

POUR LES CULTIVATEURS

Conservation du blé

Le blé récolté en parfaite maturité, égrené dans de bonnes conditions convenablement nettoyé de manière à ce qu'il soit exempt d'"alucites", de "charaouons" ou de "teignes", déposé sur un plancher en bon état, situé dans un grenier bien disposé, peut conserver toutes ces qualités alimentaires pendant trois ou quatre années si, par des pelletages renouvelés tous les trois ou quatre mois et même plus fréquemment, on l'aère en le remuant, le déplaçant.

Pour le conserver avec tous ses caractères et toutes ses qualités pendant une longue période, il faut le soustraire à la fois à l'air, à l'humidité, aux insectes et surtout à la chaleur, ce à quoi l'on arrive en l'entreposant dans des caisses hermétiquement fermées.

La conservation en caisses d'une contenance d'une verge cube et parfaitement jointoyées est possible, quand on est privé d'un bon grenier ou qu'on habite une contrée dans laquelle l'"alucite" commet ses ravages. Toutefois, si cette méthode est bonne pour conserver temporairement une petite quantité de blé, il est saut reconnaître qu'elle devient impossible l'orsqu'il s'agit de plusieurs tonnes. Le mieux, dans ce cas, est de le vendre et le livrer le plus tôt possible.

La meilleure méthode pour conserver le blé, dans mon pays, est de le déposer en tas, après sa sortie de la machine à battre et du tarare, dans un grenier bien planché, et garni de distance en distance d'ouvertures fermées en dehors par un grillage métallique, et en dedans par un volet, qui permet d'aérer les grains, en établissant, chaque fois que le temps le permet, des courants d'air, et même leur donner du soleil.

On donne à ces tas de 20 à 30 pouces de hauteur, suivant la force portante du plancher et le degré de secité du blé : mais on évite de les adosser aux murailles.

Quand les circonstances ne permettent pas de le vendre, on le surveille, en ayant soin de bien examiner de temps en temps la surface des tas, les insectes s'y multiplieront plutôt qu'à l'intérieur. Et, dès qu'on en aperçoit un, il faut s'empresser de soumettre le grain à un tararage énergique.

On pourrait aussi le soumettre au sulfure de carbone, mais ce traitement n'étant pas sans danger, nous recommanderons plutôt l'introduction, dans le grenier d'un ou deux couples de moineaux, lesquelles sont d'aides destructeurs de ces insectes.

Mais c'est surtout dans les années pluvieuses que le blé demande à être

traité avec le plus de soin, car, par suite de l'humidité dont il est imprégné, il ne tarde pas à être atteint de moisissure et à prendre une odeur désagréable. Or, un blé de bonne qualité, non seulement ne doit dégager aucune mauvaise odeur, mais il doit "avoir de la main", c'est-à-dire présenter une surface bien lisse, et être doux au toucher.

Le meilleur moyen de le traiter dans ce cas, c'est d'abord de ne le mettre qu'en tas de 6 à 8 pouce de hauteur au maximum ; ensuite de le déplacer, par pelletage, au moins deux fois par mois en choisissant un temps sec et froid car s'il pleuvait ou faisait du brouillard, ce déplacement le rendrait encore plus humide ; enfin de le placer de distance en distance, dans les tas des vases creux remplis au tiers de chaux vive ou de chlorure de chaux qui, en prenant l'humidité, font en même temps perdre aux grains leur mauvaise odeur. On remplace ces vases dès que la chaux est détrempée ou le chlorure liquéfié.

On s'est souvent demandé si la conservation du blé en sac était préférable à celle en tas. Les sacs déposés en pile dans un rez-de-chaussée bien sain peuvent y séjourner sans inconvénient pendant plusieurs mois, mais la mode de conservation en sac dans un grenier à l'inconvénient de surcharger les planchers sur les points où les sacs sont groupés, ce qui pourrait en occasionner parfois l'effondrement. Quoi qu'il en soit, ce procédé ne peut être utilisé que temporairement, et lorsque les blés sont d'une parfaite secité.

EMILE FONTAINE, Ingénieur Agronome.

