

un peu d'exercice tous les deux ou trois jours. L'étable doit recevoir du jour et ne pas manquer d'air.

Q. Quels soins faut-il prendre lorsqu'une vache est sur le point de vêler ?

R. Lorsqu'une vache est sur le point de vêler on doit la tenir seule dans un parc, et veiller pour qu'il n'arrive pas d'accident. Dès qu'elle est vèlée, on mettra beaucoup de litière sous ses pieds de derrière, puis on lui donnera une boîte chaude.

Q. Est-il nécessaire de soigner les vaches trois fois par jour ?

R. Il n'est pas nécessaire de soigner les vaches trois fois le jour, deux repas sont suffisants, mais toujours aux mêmes heures ; il faut veiller pour empêcher les poules de venir boire dans les auges et manger une partie des légumes.

Q. Qu'y a-t-il de mieux à faire pour choisir une vache ?

R. Lorsqu'on n'a pas le moyen d'acheter des vaches de races améliorées, on doit choisir une vache de taille moyenne, les jambes courtes, les hanches larges, le corps gros ; ces vaches sont généralement bonnes hâtées.

Q. Combien donnerez-vous par jour pour nourrir les quatre bêtes de 2 et 3 ans ?

R. Chaque bête de 2 et 3 ans aura par jour une 1/2 botte de foin, 1 botte de paille, et un 1/2 minot de légumes.

Q. Combien donnerez-vous aux quatre bêtes pour l'hivernement ?

R. On donnera aux quatre bêtes pour leur hivernement 400 bottes de foin, 800 bottes de paille et 400 minots de légumes.

Q. Quels soins requièrent ces quatre bêtes ?

R. On doit donner à ces quatre bêtes les mêmes soins qu'aux vaches.

Q. Combien donnerez-vous par jour pour la nourriture des deux veaux ?

R. Pour nourrir les veaux on leur donnera journellement 1 botte de foin, 1 botte de paille, 1 minot de légumes, et deux gallons de boîte.

Q. Combien donnerez-vous pour leur hivernement ?

R. Pour leur hivernement on donnera 200 bottes de foin, 200 bottes de paille, 200 minots de légumes et 50 minots de grain réduit en farine pour faire la boîte.

Q. Quels soins requièrent les veaux ?

R. Après la naissance du veau, lorsque la mère l'a léché, on l'éloigne d'elle ; on traite la mère par mesure d'une pinte qu'on fait boire au nouveau né sans laisser refroidir le lait. Si ce veau ne pouvait boire tout le lait de la mère, il ne faudrait pas pour cela cesser de la traire à perfection. Pendant les quinze premiers jours on donne au veau du lait pur, après on y ajoute de la farine. Un veau peut boire de 3 à 4 gallons de lait par jour suivant son âge. A deux mois et demi ou trois mois, on lui donnera de l'herbe tendre. On évitera de le changer de nourriture promptement ; on le fera graduellement, afin d'éviter de faire mal à l'éleve.

Q. Combien avez-vous pris pour la nourriture des bêtes à cornes ?

R. Pour la nourriture des bêtes à cornes on a pris 1800 bottes de foin, 1600 bottes de paille, 1200 minots de légumes, et 200 minots de grains pour faire la farine de la boîte.

Q. Placez les produits en totaux et voyez ce qu'il en reste ?

|              |      |         |            |        |               |
|--------------|------|---------|------------|--------|---------------|
| R. Foin      | 1900 | bottes, | paille     | de blé | e             |
|              | 1800 |         |            |        |               |
| reste        | 100  |         |            |        |               |
| d'avoine     | 2000 | bottes, | légumes    | 2050   | minots,       |
|              | 1600 |         |            | 1200   |               |
|              | 400  |         |            | 850    |               |
| grain d'orge | 50   | minots, | blé-d'inde | 150    | mi-           |
|              |      |         |            |        | nots          |
|              |      |         |            |        | formant       |
|              |      |         |            |        | 200           |
|              |      |         |            |        | minots ;      |
|              |      |         |            |        | il reste      |
|              |      |         |            |        | 50            |
|              |      |         |            |        | minots        |
|              |      |         |            |        | de blé-d'inde |
|              |      |         |            |        | et 50         |
|              |      |         |            |        | minots        |
|              |      |         |            |        | d'orge.       |

CHAPITRE XLVII.

De la nourriture et de l'Entretien des Moutons.

