



D'une semaine à l'autre

AU 31 MAI les plantations de pommes de terre au Nouveau-Brunswick étaient de deux semaines en avance sur la saison dernière.

LES ESSAIS qui ont été faits à l'Institut Rowett d'Ecosse, montrent que l'avoine, sous toutes ses formes, fait une bonne nourriture pour les porcs, à l'exception de la poussière d'avoine.

DANS le beurre de beurrerie canadienne de première qualité, on exige que tout le sel soit dissous et que la proportion de sel ne dépasse pas 2 pour cent, dans le beurre destiné au marché anglais, à moins que le classeur ne soit avisé que le beurre est pour un marché spécial.

EN 1933 la quantité de pommes de terre non marchandes au Canada a monté à 3,000,000 quintaux contre 2,581,000 quintaux en 1932. La production de pommes de terre en 1933 se montait à un total de 41,296,000 quintaux contre 39,110,000 quintaux en 1932.

IL Y A eu une augmentation de \$8 à 14-188, soit 5.3 pour cent dans la production laitière au Canada en 1933, par comparaison à 1932, la valeur totale de tous les produits laitiers est estimée à \$167,488,321 en 1933 contre \$159,074,153 en 1932.

LES PLANTES s'accapotent l'azote du sol sous forme de nitrates, mais elles ne peuvent le faire que lorsque le sol contient une provision suffisante d'eau, parce que les nitrates ne peuvent pénétrer dans les racines que sous forme de solutions.

LE NOMBRE total de certificats de généalogie du bétail enregistrés par le Bureau de l'enregistrement du bétail et approuvés par le Ministre fédéral de l'Agriculture pour le mois de mai, est de 5,664, se décomposant ainsi, 294 chevaux, 2,818 bovins, 197 moutons, 449 porcs, 1,391 renards, 693 chiens, 11 volailles et 8 chèvres. Le total des enregistrements à date cette année est de 32,021 contre 29,129 l'année dernière. Sur les 449 porcs enregistrés pendant le mois de mai cette année, 396 étaient de race Yorkshire.

TRAITANT de la situation générale des affaires, le rédacteur du bulletin mensuel de la Banque Canadienne Nationale écrit à propos des produits agricoles.

Mais les denrées qui s'écoulent en grande partie sur le marché intérieur présentent sans doute, à l'heure actuelle, de plus grandes chances de hausse que les produits d'exportation, dont les cours sont alourdis par le poids des stocks mondiaux. Il y a donc lieu d'espérer qu'une certaine amélioration des prix offrira quelque compensation aux agriculteurs de la province de Québec dont les exploitations n'agrènt en qu'un rendement restreint.

LA TERRE noire et la tourbe séchées à l'air absorbent de 2 à 6 fois leur poids liquide et elles soutiennent avantageusement la comparaison sous ce rapport avec la paille qui est presque universellement employée sur la ferme pour les litiers. La mousse de tourbe, généralement appelée litière de mousse, peut absorber de dix à quinze fois son propre poids liquide.

Station expérimentale, Ste-Anne de la Pocatière, Qué.

Lettre hebdomadaire aux cultivateurs

En été, durant les grandes chaleurs, les mouches et les moustiques irritent les chevaux au travail comme les autres animaux et surtout les vaches au pâturage. En conséquence, les animaux sont constamment excités par les meurtrissures de ces insectes et inévitablement la production du lait et la croissance des jeunes sont réduites de même que le travail avec les chevaux est rendu plus difficile.

Il est facile et peu coûteux d'accorder aux animaux la faveur de les protéger contre ces "maraudeurs" en appliquant avec un pulvérisateur à main, soit à l'heure de la traite ou en visitant les animaux qui restent toujours dehors, une substance liquide à odeur forte. Toutes les parties du corps surtout le dos, doivent être arrosées pour mieux les repousser. Une application doit être faite à tous les jours vu que ces liquides s'évaporent rapidement. Un gallon de ces liquides suffit pour traiter 6 à 7 vaches ou chevaux durant tout l'été. De plus ces substances sont un excellent moyen de tuer les mouches qui séjournent généralement dans la vacherie ou dans la laiterie.

Ces produits sont vendus dans le commerce et nous avons essayé ici les marques Rawleigh, International, et Sloo Fly que nous recommandons. On peut se les procurer chez le marchand local ou en s'adressant à l'agent régional de ces compagnies.

SOINS DES POULETTES

Avec l'expansion qu'a prise l'incubateur en ces dernières années dans notre province, les troupeaux de volailles ont augmenté ainsi que le nombre de sujets par troupeau. Ainsi plusieurs cultivateurs ont fait l'achat de bons sujets d'élevage et il leur reste, encore à suivre un mode d'élevage convenable.