Cheval qui a le souffle

Je reçois une lettre d'un cultivateur de Chicoutimi qui me demande ce qu'il y a à faire à un cheval qui a le "souffle" ? Comme ma réponse pourrait profiter aux lecteurs du "Progrès" je crois devoir la publier dans ce journal.

Je crois avoir déjà traité de cette maladie au cours des articles que j'ai déjà publiés ici. Mais je veux bien y revenir pour l'avantage de ceux qui n'auraient pas pris connaissance de ce que j'ai écrit.

Le "souffle" du cheval, est aussi appelé la "pousse", c'est le vrai nom l'asthme, l'emphysème pulmonaire. Je l'appellerai "la pousse".

La pousse est causée par la rupture des alvéoles du poumon. Elle existe chez la plupart des chevaux qui ont fait un peu longtemps, du travail de route. On l'observe rarement chez les jeunes chevaux.

Elle se reconnaît à ce que le cheval à une toux petite, sèche, courte, sans rappel, pénible, expulsée avec effort, quinteuse, accompagnée d'expulsion de gaz par l'anus. En outre de la toux, il y a toujours écoulement des naseaux d'un liquide semblable à du blanc d'œuf. Enfin la respiration est accompagnée de ce qu'on appelle "le coup de fouet".

Chez le cheval non poussif, la respiration se fait en deux temps ; chez le poussif, elle se fait en trois temps. Les côtes sont d'abord soulevées (premier temps), puis elles sont abaissées (deuxième temps) ; il y a là un temps d'arrêt, enfin elles achèvent le mouvement expiratoire (troisième temps) ; au même moment on observe une gouttière entre le bout inférieur des côtes et le ventre.

Les naseaux sont toujours plus ou moins dilatés.

La pousse est accompagnée d'autres symptômes qui ne peuvent intéresser ceux qui ne sont pas médecins ; nous les passerons donc sous silence.

La pousse est une maladie incurable ; cependant elle n'est pas incompatible avec le travail, même le travail de route. Nous avons vu des chevaux poussifs accomplir, durant plusieurs années, des travaux rapides et durs. Ceci ne s'applique pas aux jeunes sujets ; c'est un fait reconnu qu'un jeune cheval de 4 ou 5 ans poussif, n'est plus bon à grand chose. Mais finalement chez tous les chevaux poussifs, la maladie se complique de bronchite chronique, de maladie de cœur, etc. C'en est alors fini du patient.

TRAITEMENT.—Au début, il est possible d'enrayer la marche de la maladie en donnant durant plusieurs mois Arsenic 5 grains matin et soir, mêlée à la portion.

La nourriture devra être humide. C'est pourquoi les "bouettes" conviennent mieux que l'avoine sèche, le foin macéré dans l'eau froide mieux que le foin sec.

Le cheval poussif est quelquefois pire, quelquefois mieux ; ces alternatives dépendent de plusieurs causes, telles que le vent nord-est, l'atmosphère humide, la lenteur de la digestion, etc., etc.

J. A. COUTURE

VARIETES

Etre unis par le lien sans l'être par le cœur, c'est un supplice ; être unis par le cœur sans l'être par le lien, c'est la vertu ; l'être par le cœur et par le lien, c'est une félicité complète.

Rien n'est vulgaire comme de souffrir, et dès que l'homme souffre, il cesse d'être vulgaire.

La conformité d'esprit et d'humeur est précieuse entre gens qui s'aiment.

TELEPHONE 5-42

Chez

J. W. HALL, Edmundston, N. B.

Vous trouverez les marchandises suivantes aux plus bas prix du marché.

- BOIS À FINIR (EN EPINETTE)
- BOIS À FINIR (EN HARD PINE)
- BOIS À PLANCHER (EN MERISIER)
- BOIS À PLANCHER (EN EPINETTE)
- CLAPBORDS (EN EPINETTE)
- MOULURES (HARD PINE ET EPINETTE)
- PORTES

CIMENT, CHAUX, BRIQUE ROUGE, BRIQUE BLANCHE, TERRE A FEU, GOUDRON (COAL TAR) EN QUART, HUILE A CYLINDRE ET GAZOLINE.

