

## L'ACTUALITE AUX CHAMPS

## Quelques-unes des lacunes à combler et défauts à éviter sur nos fermes

Par M. Léo Brown, B.S.A., Surintendant des fermes de démonstration

Pour rendre ses opérations payantes, un cultivateur doit savoir les conduire en homme d'affaires. Il doit pouvoir retirer des revenus, non seulement sur le capital engagé dans la terre, les animaux et l'outillage, mais aussi sur le travail et les soins qu'il lui consacre. Au moyen d'une comptabilité simple et bien suivie, le cultivateur doit pouvoir se rendre compte de ses recettes et de ses dépenses, afin de connaître exactement celles de ses opérations qui lui donnent du profit, celles qui lui occasionnent des pertes et aussi celles qui ne lui donnent aucun résultat pratique. Cette comptabilité faite avec soin lui révèlera l'existence de plusieurs "voies d'eau", ou même de fissures par où s'en vont les profits de ses travaux. Pendant la présente époque que nous traversons, où la main-d'œuvre est rare, mauvaise et très dispendieuse, ce n'est qu'en faisant tout en notre pouvoir pour la diminuer afin d'abaisser le coût de production et en évitant tout gaspillage que l'agriculture peut être rendue profitable.

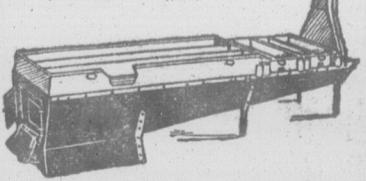
## Absence de système dans l'exploitation de nos fermes

Je sais, pour l'avoir constaté de mes propres yeux, que dans un grand nombre de nos fermes il se perd beaucoup de temps et d'énergie parce que l'exploitation n'est pas réglée d'après un système défini. Dans toutes les autres industries florissantes, il est bien reconnu que le succès dépend, en grande partie, du système, de la méthode adoptée pour la conduite des affaires, mais une fois le plan adopté, il faut encore l'exécuter. A mesure que l'agriculture se perfectionne, on doit chercher à améliorer les méthodes que la routine nous a léguées, mais encore faut-il que ce changement soit fait en connaissance de cause. Il faut donc préparer à l'avance nos plans de campagnes pour la saison prochaine, ce ne sera plus temps d'y songer lorsque les travaux seront prêts à être commencés; il faut également préparer à l'avance, pendant la saison morte, tous les instruments aratoires, harnais, voitures, etc., etc., afin de pouvoir s'en servir sans délai au moment favorable.

## Allez dans n'importe quelle érablière

et vous verrez infailliblement que l'Évaporateur Champion Grimm est en usage partout. Depuis des années, il est à l'ouvrage et a rapporté des millions de dollars aux fabricants de sucre d'éryable. Dans beaucoup de ces cas, la production du sirop et du sucre se résout à peu de chose.

L'Évaporateur Champion



GRIMM

Il a révolutionné cette industrie en convertissant les pertes en de jolis profits. L'industrie sucrière en Canada est très lucrative. Si vous n'avez pas d'évaporateur dans votre érablière, c'est le temps aujourd'hui de donner votre commande pour être prêt à temps au printemps.

GRIMM MANUFACTURING CO.  
60, rue Wellington. Montréal

## Bon emploi du temps

Tout le travail du personnel employé sur une ferme doit être bien déterminé à l'avance et pesé plus d'une fois par celui qui en a charge, afin de pouvoir utiliser le mieux possible les heures de la journée et de ne pas faire exécuter de préférence un travail qui pourrait être retardé pour un autre dont l'exécution immédiate dépendra le succès.

C'est un bon système, quand la chose en est possible, de toujours confier le même travail à la même personne; cette pratique est surtout importante quand il s'agit du soin des animaux et de la traite des vaches qui devrait toujours être faite à la même heure. Il est aussi préférable que le bétail soit nourri et soigné à des heures fixées chaque jour, car lorsque les animaux reçoivent ainsi des soins réguliers, ils se portent mieux et donnent plus de profits.

