

Si vous aimez les beaux coqs et les bonnes poules, rendez-vous au Stadium la semaine prochaine, angle des rues Delorimier et Ontario, à l'EXPOSITION AVICOLE PROVINCIALE DU 16 AU 20 JANVIER, INCLUSIVEMENT.

JANVIER 1935

Le Soleil entre au Verseau le 20, à 6 h. 29 m. du soir.
 N. L. le 5, à minuit 20 m. P. L. le 19, à 10 h. 44 m. du matin.
 P. Q. le 11, à 3 h. 55 m. du soir. Q. D. Q. le 27, à 2 h. 59 m. du soir.
 Durant le mois de janvier, les jours croissent de 1 hr. 3 minutes.

D. Jours	Clr	FETES ET RUBRIQUES	Soleil Lev.	Cou.
10 Jeudi	b	De l'Oct. semid.	7 29	4 19
11 Vend.	b		7 28	4 20
12 Sam.	b	SAINT-FAMILLE de J. M. J. 2 nd	7 28	4 22
13 DIM.	b	1 ^{er} apr. l'Epiph. — Oct. de l'Epiphane, dbl. maj.	7 27	4 23
14 Lundi	b	Saint-Hilaire, Ev. Conf. Doct.	7 27	4 24
15 Mardi	b	Saint-Paul, 1 ^{er} Ermite, Conf.	7 27	4 25
16 Mer.	tr	Saint-Marcel I. Pape, Mart.	7 26	4 27

Messe basse quotidienne de réquiem permise
 La 2^e Cne Couleur est pour la Solennité.

Vendez vos jeunes animaux, œufs d'incubation, vos poussins d'un jour par l'intermédiaire des petites annonces du

"BULLETIN DE LA FERME"

Offre spéciale aux abonnés de ce journal pour janvier, février, mars et avril.

6 insertions pour le prix de 4

Notes et commentaires

Le ministère de l'agriculture tentera cette année une expérience dont on attend beaucoup pour la culture des fraises. On mettra sur le marché de Montréal, d'ici quelques semaines, environ trente mille livres de fraises congelées. On prétend que ces fraises, lorsque la congélation est bien faite, ont un goût absolument délicieux. Si les produits se vendent bien, l'an prochain, on mettra sur le marché trois cent mille livres de fraises ainsi congelées. On a été amené à tenter cette expérience à la suite de la dernière récolte. Il semble bien qu'il y aura, avant longtemps, surproduction de fraises. Ces primeurs nous viennent en effet d'Ontario et des États-Unis. Les prix sont exposés à baisser considérablement, ce qui pourrait être grave, vu qu'en certaines régions on cultive la fraise sur une haute échelle.

L'hon. M. Adélard Godbout attend beaucoup de cette expérience.

PARCE que notre confrère du matin, "l'Événement", s'est permis une remarque fort opportune sur l'abus que l'on fait de nos bons vieux cantiques de Noël à la radio, une lectrice s'est permis de critiquer cette remarque du confrère, qui fut, en cette circonstance, très bien inspiré. Pour la satisfaction de nos lecteurs et pour dire à ce directeur que nous sommes bien de son avis, nous reproduisons son commentaire textuellement.

"Une de nos lectrices de la Beauport, écrit qu'elle ne goûte qu'à demi, c'est-à-dire qu'elle ne goûte pas du tout, une musique que nous avons eue à propos des programmes de Noël à la radio. On nous nous sommes mal exprimé ou nous avons été mal compris. Nous avons dit que les postes de radio, en émettant pendant tout un mois et surtout à cette époque, des chants de Noël, n'ont pas en gâter la saveur. Nous ne prétendons pas qu'il faut éviter les concerts radiophoniques tout ce qui a un caractère religieux et nous serons heureux encore l'an prochain de nous entendre rappeler au microphone la plus émouvante et la plus belle de l'année. Mais il y a un abus à critiquer et il ne faut pas que l'on passe de nos vieux cantiques, si joyeux, des rouzains. Qui de chansons que nous aimions bien autrefois, nous paraissent ternes, maintenant parce que nous les avons entendues sur tous les tons, même sur un rythme de jazz. C'est cela, et rien de plus, rien de moins, non plus, que nous voulions dire."

Nous n'avons rien à ajouter à notre humble avis les raisons qui ont motivé cette remarque la justifiaient amplement. Il n'est de si excellentes choses dont nous nous lassions dès qu'on en fait un abus. Et les stations radiophoniques abusent de nos vieux chants de Noël.

