

Elevez vos juments en vue d'une belle moisson. Le lioret donné à titre gratuit contient des renseignements très utiles



Joseph Leduc, demeurant près de St-Laurent, est un fermier très habile et fait usage de coussins à colliers pour ses chevaux.

## "Les coussins à colliers protègent les épaules du cheval"

JOSEPH LEDUC, St-Laurent, Qué., fait usage de coussins pour deux raisons qu'il nous fait connaître ainsi: "J'affectionne mes chevaux et mon plus grand désir est de leur assurer tout le confort possible quand je requiers d'eux certains travaux. Je suis sûr qu'il est essentiel d'avoir de bons coussins et c'est pourquoi j'ai choisi les coussins Tapateo pour leur protéger les épaules".

Voici en quoi consiste la valeur des coussins Tapateo. Ils combinent les vides lorsqu'une lourde charge fait ployer le cou et les épaules. Ils ajustent les colliers, évitant ainsi tout frottement, égratignure, plaie et les épaules endolories. Vos chevaux pourront ainsi donner en tout temps leur maximum de rendement.

Ne prenez aucun risque; munissez-vous d'un coussin Tapateo pour chacun de vos chevaux de travail. Il est même bon d'en avoir deux pour pouvoir alterner et les faire durer plus longtemps.

Que vos coussins soient en véritables poils de cerfs ou autrement, leur achat est une économie. Les coussins Tapateo sont de toute première qualité. Le rembourrage est préparé de façon spéciale. Les crochets sont à l'épreuve de la rouille, attachés avec des boutons patentés et des rondelles de feutre. Chez tous les marchands.



GRATIS

Envoyez ce coupon à: THE AMERICAN PAD & TEXTILE CO., Dept. 201, Clitham, Ontario.



MESSIEURS: Veuillez m'envoyer GRATUITEMENT un exemplaire de votre brochure "Comment utiliser le coussin à collier plus économiquement". Envoyez nom et adresse habilement dans la marge.

## OXYMEL

SIROP AU MIEL.—Oxymel à l'Eucalyptus devrait être essayé dans toutes les affections. Remède fameux contre les rhumes, bronchites, coqueluche, etc. Prenez aussitôt une bouteille chez votre pharmacien ou chez J.B. Lavigne et W. Brault.

LE "BULLETIN DE LA FERME"

est imprimé par LE SOLEIL, Unité 1, Cour St-Vincent et de la Couronne, Québec.

## Où les cultivateurs "cajotent" les pâturages permanents

(suite de la page 348)

que bien rarement, même durant un été sec comme celui-ci. Je vous affirme qu'il était très difficile de voir une plus belle pousse d'herbe et de trèfle sur la prairie où nous nous trouvions.

"Tout le fumier dont nous disposons va sur nos pacages", nous affirma M. Wallace. "Nous n'avons pas fumé nos champs de céréales depuis des années. Après tout nous n'obtenons qu'une récolte chaque année sur nos pièces d'avoine et de plantes-racines, tandis que nos pièces à pâturage doivent durer plusieurs années". En fait, le champ de pacage où nous nous trouvions à ce moment, situé près des constructions de la ferme, était en pacage depuis 60 ans ou plus. "Et", ajoute M. Wallace, "cela va bien prendre encore soixante ans, avant que nous le relevions".

L'herbe était magnifique, le champ avait été suffisamment brouté pour aider à la pousse du trèfle — puis chaque année, "les moutons engraisent", ce pâturage; c'est-à-dire que les troupeaux de brebis sont gardés sur les montages durant l'été. A l'automne on amène les moutons dans les champs à pacage, on les nourrit très fort avec des concentrés durant le stage de l'engraissement. Le résultat est que le champ vient à un certain moment entièrement recouvert de fumier de mouton, et le printemps suivant on a encore d'excellents pâturages.

Après avoir visité ces belles fermes de cultivateurs avancés, je suis allé à Ayr, saluer M. McGill. Ce monsieur me conseilla de me rendre à Aberystwyth, dans les Galles, le centre par excellence des beaux pâturages de l'Empire, où je devais faire la connaissance de M. le professeur Stapleton. "Ce technicien est passé maître en préparation de mélanges de semis à pâturage. On lui attribue également le titre de grand apôtre du trèfle blanc. Cette variété de trèfle a fait merveille dans toute la région pour renouveler la fertilité des pâturages, ce qui vient à dire que les pâturages ont tenu un rôle de première importance pour conserver la fertilité des sols.

M. McGill me fit observer que les formules de mélange à pâturage permanent avaient changé considérablement depuis quelques années, par suite des découvertes qui ont été faites en ce qui a trait à la lutte que se font les herbes entre elles.

Ainsi lorsque Eliot de Clifton Park insistait, il y a une quarantaine d'années, sur des mélanges contenant vingt variétés et plus de trèfles et autres herbes, de nouvelles connaissances nous ont démontré l'inutilité de tels mélanges à cause de la lutte que se livrent les diverses espèces entre elles, les plus vigoureuses détruisant les plus faibles. Le mélange Stapleton à base de rye-grass indigène et vivace, 18 lbs.; de fétuque des prés 2-4 lbs et de trèfle blanc 2 à 4 lbs à l'acre devient très populaire, d'autres graines sont ajoutées au mélange selon les besoins locaux.