Aussi j'ai toujours un bel assortiment de

VOITURES, HARNAIS de VOITURES D'OUVRAGE, et si vous avez besoin d'un JEUNE CHEVAL ou d'une BONNE JUMENT (tousjours garanti) chez HALL est la place de l'acheter. J'en ai toujours en mains.

J'ai toujours en stock un assortiment d'ENGRAIS, AVOINE, (deux chars en chemin) BLE D'INDE rond et cassé, MOULEES de toutes sortes. J'achète et je vends le foin au char.

Si vous avez besoin d'aucune chose qui n'est pas sur cette liste téléphonez-moi et si je ne l'ai pas je pourrai peut-être vous l'avoir, satisfaction garantie.

Mon charbon d'ur est en chemin, donnez vos commandes d'avance pour être certain, car la situation des mines est bien incertaine. Achetez votre charbon du marchand de charbon ; celui sur lequel vous pouvez compter en tout temps pour votre approvisionnement.

A bonnez-vous au "Madawaska."

NOTICE
Dont forget the place
at
Edmundston, N. B.

We have a complete stock of Mill Supplies always on hand. A specialty of Belting Trojan, Balata, Thistle, Rubber, Leather, Oak extra tanned, Oak Victor tanned, Oak Viking tanned, Oak Standard double, Leviathan and Anaconda Belting, Lacing leather of choice, Shingle Ties and Lath Ties, Emery Wheels of all sizes. Batteries, Spark Plugs, magnetos, Kerosine, Gasoline, Machine Oil of all kinds. Gasoline Engines "Waterloo oy". Saws SHIMMONDS & DISS-TON.

We also buy and sell lumber of all kinds. Long lumber and random, Shingles, laths, Telegraph Poles, Railway Ties, Fence Posts, Hardwood and Sawdust, etc., etc.

Give us a call and we will give you all information free.

Office and Store opposite T. Boudreau, Barber Shop, near Covered Bridge. 25 Victoria Street.

J. W. LUCAS
Edmundston, N. B.



CHEMIN DE FER TEMISCOUATA

HORAIRE depuis le 19 Juin 1916
Express : Dép. Riv. du Loup 7.45 a. m.
Arr. Connors N. B. 12.38 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 8.40 p. m.
Mixte : Dép. Connors N. B. 7.00 a. m.
Arr. Riv. du Loup 4.10 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 trains express de l'intercolonial Ry.
Pour plus amples informations, prospectus, etc. s'adresser à P. X. Bélanger, Agent général Passagers et Fret.

Lisez bien ! !

Je désire attirer l'attention du public sur le fait que je viens de quitter Caron Brook pour venir m'établir à Edmundston. J'ai fait l'acquisition du magasin de M. M. Abbas et c'est là que je serai heureux de me mettre à la disposition des acheteurs.

Malgré ce que vous entendez dire tous les jours, que les marchandises sont chères et difficile à se procurer je puis vous assurer que d'ici une semaine mon stock sera des plus complets. Satisfaction garantie.

JOS DAVID,
29-1m. p. Edmundston, N. B.

AVIS

Je demande une place comme cuisinier dans un hôtel ou dans les chantiers, ayant 8 ans d'expérience je crois pouvoir satisfaire les plus difficiles.

THOMAS LONG,
32 1 m. p. Clair, N. B.

AVIS

A l'avenir, le bureau de l'Immigration sera dans la bâtisse de M. Jos Guerrette, vis-à-vis du magasin de M. T. M. RICHARDS rue de la Traverse.

AUX INTÉRESSÉS qui voudraient me voir à mon bureau, je serai à leur disposition de 8 à 10 heures A. M., et de 2 à 5 heures P. M.

WILLIE T. PERRON,
Inspecteur de l'Immigration.
17-3 m.

Si vous voulez faire plaisir à une amie, venez au "Madawaska" et achetez lui une belle boîte de papier et enveloppes de luxe.

Le ministère du prêtre est de bénir les douleurs qui commencent et les douleurs qui finissent.

Rien ne fatigue comme les plaintes qui reviennent toujours.

POUR VOS

IMPRESSIONS COMMERCIALES

Adressez-vous à l'imprimerie **"LE MADAWASKA"**

: Travail Rapide et Soigné :

DEMANDEZ NOS PRIX

Abonnez-vous au **"MADAWASKA"**