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

Lettre hebdomadaire aux cultivateurs

L'entretien des moutons en hiver

Les revenus d'un troupeau de moutons dépendent largement des soins qui leur sont donnés durant la période d'hivernement. Seuls, l'alimentation appropriée et les bons traitements produisent de vigoureux agneaux à la naissance et conservent la laine en bonne condition. Comme ce sont là les principales sources de revenus il est donc nécessaire de prendre tous les moyens pour bien réussir.

Durant la période de gestation (116 jours). Une brebis perd en poids à l'agnelage à peu près deux fois le poids d'un agneau naissant et un tiers plus que les poids combinés des jumeaux. Une bonne brebis laitière continue de perdre en poids durant les 60 à 90 jours après l'arrivée des petits. En conséquence les brebis doivent augmenter de 15 à 30 livres durant la gestation. Pour en arriver ainsi, il faut leur servir du foin à base de légumineuses soit de trèfle ou de luzerne. Le mil n'est pas un bon foin pour les moutons. Avec un tel foin et surtout s'il est partiellement remplacé par de la paille de blé ou d'avoine, il faut compléter cette ration en servant quotidiennement 1/2 livre de moule par mouton. Un mélange trouvé convenable est celui qui est fait en parties égales d'avoine moulue et de son ou d'avoine seule avec des choux-de-Siam hachés.

La paralysie, qui est commune chez les moutons mal nourris au cours de l'hiver, commence généralement avec la constipation. La constipation résulte d'une ration trop forte en foin de mil coupé bien sûr ou en paille et d'un manque d'exercice.

Quoique l'exercice renforcisé la brebis, empêche la constipation et prévienne les indigestions, il faut à tout prix éviter les excès. Ainsi durant les trois derniers mois de gestation il ne faut pas

presser les moutons dans les passages étroits, autour des mangeoires ou des bâtisses et à plus forte raison prévenir les sauts et l'effraie par les chiens.

Au temps des mises-bas. Dès qu'apparaissent les premiers signes de l'agnelage il faut placer la brebis dans un enclos isolé afin qu'elle reconnaisse mieux ses petits. La laine qui entoure le pis de la brebis doit être enlevée afin que l'agneau rejoigne facilement le quartier. Dès que l'agneau a atteint une semaine d'âge il faut augmenter la quantité de moule de la mère à 1 ou 1 1/2 livre jusqu'au temps de retourner sur les pâturages.

Quand l'agneau naît au grand froid il faut le réchauffer en le plaçant dans un appartement réchauffé; après quoi on lui donne du lait chaud et on le tient enveloppé dans des linges chauds durant quelques heures.

Il arrive parfois que les quartiers de la brebis sont blessés par les longues dents de l'agneau et dans de tels cas elle n'allait pas ses petits. Dès que ces troubles apparaissent sous forme d'enflures blanches ou jaunes il faut les laver avec un désinfectant et traire la brebis. À l'âge de 15 ou 18 jours les agneaux commencent déjà à manger et il est bon de les y habituer en plaçant dans un enclos séparé du fin foin de trèfle ou de luzerne et de l'avoine rouge.

Quelques résultats. En suivant une telle procédure la Station Expérimentale de Ste-Anne obtenait durant les cinq dernières années, d'une moyenne de 21.2 brebis, 35.8 agneaux sevrés qui avaient pesé un poids moyen de 8.9 livres à la naissance. Comme la mise-bas surgira bientôt et comme les insuccès sont encore malheureusement trop grands, il est bon de relire attentivement ces recommandations et de corriger au besoin sa propre façon de procéder.

Un succès assuré

Tout laisse prévoir que l'Exposition Avicole Provinciale dépassera celles des années précédentes.

A MONTREAL

Le programme de la grande exposition avicole provinciale qui se tiendra à Montréal les 15-16-17-18 et 19 janvier vient d'être publié et distribué par l'Association Avicole Provinciale du Québec aux cultivateurs et maisons de commerce qui sont intéressés au développement de cette industrie.

Cette exposition est placée sous le patronage de l'honorable Robert Weir, ministre de l'Agriculture du Canada, et de l'honorable Adélard Godbout, ministre de l'Agriculture de Québec. Chaque année, tant par l'importance des prix offerts que par le nombre des classes

ouvertes aux cultivateurs avancés aussi bien qu'aux débutants, elle attire près de 200 exposants et beaucoup de firmes qui fabriquent et vendent du matériel avicole, comme les courvoirs, les nids à trappe, les poudres insecticides, les nourritures balancées, etc., etc.