Deux facteurs de réussite très souvent ignorés sont ceux du logement et de l'alimentation. Celui qui veut réussir dans cet élevage doit se munir d'une colonie portative de 10 à 12 pieds pour

vue de perchoirs, gardée toujours propre, placée dans un endroit sec et attendant à une cour où les poulettes pourront prendre de l'exercice. Elles seront ensuite introduites dans le poulailler à l'époque de la ponte.

Une bonne façon de les soigner consiste à leur servir de la bonne moulée dans une trémie jusqu'à l'âge de 8 semaines; de 8 à 12 semaines leur faire consommer les deux tiers de leur ration sous forme de moulée et un tiers de grains. De douze semaines jusqu'à la ponte 1/2 de moulée et 1/2 de grains avec en plus de l'eau fraîche et de la verdure pendant toute la saison.

L'ENTRETIEN DES PATATES

Pour donner un bon rendement après une bonne plantation, les patates doivent être binées et rechaussées. Dans notre district la pratique générale consiste en un ou deux buttages au cours de la saison.

Le binage ameublir et aère le sol, ce qui permet aux tubercules de mieux se développer; il détruit les mauvaises herbes qui, par leur existence, utilisent la nourriture et l'humidité nécessaires aux patates. Le buttage ou réchauffement amoncelle autour des tiges et des tubercules de la terre ameublée qui hâte la croissance des plantes. Pour cela ces deux opérations doivent être répétées plusieurs fois au cours de l'été.

La bineuse à cheval devrait être passée environ toutes les deux semaines et plus spécialement après une forte pluie, au moment où le sol se dessèche et durcit ou que les mauvaises herbes envahissent les patates. Toutefois il n'est pas recommandable d'en faire lorsque la végétation est avancée, c'est-à-dire quand le feuillage couvre tout le sol et que les racines sont très étendues. A cette Station, d'excellents résultats sont obtenus avec trois ou quatre binages et un ou deux buttages par saison, ayant soin de passer le buttoir après la bineuse lorsqu'on a à butter.

Clubs des jeunes éleveurs de porcs

Organisés sous les auspices des services de l'industrie animale fédéral et provincial

C'est à la demande de quelques jeunes lecteurs qui semblent s'intéresser à ce nouveau mouvement que nous publions à titre de documentation les règlements généraux concernant ces clubs de jeunes éleveurs de porcs organisés sous la direction de M. Stéphane Boily.

Nous ferons remarquer au lecteur qu'avec ce que nous avons déjà publié sur le même sujet dans deux précédents numéros du "Bulletin de la Ferme", voir nos éditions des 21 et 28 juin, les détails qui suivent concernant les règlements généraux complètent les renseignements qui se rapportent à la régie de ces clubs.

Il est heureux que parmi nos abonnés plusieurs jeunes cultivateurs portent attention à ce mouvement, ce qui nous fait espérer que dès le printemps prochain nous compterons plusieurs nouveaux adhérents.

RÈGLEMENTS GÉNÉRAUX

- 1. Les membres ne devront pas être âgés de moins de 12 ans et de plus de 20 ans, le 1er janvier de l'année du concours.
2. Au moins 12 jeunes doivent se grouper pour avoir cette organisation

lors de la première année, et pas moins de 10 lors de la deuxième année.

3. Chaque Cercle doit avoir un Directeur local choisi parmi les intéressés ou parmi les jeunes.

4. Les membres doivent élire chaque année un bureau de direction composé d'un Président, Vice-Président, Secrétaire-Trésorier, lesquels devront être choisis parmi les jeunes, et un Comité de Surveillance composé de trois, choisis parmi les parents.

5. Tout le travail doit être fait par les membres eux-mêmes.

6. Pas plus de 2 membres par famille sont acceptés. Chaque membre doit payer un droit d'entrée d'une piastre (\$1.00); cette contribution sera déposée en banque par le secrétaire et servira à augmenter les prix accordés pour l'exposition et à défrayer certaines dépenses encourues par l'organisation.

7. Tous les sujets du Cercle doivent être identifiés par une marque à l'oreille.

8. La demande pour l'organisation d'un Cercle doit être faite et envoyée par l'agronome régional, avant le 1er

(suite à la page 269)

D'une semaine à l'autre

LES exportations de bacon et de jambon sortant du Canada ont été très considérables cette année, à venir jusqu'à aujourd'hui.

AU 31 MARS 1934 les stocks de foin et de trèfle qui restaient dans les granges des cultivateurs étaient beaucoup moins abondants qu'au 31 mars 1933; ils n'étaient que de 1,897,000 tonnes contre 3,186,000 tonnes l'année dernière.

