J. Clark & Son Ltee.

Edmundston, N.-B.

Avant d'acheter venez examiner nos

Carioles -- Trainaux

Robes de Carioles — Laveuses et Repasseuses électriques "Savage"

VENEZ ENTENDRE **Radios** SANS BATTERIE INSURPASSABLE

Conditions de paiement faciles

FRANK E. FOURNIER, Gérant.

Batteries de Radios — Raquettes — Skis — Patins Tobaggans et Trainaux.

Distributeurs pour:

Laveuses electriques "Connor" — Balayeuses à vide électriques "Premier Duplex" — Peintures, vernis et lacquers "Glidden".

MADAWASKA MERCANTILECo.

HARDWARE – QUINCAILLERIE

Près de la Grande Ecole.

Henry J. Dubé Martin M. Thériault.

Page Agricole

L'Amelioration d'un Troupeau Laitier

— par —

M. Gustave Gaudet, bachelier en Sciences Agricoles et agronome officiel des comtés de Madawaska et Restigouche.

"C'est la vache laitière qui est le producteur le plus économique de tous les animaux de la ferme."

Suite

Comparant la progéniture (troisième croisement Aryshire) avec leurs mères (deuxième Aryshire) nous voyons qu'à l'âge de deux ans 50 pour cent étaient supérieures, à l'âge de trois ans 50 pour cent, à l'âge de quatre ans, 100 pour cent étaient supérieures.

Comparant la progéniture (deuxième croisement Holstein), nous voyons qu'à l'âge de deux ans 100 pour cent étaient supérieures. (Rapport de la Ferme Expérimentale de Nappan 1921).

Ces chiffres ne demandent pas d'explication, ils parlent d'eux-mêmes, et démontrent clairement le phénomène de l'héridité et les avantages qu'on peut retirer d'un pur sang. Le reproducteur de sexe male exerce une autre prépondérance, c'est celle du nombre. Expliquons-nous. Le taureau ayant quinze vaches à protéger contre une sérilité qui serait nuisible au cultivateur pourra engendrer à chaque printemps quinze de ses descendants. Chaque vache aura donné sa part des qualités ou des défauts, le taureau aura donné l'autre moitié. Ce mâle est-il supérieur aux laitières, en d'autres termes, vient-il d'une laitière de choix ou de parents supérieurs aux vaches qu'il couvre, chaque descendant aura une part de ces qualités. Alors toute une descendance prouve l'avantage du choix judicieux de cet animal. Est-il au contraire, inférieur aux vaches les quinze descendants porteront sa marque pour une partie. S'il est égal aux vaches d'une valeur déjà contestable, on peut compter que la loi des retours en arrière opérera sans inconvénients, et que l'on sera mal servi dans la nouvelle génération. (Journal d'Agriculture, mars 1920)

Il est un axiome reconnu comme vrai par les éleveurs que le reproducteur ou le taureau est la moitié du troupeau. L'Agricultural Digest" dit plus: Un bon reproducteur n'est pas 50 pour cen du troupeau mais bien 90 pou cent. De là nous voyons l'importance qu'il faut attacher au choi du reproducteur. Ce choix n'es pas toujours chose facile. Aussi est-il de bonne politique pour l'éleveur débutant de ne pas compter sur ses connaissances personnelles et sur ses observations pour un choix aussi important que celui d'un reproducteur. Il sera donc sage de sa part de consulter son agronome ou les experts en élevage et industrie animale que les gouvernements fédéral et provincial mettent à sa disposition.

Chois du reproducteur: Que ce soit pour le service dans les troupeaux des membres d'une société d'agriculture, ou pour le troupeau d'un cultivateur particulier, les qualités qu'un bon reproducteur doit avoir peuvent se résumer à trois. Quelles sont donc ces qualités ou sur quoi doit-on sa baser pour reconnaitre un bon reproducteur? Les renseignements se tirent de trois sources suivantes: 1o de sa généalogie, 2o de sa conformation et de ses dispositions, 3o de ses descendants dans le cas d'un reproducteur adulte.

Généalogie: Le premier point importtant en achetant un taureau enrégistré est de regarder sa généalogie, de consulter les "Herlyooks" et même de considérer les parents de l'animal qu'on achète s'ils sont encore vivants. Le cultivateur soucieux d'acheter un bon taureau devra donc savoir si le sujet qu'il marchande vient d'une vache donnant une bonne quantité de lait et un pourcentage de gras élevé, car certains éleveurs peu honnêtes, n'hésitent pas à profiter d'une réputation de famille, ou la confiance de l'acheteur inexpérimenté pour se débarrasser de leurs sujets inférieurs. Donc attention.

Conformation et disposition: Dans son ensemble, le taureau laitier doit être symmétrique, en forme de coin, plaisant à l'oeil. Il doit être vigoureux, robuste et parfaitement sain. Les signes extérieurs qui dénotent ces qualités se trouvent dans les organes suivant: l'oeil doit êtreê brillant, le front large, les nasceaux bien ouverts, l'encolure forte, la poitrine profonde, large, bien développée, les lignes dessus et dessous bien portées, la peau souple, le poil fin et soyeux, l'arrière-train bien développé, les membres bien aplond, le squelette assez fort, sans être grossier, pour porter l'animal facilement. La charpente de l'animal doit offrir amplement d'espace pour le coeur et les poumons, de même que pour les organes disgestifs. Ainsi l'animal a bien des chances d'être vigoureux et énergique. Il doit en plus, avoir un aspect décidément masculin, sa démarche doit être svelte, son port noble et fier. Ce sont là des indices de quolité qui font croire qu'il est organisé de manière à bien remplpir toutes ses fonctions. En plus,chaque race a son type idéal. Il faut donc que l'animal représente bien la race à laquelle il appartient et qu'il en ait des caractéristiques bien marquées.