## Animaux non nécessaires

Voici, à mon avis, une autre cause trop fréquente de gaspillage. Si un cultivateur a plus de chevaux qu'il lui en faut pour exécuter les travaux de sa ferme, il doit immédiatement vendre ceux dont il n'a pas besoin. Le "trotteur", gardé par plusieurs cultivateurs uniquement pour passer les autres en allant ou revenant de la messe le dimanche, devrait aussi disparaître de sur la ferme, si nous voulons nous débarrasser de tous les animaux inutiles. Débarrassez-vous également de la vache qui ne produit pas assez de lait, remplacez-la par une ou des meilleures. L'introduction du contrôle laitier sur votre ferme seule vous permettra de réellement connaître la valeur de vos vaches et pouvoir en faire un choix judicieux.

## Soin de l'outillage

Une source trop fréquente de gaspillage, c'est la négligence dans le soin des instruments aratoires et des outils. Malheureusement, trop souvent, on les abandonne à l'air dans les champs quand on en a plus besoin et les intempéries des saisons les abîment plus que leur emploi pendant des années. Traités ainsi, les petits outils se perdent et les instruments se détériorent complètement dans quelques années, sans compter qu'ils ne sont jamais en état de pouvoir donner un bon service. Il faut donc dans chaque ferme local où l'on puisse mettre à l'abri les outils et les instruments aratoires. Un bon cultivateur doit avoir une boutique ou chambre de travail, afin de pouvoir y faire les réparations et autres travaux utiles pendant ses loisirs et les jours de mauvais temps. Un voyage, surtout pendant le temps des semaines, des foins et des récoltes, avec une voiture chez le forgeron ou le menuisier pour faire réparer quelque chose que l'on aurait pu réparer de ses propres mains, pendant les jours de mauvais temps, est toujours un voyage très dispendieux.

## Alimentation non rationnelle du bétail

S'il l'on veut obtenir le plus grand profit de nos animaux, il faut savoir leur donner une alimentation en rapport avec les produits que l'on a en vue, soit des œufs, du lait, de la viande, de la graisse,



Donnez le Purina Cow Chow suivant les indications et pas autrement.

La Ration  
Balancée  
"PURINA"  
me va!

Il épargne la besogne et augmente mes profits.

Des milliers de laitiers augmentent leurs profits cet hiver en employant le Cow Chow suivant les instructions sur le sac à damier.

## ALIMENTS PURINA CHOWS

CALF-CHOW pour veaux

PIG-CHOW pour cochons

O'MOLENE pour chevaux

CHOWDER-Chow pour volaille



## RÉELLE ÉCONOMIE DE FOURRAGE

Une nourriture économique n'est pas synonyme de fourrage à bas prix; c'est plutôt d'ajouter juste assez de Cow Chow pour donner aux produits de votre terre ce qui peut lui manquer. C'est une vraie économie. Employez ainsi le Cow Chow. Par cette alimentation des milliers de gens augmentent leurs profits. Achetez le Cow-Chow chez votre fournisseur ou écrivez-nous.

Envoyez-moi le précieux livre sur le Cow-Chow (valant bien \$1.00). Je vous envoie 10c pour frais de poste, etc.

Nom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Nom de votre marchand \_\_\_\_\_

THE CHISHOLM MILLING CO., LIMITED, TORONTO

de la production de force nécessaire à l'exécution de certains travaux, ou encore au développement des jeunes et à la formation de sa charpente osseuse. Il ne faut pas perdre de vue que les jeunes animaux destinés à la boucherie doivent être traités de manière à être mis sur le marché à un âge peu avancé. Plus un animal s'approche de sa maturité, plus le coût de son engrangement est élevé. On perd aussi de l'argent en privant de fourrages verts les animaux qui en ont besoin pendant les moments de sécheresse, et surtout notre bétail laitier. Pour en avoir, il ne faut pas oublier d'en semer au printemps, et pour en avoir longtemps, il faut, en plus, faire des semis successifs. Il n'est pas toujours recommandable de donner aux chevaux autant de foin qu'ils en veulent.