Si, par exemple, on veut obtenir du mélange une bonne récolte de foin, on y ajoutera de 4 à 6 lbs de graine de trèfle rouge tardif; si l'on se propose de faire

brouter le champ immédiatement on ajoutera alors 6 lbs rye-grass italien, et 4 à 6 lbs de navette. On fera paître par intervalle et soigneusement.

Je dois dire que les fermiers portent une attention particulière à la préparation du sol avant d'engrainer le champ. Les bons labours s'imposent, il faut débarrasser le terrain des mauvaises herbes, bien chauler et faire les applications d'engrais chimiques nécessaires avant de risquer une semence de ces mélanges, relativement coûteuse. Si l'on obtient de véritables bons pâturages permanents, bien que les travaux préparatoires et la semence aient été assez coûteux, ils seront bientôt remboursés par la suite.

C'est parce que l'on estime à sa juste valeur, l'avantage d'avoir de bons champs de pâturage, qu'une fois établis, on prend tant de précautions pour éviter tous les dommages possibles durant les premières années.

Les autorités les plus compétentes en matière de culture des pacages sont plutôt réfractaires à la pratique qui consiste à engrainer un champ pour avoir du foin et faire pacager ensuite. Là-bas, les fermiers sèment les champs pour avoir de l'herbe, ils engrainent d'autres pièces pour en faire des prairies à foin, ils font une distinction entre les deux. S'ils doivent obtenir une récolte de foin des champs destinés au pacage, ils ont soin de faucher la récolte bien de bonne heure, se contentant d'un faible rendement de foin à l'acre, afin que les herbes à pâturage n'aient pas de chance de devenir assez hautes pour étouffer le trèfle blanc.

Le mode de procéder qui m'a paru le plus en vogue consiste à semer un mélange à pâturage auquel on ajoute de la graine de navette. Dès que la

## RÉDUIT L'ENFLURE pendant que le cheval travaille

Le bon vieux remède Absorbine arrête la boiterie rapidement—réduit tendons enflés, foulures et autres malaises similaires. Ne cause jamais d'ampoules. Permet de maintenir le cheval à l'ouvrage. Antiseptique cicatrisant pour plaies ouvertes, coupures, écorchures, clous. Economique parce qu'il en faut peu. Grosse bouteille \$2.50. Tous pharmaciens. W. F. Young, Inc., immeuble Lyman, Montréal.

Employez ABSORBINE

semence lève, les champs sont broutés par les moutons. Les moutons paient le jeune tapis de gazon, rasent l'herbe ce qui favorise la prise et la croissance du trèfle blanc.

En fait, et ceci me fut souligné par le professeur Stapleton lorsque je retournai à Aberystwyth plus tard, que la manière de faire paître un pâturage est tout aussi importante que l'emploi de mélanges de bonne qualité pour obtenir de bons résultats. Trop raser un pâturage peut faire mourir les bonnes herbes, si nous ne les faisons pas raser suffisamment nous courons le risque de perdre la pousse de trèfle.

Mon article est déjà long. Le mois prochain je vous ferai part de mes observations sur les pâturages du district Aberystwyth — et de ce que j'ai appris des experts de cette station expérimentale sur la gestion des bons pacages permanents.

Votre cheval TOUSSE-T-IL? Évitez le SOUP-PIE. Donnez-lui ANTI-TOSSA, le meilleur remède connu. Par poste 85c. Pour toute autre maladie, consultation gratuite. Ecrivez-nous, The General Veterinarian & Drug Co., Ltd., Hull, Qué. Établi en 1899.

NOUS METTONS À VOTRE

DISPOSITION UN

## SERVICE D'IMPRESSIONS

des mieux outillés de la ville — pouvant exécuter tous genres d'impressions tels que:

Brochures — rapports — factums  
catalogues — en-têtes de lettres — circulaires  
enveloppes — factures — etc.  
etc.

LE SOLEIL LTEE

(Département de l'Imprimerie)

Gens de la campagne et du district

FAITES IMPRIMER

— au —  
"SOLEIL"

Nos prix sont bas!

DEMANDEZ NOS COTATIONS

## Vous n'avez pas la peine d'écrire

Utilisez ce coupon d'abonnement

Le Bulletin de la Ferme, Ltée,  
Case 159, B.P. St-Roch, Québec, P. Q.  
(Section des abonnements).

Messieurs:

Ci-inclus la somme de ..... en bon de poste en paiement de ..... ans ..... d'abonnement au "BULLETIN DE LA FERME".

REÇU

27 SEP. 1976

NOUVEAU  
BIBLIOTHÈQUE NATIONALE  
DU QUÉBEC

Faites une croix dans le petit carré selon que vous êtes ancien ou nouveau lecteur.

Nom.....

R.R. No.....

Bureau de poste.....

Comté..... PROVINCE.....

N.B.—En adressant ce coupon cette semaine vous pouvez régler votre année courante et l'arrérage, s'il y a lieu, au taux de 50¢ par année. Profitez-en.