Descendants: Pour arriver à une connaissance à peu près parfaite des qualités d'un taureau, il faut étudier ses descendants s'il en a. Il n'y a pas moyens plus sûrs de se rendre compte de la valeur d'un reproducteur qu'en constatant ce qu'il a déjà accompli, et il est entendu qu'un reproducteur ayant déjà donné plusieurs sujets de haute qualité, a fait ses preuves et qu'il peut être considéré comme améliorateur.

Contrôle laitier: Pour le cultivateur désireux de réussir en industrie laitière et bien décidé à améliorer son troupeau, la pratique du contrôle de la production individuelle de ses vaches s'impose. Le moyen le plus sûr et le plus rapide d'améliorer le troupeau est d'enrégistrer la production de chaque vache. C'est ce qu'on appelle le "Contrôle des vaches laitières". Muni des renseignements fournis par ce contrôle, on peut choisir ses bêtes, les accoupler intelligemment, les nourrir judicieusement, et l'on sort ainsi de la pauvre "moyenne générale de production" pour se rapprocher de la production maximum. Tous les éleveurs de troupeaux laitiers renommés n'ont réussn qu'en suivant cette méthode rationnelle. En effet, n'est-il pas raisonnable que pour avoir un bon troupeau, par conséquent, un production élevée en lait, il faut d'abord avoir une connaissance parfaite de chacune de ces vaches.

(A Suivre)

TERRE A VENDRE

Terre de culture de 500 acres en bois, à peu près 2000 cordes, et 250 acres de terre faite, avec maison de 10 appartements, bonne cave en pierre, aussi grange neuve avec pavé en ciment, l'eau dans l'étable, lumière et toute commodité voulues; 1 paire de chevaux, bêtes à cornes, moutons, etc., engin à gazoline, machines pour planter et arracher les patates, semeuse pour grain, moissonneuse, 3 voitures doubles une simple, tout ce qu'il faut pour cultiver, située dans le village de Baker-Brook, N. B. le long de la rivière St-Jean, à 390 pieds de la station de C. N. R., et à 3 arpents du moulin de la Cie Fraser. Près de l'église et de l'école. Bonnes conditions. S'adresser à W. A. DAIGLE, Madawaska, Maine.

422-j. n. o. 15 dec.

SAUCISSE "DAIGLE
Touiours Fraîche!

LISEZ ET FAITES LIRE LE MADAWASKA

Cadeaux Utiles & Pratiques Pour Tous

Qu'il Saura Apprecier

Qu'elle Cherira

CADEAUX UTILES

FOULARDS — en soie en serge ou en laine, couleurs les plus nouvelles- le blanc inclus.

MOUCHOIRS — en toile, dans une boite appropriée.

CRAVATES — les plus belles en ville, un grand choix dans une jolie boite de Noel.

CHEMISES — en soie blanche et fancy. Voilà un cadeau toujours bien goûté.

SWEATERS — modèles coupe-vent ou pull-over. Très jolis et appréciés comme cadeau.

GANTS — en kid, en suède, doublés ou non, couleurs diverses, toutes pointures.

DES BAS — en soie, en soie et laine et tout laine. Nuances nouvelles et toutes les grandeurs.

CEINTURES — et combinaisons de bretelles et jarretières dans une belle boite.

Aux petits Gars!

HABITS — PALETOTS — CHEMISES — CRAVATES — CASQUETTES — FOULARDS — GANTS — WINDBREAKERS — SOULIERS — SWEATERS — ETC. , — ETC.

CADEAUX APPROPRIES

LINGERIE — ces articles, en soie, n'ont pas d'égal comme cadeau — couleurs pêche, chair, nile, etc.

LES BAS — sont un cadeau utile; en soie, laine soie et laine, cachmere, variant de $1.00 à $4.75

SACOCHES — sous-bras, en cuir, et autres modèles bien doublées avec miroir et petite bourse. Belles couleurs, prix variant de $2.50 à $6.00.

KIMONOS — en velours, crêpe de chine, et autres matériels, jolis patrons de couleurs plaisantes, prix variant de 3.50 à 14.50.

PANTOUFLES—pour dames, grande variété de modèles et couleurs, prix variant de $1.15 à $3.50.

Autres articles de fantaisie convenant très bien pour cadeaux de Noel.

S.Fuhrer

Edmundston, N.-B.

—SERVICE D'AUTOBUS—

CLAVETTE

Service à toutes les 30 minutes

HORAIRE D'HIVER

Le service se fera tout l'hiver si le public l'encourage.

DEPART chez M. Edouard Couturier à 8 heures du matin et à chaque demie-heure dans la journée.

LE PARCOURS:—rue Victoria jusqu'à l'Hôtel Têtu, rue de la station du Témiscouata, rue de l'Eglise jusqu'à la 21ème Avenue, de celle-ci en gagnant la rue Canada, tournant devant l'Hotel-de-Ville et remontant la rue St-François jusqu'au Transcontinental, revenant sur la rue St-François, passant devant la pharmacie York puis continuant sur la rue Victoria jusqu'au point de départ.

ARRETS:— deux minutes aux hôtels, devant le magasin de la Commission des Liqueurs et au Bureau-de-Poste — arrêt sur signal le long du parcours.

L'autobus ira à l'arrivée de tous les trains et conduira les passagers aux hôtels et sur son parcours régulier.

PRIX: 10c à 25c suivant la distance.

A L'EGLISE:— Le tarif pour aller à l'église le dimanche sera pour l'hiver de 20c aller et retour ou 10c par voyage.

CHEVAUX POUR VOYAGEURS:— Nous avons des chevaux au service des voyageurs qui parcourent la campagne en hiver Appelez Téléphone 151-41.