids sous lequel elle commençait à s'engourdir.

"C'est bien sacrant d'être aussi borué qu'un petit marchand des concessions !" goguenarde l'aveugle-tureux aîné. "Ou dirait quasiment que t'as jamais sorti du huitième rang de l'Épouvante, et que t'as couvé toute ta vie derrière une porte de batterie ! Si tu t'étais rimué un p'tit brin, tu n'irais pas de ce que j'dis ! On voit bien, toué, que, ton grand homme, c'est Bruno Nantel. C'est plus de ta taille, j'comprends ça, l'pêrçu nous disait souvent, quand on allait à l'école du sixième, nous deux qui l'grand Joson à Paul : "Charlot est paresseux mais intelligent, Joson est bête, mais c'est pas sa faute, et Baptiste, lui, s'imagine qu'y sait tout quand y a regardé l'ouvert de son catéchisme. J'crê que t'as fait rien que ça de ta vie, espèce de fanatique !"

La galerie glousse de rire ; le marchand, soudain fâché, glisse à bas du comptoir, met le poing sous le nez de l'aîné, et vocifère :

"Toué, mon v'limeux, si tu viens icite pour m'invictimer, j'm'en vas te sortir tout dret sur l'ban de neige, avec ta petite bi-bitte d'or en plomb ! Y a toujours un boutte à endurer des vauriens dé batteux de chemins comme toué ! C'est pas parce que tu nous contes que tu n'riens de d'sous le carcle arthrique que tu vas interbo-liser plus longtemps un honnête citoyen qu'est maire de sa paroisse et marguiller dans le banc d'œuvre ! Ouché, dehors, mon crapaud !"

Et le marchand agrippe son frère à la gorge. L'autre renvoie la tête en arrière, et, le visage congestionné, sous la solide poignée, essaie de repousser du buste l'agresseur qui serre toujours plus fort. Celui-ci a les cheveux longs ; l'autre lui pose une main rude sur le crâne, en saisit une touffe et tire de toutes ses forces. Tous les deux blesphément à voix rauque, chantellent, se frappent sur le comptoir, rebouffissent sur la cloison, s'assomment à demi sur le coin d'une porte de bois francs, tandis que les spectateurs n'osent intervenir et que le chien, queue dressée, poils hérissés, grogne, aboie et tourneille autour des luteurs étreints. Dans un dernier effort, le revenant du Yukon repousse son frère, heurta la fonte rouge, d'un coup de botte, et, dans l'odeur du cuir grésillant, le poêle démantibulé s'effondre sur le plancher où les tisons ardents crépitent et fuiment en traçant des cercles noirs.

Le marchand, cramoisé, se relance à l'assaut, encercle le voyageur de ses bras, tente de le soulever pour l'écraser ensuite sur les tisons, — moyen héroïque d'étouffer le feu ; — mais l'autre les yeux plains de sang, calme d'une voix furibonde : "Mais arrête dou, Baptiste, arrête dou, batèche ! Ma parole, t'ér fou. Chu'ty fâché, moué !"

La galerie éclate d'un gros rire ; le marchand, soudain calmé, desserre son étreinte ; et, tout halestant, il s'exclame. "C'est égal, Charlot, y'a ben longtemps qu'on avait pas colleté comme ça hein ! Ojens, on a trop chaud, faut se rafraichir. Quoi que tu dirais si on prenait une p'tite goutte de la jamaïque à Dupuis ?"

ANDRÉ VERBOIS. Annoncez dans Le Madawaska

AVIS Souvenez-vous que la taxe de ville est payable dans les trente jours après présentation de l'avis. Tous ceux qui ont négligé de payer leurs taxes sont priés de le faire sans plus de délai. Après le 31 décembre je prendrai les mesures pourvues par la loi pour la collection des taxes. Thomas Guerrette, Trésorier, Ville d'Edmundston.

SIROP DE GOUDRON ET D'HUILE DE FOIE DE MORUE DE Mathieu CASSE LA TOUX Gros flacons.—En vente partout. CIE. J. L. MATHIEU, Prop., SHERBROOKE P. Q. Fabricant aussi les Poudres Nervines de Mathieu, le meilleur remède contre les maux de tête, la Névralgie et les Rhumes Fiévreux.

