

POUR LES CULTIVATEURS

L'alimentation
des veaux

La somme de profits que l'on peut tirer du troupeau dépend de la génétique des veaux, de leur qualité, et également de la façon dont ils sont élevés. On voit des génisses ayant les meilleurs accendants et le meilleur type, et qui cependant ne font que des vaches pauvres et rabougries, parce qu'elles ont été mal soignées; on voit au contraire des veaux de moins bonne qualité mais qui, bien soignés, font de très bons animaux.

La question de l'élevage des veaux a donc une importance économique très considérable.

Les méthodes suivantes avec les variations que les circonstances peuvent exiger donnent d'excellents résultats:—

Séparez le veau de sa mère à sa naissance. Ne le laissez pas téter, à moins qu'il ne soit faible, incapable de boire, ou que la mamelle de la vache ne soit sérieusement enflammée. Le lait de la mère est essentiel pour les quatre premiers jours. On doit en donner de 8 à 10 livres, divisées en 3 ou 4 repas. On donne le lait entier pendant les premiers dix jours, puis on commence à en remplacer une partie par du lait écrémé de façon à ce que le veau reçoive à l'âge d'un mois, en deux repas, 12 livres de lait écrémé plus une cuillerée à table de gelée de grain de lin, finement moulu et ébouillanté.

Lorsque le veau a trois semaines, on donne une petite quantité d'avoine ronde dans la mangeoire. On peut avantageusement lui offrir, à partir de ce moment, du foin de trèfle fin et de l'eau propre.

Pendant les quinze semaines qui suivent, augmenter graduellement la quantité de lait écrémé pour en donner, au bout de ce temps, de 15 à 20 livres par jour. Ajouter à la gelée de grain de lin les éléments nécessaires pour remplacer la crème et que voici: avoine finement moulue, 2 parties; mais, (blé d'Inde) moulu, 2 parties. On donne cette moulée dans le lait, divisée en deux repas par jour, à raison de un huitième de livre au commencement et on porte graduellement cette quantité à une livre.

Lorsque le veau a quatre semaines on remplace l'avoine ronde par un mélange de grain composé de son, d'avoine roulée et de mais (blé d'Inde) moulu, en parties égales. On donne d'abord un huitième de livre par jour et on augmente graduellement jusqu'à 1 1/2 livre par jour à l'âge de 20 semaines. A cet

âge, on retranche graduellement le lait écrémé et on augmente proportionnellement la ration de grain.

N'exposez pas les veaux de printemps à la chaleur et aux mouches. Tenez les dans une loge sombre et fraîche jusqu'à l'âge de quatre mois après quoi mettez les la nuit dans un enclos. Si les veaux naissent en automne, tenez les dans une loge propre, bien éclairée et confortable. Donnez une quantité limitée de racines ou un mélange de racines et d'ensilage. Donnez du sel régulièrement, en quantité limitée, et de l'eau au besoin.

REGIME ALIMENTAIRE ET TRAITEMENT.

1. Ne donnez jamais trop de nourriture.
2. Nourrissez suivant les besoins et les désirs individuels de chaque animal.
3. Nourrissez régulièrement, c'est à dire donnez les repas à heures fixes et ne faites pas de changements subits d'alimentation. Les changements subits font baisser la production et provoquent souvent l'apparition de troubles et de maladies.

4. Les maladies ordinaires comme la diarrhée, l'indigestion, les météorisations, l'indigestion de grain et la mammité ou inflammation de la mamelle proviennent généralement d'une mauvaise alimentation. Il est beaucoup plus facile de prévenir ces maladies que d'avoir à les guérir, et cela coûte beaucoup moins chers.

5. Quand aux autres maladies, comme la fièvre de lait, on peut les prévenir en grande partie en nourrissant la vache convenablement et en la traitant bien avant et après le vêlage.

6. Les étables confortables, bien ventilées, bien éclairées et les pacages bien munis d'ombrage et d'eau aideront beaucoup à augmenter la production, tout en diminuant les frais de nourriture.

LE CONTROLE DE LA PRODUCTION LAITIÈRE.

Pour faire de l'argent avec les vaches, il faut d'abord avoir de bonnes vaches c'est à dire des bêtes saines, d'un bon tempérament, d'un bon type laitier, d'une bonne taille qui soient de bonne mangeuses régulières pouvant consommer beaucoup de nourriture, et par-dessus tout, bonnes productrices.

Dans tous les troupeaux, il y a des vaches qui paient, et d'autres qui ne rapportent rien. Le seul mo-

yen de connaître les unes et les autres est de contrôler la production du lait et du gras.

Pour être avantageuse, une vache doit donner, tous les ans, plus de 5,000 livres de lait contenant 3.5 pour cent de gras. Pour juger de la valeur d'une vache, il faut connaître sa production annuelle totale de lait. Pour connaître cette production, il n'y a qu'un moyen: tenir un journal de la production du lait.

Des centaines de cultivateurs tiennent aujourd'hui ces relevés de production. La plupart attribuent leurs succès à cette méthode. Vous qui avez un troupeau, pourquoi n'essayez-vous pas d'en faire autant? Vous en retirerez plus de lait. Votre travail deviendra plus intéressant et vous semblera beaucoup plus facile. Vous découvrirez la vache qui ne vous rapporte rien. "La parasite", dont vous ne sauriez vous débarrasser trop vite.