LA PRODUCTION totale des œufs de ferme au Canada en 1933 a été d'environ 210,585,000 douzaines contre 229,461,000 douzaines en 1932. Les valeurs estimées sont de \$26,345,000 en 1933 et \$29,830,000 en 1932. Ces évaluations ne se rapportent qu'aux œufs de poules sur les fermes et ne comprennent pas les œufs des basses-cours urbaines ni des dindons, des canards et des oies.

UN CONFRÈRE d'Ontario fait remarquer avec raison que plus de la moitié des détenteurs de polices d'assurance-vie ou contre le feu n'ont jamais lu leur contrat d'assurance; ils ne sont pas du tout au courant des conventions écrites dans ces polices, ce que tels contrats d'assurance leur garantissent.

Quand un malheur arrive et que vous devez réclamer de la compagnie qui vous assure, soyez persuadé que l'assureur ne tiendra aucun compte de ce qu'un agent pourrait vous avoir promis verbalement, il y en a tant encore de ces solliciteurs qui aiment dorer la pilule. Non, on se tiendra strictement aux stipulations de votre police d'assurance.

C'est pourquoi nous ne saurions trop recommander de toujours lire entièrement vos polices lorsqu'elles vous sont remises par votre agent. Vous découvrirez peut-être, en étudiant toutes les clauses, que le contrat que vous avez choisi ne vous assure pas la mesure de protection que vous croyiez obtenir et qu'un solliciteur aurait pu promettre verbalement.

Ce que nous disons ici des polices d'assurance s'applique tout aussi bien aux commandes qu'il vous arrive de signer pour machines agricoles, automobiles, voitures, centrifuges et que d'autres choses encore!

Relisez toujours votre contrat d'achat et assurez-vous bien que le vendeur ait eu le soin de spécifier sur la commande les services ou accessoires additionnels qu'il vous aurait promis pour obtenir votre consentement à conclure le marché proposé.

Que de difficultés et de disputes sont survenues entre cultivateurs et bonnes maisons d'affaires toujours pour la même cause que nous signalons ici. Les vendeurs promettent, sont quelquefois prêts à donner la lune pour obtenir une commande, mais abusant de la bonne foi de nos gens, ils ont soin de ne pas inscrire sur la commande, que plusieurs signent sans la relire, les objets additionnels promis ou les conditions particulières sous lesquelles se fait le marché.

Sachons, une fois pour toutes, que nos maisons d'affaires, négociants ou industriels, ne reconnaissent d'un contrat d'achat que les conditions écrites. Vous aurez beau dire que M. Untel vous a promis ceci ou cela, si ce n'est pas inscrit sur la commande, ou contrat d'achat, vous devrez payer et vous passer des choses promises et non spécifiées sur le contrat. F. F.

Une fête

Au congrès annuel de février de la Société générale des cultivateurs de Québec, le secrétaire, M. A. Pierre, devant de hautes personnalités de notre monde agricole, de nos sociétés d'éleveurs et de nombreux membres de nos sociétés d'éleveurs et de techniciens agricoles et vétérinaires, faisait applaudir nos efforts de nos sociétés d'éleveurs de porcs, lesquelles nous relevons le nom de M. Joseph Massé, de Ste-Justine, qui méritait une coupe pour

tenu dans un concours de porcs de meilleur type de porc à bacon.

Sur seize porcs expédiés à l'aire du trophée, onze de ces porcs classés "select" et cinq "bacon", vous en conviendrez tous, qui méritait d'être inscrit d'honneur, parce qu'il témoigne de l'application de l'éleveur au développement de notre exploitation animale, l'objet d'une attention toute particulière en cette province, notre industrie offrant des bénéfices si importants en ce moment. On ne peut que cela de bons cultivateurs.



RÉVD. R. D. MACDONNA, Ste-Marthe de Vaudreuil, la journée agricole du 25 juin, directeurs de porc du comté de Vaudreuil, à Ste-Marthe.

clarent qu'en ce moment, cours du marché, le lait sommé par les porcs est que le bon lait livré aux f.

Si nous avons bonne Massé, pour des raisons ne se trouvait pas au congrès tenu à Québec, l'hiver dernier fut remise à M. Elz. Sabourin pour le comté de Vaudreuil en passant, porte un intérêt exceptionnel au progrès agricole, qu'il représente à la provinciale.

Lundi, 25 juin, jour de pour les Canadiens-français, les directeurs du comté de Vaudreuil à notre sens, du patriotisme consacrant la journée à la présidence de leur vénéré le curé D. MacDonald, nommes régional et locaux listes en industrie animale fondamentaux qui gouvernent du porc, afin d'arriver à marchés un produit qui meilleurs prix. Les cultivateurs profiteront d'une aussi occasion pour féliciter M. un des leurs, de son succès.