L'exposition de cette année ne sera pas moins considérable que celles des années passées; si l'on en juge par le nombre et la qualité des entrées que le gérant de l'exposition a déjà devant lui. Les aviculteurs ont jusqu'au 8 janvier pour envoyer leurs entrées au gérant,

(suite à la page 15)

Notes et Commentaires

On vient d'annoncer que l'Exposition provinciale de Québec sera tenue en 1935 du 31 août au 7 septembre. Le programme sera tracé très prochainement.

C'est une excellente chose que les cultivateurs et particulièrement les éleveurs qui préparent des sujets pour les expositions agricoles, soient informés de bonne heure s'il doit y avoir ou non une exposition, et que les listes de prix soient aussi à bonne heure en leur possession.

Bien que les expositions provinciales et régionales de 1933 et 1934 aient été bien réussies on devait tout de même faire la réserve que les éleveurs n'avaient eu que très peu de temps pour se préparer. Cette année, cet argument ne devra pas venir en ligne de compte.

L'exposition de 1934, bien réussie au point de vue agricole a rapporté un excédant des recettes sur les dépenses. Le relèvement des affaires qui se manifeste lentement mais sûrement, l'espoir de meilleurs jours qui renaît un peu partout avec suffisamment de temps pour bien faire les choses, tous ces facteurs devraient aider au grand succès de notre entreprise annuelle d'exposition agricole et industrielle en 1935.

PROCHAINEMENT il sera question de mise-bas des vaches et autres animaux de la ferme, vous devez porter un soin tout particulier à l'alimentation pour chaque période de gestation.

Si vous aviez sous la main le 2^e tome du Manuel d'Agriculture de Ste-Anne de la Pocatière intitulé: "Les Animaux", vous seriez peut-être moins embarrassé quant aux divers traitements qu'il faut donner à la vache, à la brebis, etc., à cette époque de l'année.

Ce volume se vend un dollar. Vous pouvez l'obtenir pour \$1.25 avec un an d'abonnement au "Bulletin de la Ferme". Ou encore vous n'auriez rien à débours personnellement pour avoir un si utile traité sur l'élevage des animaux de la ferme, si vous nous collectiez ou recrutiez six abonnements au "Bulletin de la Ferme". N'ayez pas que ce soit chose bien difficile, car tous les jours des lecteurs profitent de cette offre extraordinaire pour se procurer un volume aussi bien fait, et qu'on trouvera bientôt dans toutes les bibliothèques agricoles des fermiers qui veulent retirer de leurs animaux tous les bénéfices possibles.

N'oubliez pas que vous avez pris la bonne habitude de sortir un peu vos animaux tous les jours, et principalement les jeunes. C'est un travail qu'il faut prendre le temps de faire, qui n'est pas forçant et qui vous rapportera du profit. Si vous voulez avoir de bonnes vaches dans deux ans, ayez soin comme il faut des veaux et des taures de l'année.

Il ne faudrait pas non plus oublier l'étalon, le bœuf et le jeune poulain ou la

(suite à la page 15)

APPRECIATIONS

Nous avons mentionné les variations de la silhouette par suite de sa croissance successive, suivant un retour à la marque de distinction des espèces, aussi l'attention naturelle que l'artificielle produite par la précocité et par la connaissance de la sance est des plus importantes bien des échecs permet de prévoir la ré autres régions de tout l'on veut obtenir des particuliers.

Aujourd'hui, nous résumons les modifications prises dans les pratiques qui e

APPRECIATIONS

LA TÊTE: à la naissance le poulain a déjà la moitié et presque la moitié de la longueur de la tête, et ce sera sa qui se développera.

Le poulain paraît d'un relativement volumineux sa période de "croissance" dépassée depuis longtemps de plus en plus légèrement, la croissance être considérée comme ans. Les quatre fils d'un mesureraient à 5, 4, 3 et longueur tête: 65, 70, largeur: 27, 26, 27 1/2.

En cas de sous-nutrition du corps à développer les plus atteintes, le poulain n'aurait pas une tête par rapport à leur croissance de la tête, on é sélection à la suite de Celle-ci aboutit à un sement des os (largement que leur allongement il y a un certain pa longueur de la tête, la et la hauteur des m peut servir de point le squelette.

L'ENCOLURE: elle e la tête au moment

Dimensi

Distance entre les har Distance entre les ar lations coxo-fémor Largeur du poitrail.

(Le Nous avons vu de produits par l'âge entre longueur de la du dessus et les répi de vue de la silhouet

LE POITRAIL: à la l'ain est plus développée. Le poitrail es que la région des har bien vite après la na pent davantage et é ges. Les largeurs re fils d'Albion à 5, 4, poitrail: 68, 60, 56, croupe (la plus gran 68, 62.

L'ÉPAULE: courte nouveau-né, s'accro trois ans, mais cett