## Gaspillage des engrains de ferme

Aujourd'hui, en agriculture, la question de la restauration, de la fertilité du sol et sa conservation est devenue de la plus haute importance. 98% de nos cultivateurs admettent ne pas avoir assez d'engrais de ferme pour maintenir leur terre en bon état de fertilité, et malheureusement encore 50% de ces braves cultivateurs conservent très mal leurs

engrais de ferme solides et laissent complètement, ou à peu près, perdre leurs engrains liquides. Il ne faut donc pas reculer devant le petit effort à faire pour s'installer de manière à très bien conserver et utiliser les engrains de ferme solides et liquides. Cela fait, pratiquons l'enfouissement des engrains verts, surtout du trèfle que l'on devrait semer à pleine main, dans tous les champs que nous ensemençons à chaque année, conservons et appliquons soigneusement nos cendres de bois, et finalement si nous n'avons pas encore assez à notre disposition pour assurer à notre terre un bon état de fertilité, utilisons sagement, je veux dire avec prudence, les engrains chimiques après avoir fait parler notre terre, c'est-à-dire lui avoir fait prouver par diverses expériences ce dont elle a besoin.

(Suite à la page 71)

## Nécessaire pour écolier GRATIS

Avec plume-réervoir automatique, crayons, canif, porte-plume, gomme à effacer, en retour de la vente de 20 gravures artistiques à 10c chacune.

BLUINE MFG CO., 1028 rue Mill, Concord Junction, Mass.



## Pourquoi Est-ce

que tant de maladies qui semblent déjouer le savoir de grands médecins répondent à l'influence d'un simple remède de famille, tel que le

NOVORO  
Du DR. PIERRE

C'est parce que ce remède va directement à la racine du mal, l'impureté du système. Il est fabriqué d'herbes et de racines pures et salutaires, et a été en usage depuis plus de cent ans.

Ce n'est pas une médecine de droguiste, mais est fournie directement par le Laboratoire de

DR. PETER FAHRNEY & SONS CO.  
2501 Washington Blvd.

(Délivré libre de tous droits au Canada)

LE BULLETIN  
Quelques-unes à combattre  
fauts à éviter  
fermes.

(Suite de la page 71)

Semences de qual

Souvent l'insuccès d'une culture provient s'est contenté de se graine de qualité immenses inférieures, si gées de graines étrangères portent des mal viennent compromettre nos terres et détruire un immenso soit dit en passant qu'il sur l'achat du grain vent très mal placé.

Manque de sava

Pour quelqu'un développement de désolant de constater un certain nombre égarent de s'instruire leur profession. Ils savoir plus que tout de les renseigner, d'admettre ce qu'ils négligent souvent de leur voisin l'orations adoptées périence d'autrui est guide. De grâce, nous donc des et laissons aux av les procès. Très no disposition les moy agriculture, assist conférences agricole journaux agricoles, mes expérimental culture, les brochures nos gouvernementement à tous ceu mande.

Je m'arrête de ci vous en vouloir, auriez tort de le veux que du bien cette assertion, je moyen pour empêcher leurs petits, ces derniers com bientôt.

Les truies qui m

Rien de plus facile truies de manger simplement de sa ou leur instinct na en abondance de la

Jamais les petits quand la mère est cela n'arrive que qu'porcherie, souille, un pavé de bois, e vu dévorer le bois, pourquoi cela?

Parce que la truie disposée à manger

Un sang faible malade depuis long Roman de Terles lui dirent que son père avait parlé alors du Novor en achetâmes du local. Elles lui firent continuer à employer maintenant d'une comparable médecine l'estomac, augmentant la gastrique et facilitant l'essai prouvera des pas ce remède agents spéciaux, directement du la Fahrney & Sons