La Guerre (Suite de la troisième page) une lutte sanglante qui a duré onze jours, les Allemands, qui ont subi de très lourdes pertes, ont été définitivement chassés de Raggatz et d'Anting. Au sud de ce dernier point se trouve Kemmern, où les soldats du Kaiser étaient fortement retranchés ; cette position a aussi été enlevée et les Allemands semblent maintenant en déroute, pendant que les Russes les poursuivent sur un terrain égal, à l'ouest de Kemmern. Les Russes occupent maintenant deux routes élevées et sont, en plus, maîtres du chemin de fer. Ces trois nouvelles prises sont très importantes, à cause du fait qu'elles conduisent toutes à Tukcum, point de jonction des chemins de fer Riga-Windau, et dont la capture par les Russes nuirait considérablement à la retraite des barbares teutons. Cependant, il y a encore beaucoup à faire, car le terrain offre de grands avantages pour le retranchement, et il n'y a pas de doute que les Allemands ont dû y laisser de forts moyens de secours, en cas de retraite forcée. Rome, 15.—Le gouvernement italien vient d'adresser une communication officielle aux gouvernements neutres au sujet du torpillage du steamer "Ancona", par un sous-marin. Il est déclaré dans cette communication que l'"Ancona" ne portait pas de canons ni de contrebande de guerre ; par-

CHEMIN DE FER TEMISCOUATA Horaire depuis le 14 Juin 1915 Express : Dép. Riv. du Loup 7.45 a. m. Arr. Connors N. B. 12.35 p. m. Mixte : Dép. Riv. du Loup 11.00 a. m. Arr. Connors N. B. 8.50 p. m. Express : Dép. Connors N. B. 3.45 p. m. Arr. Riv. du Loup 8.35 p. m. Mixte : Dép. Connors N. B. 7.00 a. m. Arr. Riv. du Loup 4.00 p. m. Service quotidien excepté les dimanches. Correspondance à Edmundston Jct avec le Can. Pac. Ry. pour Woodstock, Frédéricton et St-Jean N. B., Hamilton, Presque Isle, Caribou Port Fairfield, Me. Et à Rivière du Loup avec tous les trains express de l'Intercolonial Ry. Pour plus amples informations, prospectus, etc., s'adresser à P. X. Bélanger, Agent général Passagers et fret.

Synopsis of Canadian North-West Land Regulations THE sole head of a family, or any male over 18 years old, may homestead a quarter-section of available Dominion land in Manitoba, Saskatchewan or Alberta. Applicant must appear in person at the Dominion Lands Agency or Sub-Agency for the District. Entry by proxy may be made at any Dominion Lands Agency (but not Sub-Agency), on certain conditions. Duties—Six months residence upon and cultivation of the land in each of three years. A homesteader may live within nine miles of his homestead on a farm of at least 30 acres, on certain conditions. A habitable house is required except where residence is performed in the vicinity. In certain districts a homesteader in good standing may pre-empt a quarter-section along-side his homestead. Price \$5.00 per acre. Duties—Six months residence in each of three years after earning homestead patent ; also 30 acres extra cultivation. Pre-emption patent may be obtained as soon as homestead patent on certain conditions. A settler who has exhausted his homestead right may take a purchased homestead in certain districts. Price \$5.00 per acre. Duties—Must reside six months in each of three years, cultivate 30 acres and erect a house worth \$500. The area of cultivation is subject to reduction in case of rough, scrubby or stony land. Live stock may be substituted for cultivation under certain conditions. W. W. COY, C.M.G. Deputy of the Minister of the Interior N. B.—Unauthorized publication of this advertisement will not be paid for.—4438.

Poudres Nervines de MATHIEU GUERISSENT Le mal de Tête, la Migraine, la Névralgie, le manque de Sommeil l'état fiévreux et la Grippe. EN VENTE PARTOUT 25c la boîte Si votre fournisseur ne les a pas la Cie J. L. Mathieu, Sherbrooke, Qué. vous en enverra une boîte sur réception de 25c.

A LOUER Quelques appartements pour magasin ou salles d'échantillon. S'adresser à : Madame C. R. BELANGER, au Queen Hotel.

A Vendre A la Rivière Bleue, une magnifique propriété à 2 étages pouvant servir d'emplacement d'affaire ou de résidence privée. Conditions très faciles. S'adresser à : J. F. LABEL, Marchand tailleur Edmundston, N. B.

ATTENTION aux jeunes filles qui veulent se marier Sus réception de 25 cts nous vous expédierons franco une brochure contenant tout ce qu'une jeune fille doit savoir avant de se marier, après son mariage et une foule de renseignements très utiles dans une famille, renseignements qui, étant observés, apporteront le bonheur dans un ménage. Qu'on se hâte parce que le nombre d'exemplaires est limité. Les timbres poste ne sont pas acceptés. Adressez Boite Postale B. Fraserville, Qué.