Pour peser le lait procurez-vous une simple balance à ressort. Ces balances valent d'une piastre et demie à quatre piastres. Si votre marchand locale ne peut vous la fournir, écrivez au Service de l'élevage, ferme expérimentale centrale, Ottawa, et nous vous dirons à qui vous



L'auto Ford est Economique

La plupart des hommes ont les moyens d'acheter et d'entretenir un Ford. C'est l'automobile la moins dispendieuse à entretenir.

20 à 25 milles avec un gallon de gazoline. On a même fait 33 milles. Les possesseurs de Ford ont rapporté des dépenses d'une piastre seulement par année pour réparation. L'auto est légère et les pneumatiques résistent plus longtemps que sur aucune autre.

Vous pouvez vous procurer une Ford pour moins d'une piastre par jour et une pour votre femme au prix d'une automobile de \$1000.

Les dépenses pour les deux seront à peu près les mêmes que pour l'autre.

Vous pouvez toujours vendre une Ford qui a servi à un bon prix. Il vous faut réduire de beaucoup sur une plus grosse automobile.

Allez prendre un tour dans une Ford, modèle 1917. Voyez comme elle est confortable.

Et moderne aussi—Elle a toutes les nouveautés et les améliorations avec un fini qui plaît. Vous avez besoin d'une Ford pour vos affaires. Votre femme et vos enfants ont droit au plaisir qu'elle donne.

Audela de 700 Stations de Ford au Canada

DENIS M. MARTIN

Edmundston, N. B.

Ford Motor Company
of Canada, Limited

Pour ne pas
être mangé

Une scène d'une célèbre pièce de théâtre:

Le petit Jacques a bien su sa leçon et demande à sa mère une histoire "en récompense". Et voici la dialogue qui s'engage entre maman et bébé:

—Il était une fois, à Paris, au Jardin des plantes, un gros boa... Chaque matin, on lui apportait un petit chevreau...

—"Tout vivant?"
—"Tout vivant..." Habituellement le petit chevreau épouvanté allait se blottir dans un coin de la

cage et se laissait manger sans se défendre... L'autre jour, ce fut le tour d'un petit chevreau tout noir. Au lieu de se laisser manger comme les autres, il se mit à courir sur le boa et à la frapper de coups de pieds et de coups de tête...

—Remarque bien que cela pouvait passer pour de la pure plaisanterie car le serpent est tellement plus gros que le chevreau, tellement plus fort, qu'il paraissait bien que le petit chevreau tout noir serait mangé. Mais il fit tant, le petit chevreau tout noir, il se débatta si bien il fut si courageux, qu'un gardien se dit: Cet animal là va éborgner notre boa, retirons-le. On le redonna demain au serpent. On le retira et on en apporta un autre qui fut croqué.

—"Et le petit compagnon?"
—Attends. On le fit entrer dans la cage le lendemain matin.

—"Et alors?"
—Il recommence ce qu'il avait fait la veille.

—"A donner de grands coups de pieds et de grands coups de tête au gros boa?"

—Oui.
—"Alors?"
—Alors le Directeur du Jardin

CHEMIN DE FER TEMISCODATA

HORAIRE depuis le 25 juin 1917

Dép. Riv. du Loup 7.15 a. m.

Express: Arr. Connors N. B. 12.30 p. m.

Dép. Riv. du Loup 10.00 a. m.

Mixte: Arr. Edmundston, Jc. 4.15 p. m.

Dép. Edmundston, Jc. 8.15 a. m.

Express: Arr. Riv. du Loup 2.15 p. m.

Dép. Connors N. B. 3.00 p. m.

Mixte: Arr. Riv. du Loup 9.00 p. m.

Service quotidien excepté les dimanches.

Correspondance à Edmundston. Jet avec le Can. Pac. Ry. pour Woodstock

Frédéric et St-Jean N. B., Houlton

Presque Isle, Carleton Place, 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.

WANTED

Peeled Spruce and Balsam Pulpwood. Correspondence invited.

Address: FRASER Limited, Edmundston, N. B.

ON DEMANDE

Bois de pulpe pelé dépinet et de sapin. Par correspondance.

S'adresser à: FRASER Limitée, Edmundston, N. B. 17 j. n. o.

des plantes vont à passer; il se fit raconter l'aventure et, pour récompenser d'avoir ainsi lutté malgré sa faiblesse il donna l'ordre de l'épargner, ce qui fut fait.

—"Ah!... Dis donc, petite mère?"

—"Mou chéri?"

—"C'est elle qui a dû être contente la maman du petit chevreau tout noir?"

—"Tu peux le dire! Mais il y a une morale à mon histoire."

—"Quelle morale?"

—"Celle-ci: "Il ne faut jamais consentir à être mangé."

—"Tu me la racontera encore, dis maman?"

—"Qui, mon chéri. Racontons nous souvent aussi cette histoire, catholiques Canadiens-Français. Le jour où nous ne consentirons plus à être mangés, ou ne nous mangerons plus."

("Echo du Patronage")

A Vendre

Un magnifique "Piano Organ" avec un grand miroir en arrière. L'harmonium est presque neuf. Prix \$75.00 soit \$5.00 comptant et \$4.00 par mois.

S'adresser à D. J. LONG CLAIRS, N. B. 35 3 f. n. p.

POUR VOS

IMPRESSIONS COMMERCIALES

Adressez-vous
à l'imprimerie

"LE MADAWASKA"

Travail Rapide et Soigné.

DEMANDEZ NOS PRIX

Abonnez-vous au "MADAWASKA"