Q. Combien donnerez-vous de nourriture aux moutons par jour ?

R. Les moutons auront chaque jour six bottes de fourrage et trois gallons de légumes.

Q. Quel total donnerez-vous pour l'hivernement ?

R. Pour l'hivernement on donnera 1200 bottes de fourrage et 75 minots de légumes.

Q. Sur quel produit prendrez-vous ce total ?

R. On prendra 100 bottes de foin, 400 bottes de paille d'avoine, 200 bottes de peza, 100 bottes de paille d'orge et la valeur de 400 bottes de tiges de blé-d'inde hachées, mêlées aux légumes.

Q. Que reste-il des fourrages ?

R. Il reste 200 bottes de paille d'orge, on l'emploiera en litière ; tous les autres fourrages sont épuisés.

Q. N'est-il pas bon de donner un peu d'avoine aux brebis au temps de l'agnelage ?

R. Il est bon de donner une chopine d'avoine par jour aux brebis, au temps de l'agnelage ; on commencera à donner trois pots d'avoine par jour aux brebis, environ vingt jours avant l'agnelage, et on continuera d'en donner vingt jours après ; on donnera en tout environ 8 minots d'avoine.

Q. Comment doit-on construire la bergerie des moutons ?

R. La bergerie des moutons doit être grande, propre, et surtout avoir beaucoup d'air frais ; il n'est pas nécessaire qu'elle soit chaude ; néanmoins elle doit permettre de donner à boire aux moutons. Si la bergerie touchait l'étable on pourrait laisser une ouverture de deux pieds de hauteur sur cinq pieds de longueur entre les deux et mettre l'eau des moutons dans l'étable des vaches ; là l'eau ne gèlerait pas et les moutons n'auraient pas chaud. On doit placer dans les angles de la bergerie des pierres de sel gris, à la hauteur de deux pieds. Le sel est utile aux moutons, il entretient leur santé.

Q. Que dites-vous sur la race des moutons canadiens ?

R. On ne peut nier que la race des moutons canadiens soit peu avantageuse ; ces moutons sont petits ; ils ont peu de laine et encore moins de viande. Il vaudrait mieux se procurer une couple de moutons du Vermont pour renouveler la race, ou au moins un bélier de bonne race. Le croisement renouvelerait la race en peu d'années. Néanmoins il faut éviter une consanguinité trop prolongée, car elle finit par affaiblir les meilleurs troupeaux.

J. E. LABONTÉ, *Inst.*

Longueuil, déc., 1853.

(A continuer.)

Liste des Prix adjugés par la Société d'Agriculture du Comté de Huntingdon, No. 1, pour 1853.

GRAINS ET RÉCOLTES VERTES.

Froment.

1er prix, Alex. Graham, 25s ; 2e do, Wm. Robinson, 20s ; 3e do, Wm. Lindley, 15s ; 4e do, Francis Durham, 10s ; 5e do, Ueman Derrick, 5s.

Orge.

1er prix, Wm. Williamson, 25s ; 2e do, Francis Durham, 20s ; 3e do, James B. Mastin, 15s ; 4e do, Alex. Graham, 10s ; 5e do, Chas. Robinson, 5s.

Avoine.

1er prix, Henry Stephenson, 25s ; 2e do, Robt. Oulhet, 20s ; 3e do, Joseph Whitman, 15s ; 4e do, Thos. Hodgson, 10s ; 5e do, Gilbert Welden, 5s.

Foin.

1er prix, Alonzo Force, 25s ; 2e do, John Borrowdale, 20s ; 3e do, Wm. Robinson, 15s ; 4e do, Francis Durham, 10s ; 5e do, Wm. Lindley, 5s.

Pois.

1er prix, Alex. Graham, 25s ; 2e do, Wm. Lindley, 20s ; 3e do, John Borrowdale, 15s ; 4e do, Edward Mussen, 10s ; 5e do, Chas. Robinson, 5s.

Mais.

1er prix, Eli Woodworth, 25s ; 2e do, John Force, 20s ; 3e do, J. Levesque, 15s ; 4e do, Chas. Robinson, 10s ; 5e do, Edward Mussen, 5s.

Patates.

1er prix, Joseph Whitman, 25s ; 2e do, Wm. Lindley, 20s ; 3e do, Henry Stephenson, 15s ; 4e do, Frs. Stead, 10s ; 5e do, Wm. Williamson, 5s.

Une gratification de quatre piastres faite à James B. Mastin, pour deux arpens de blé d'automne d'une qualité supérieure.

L'Exposition Annuelle a eu lieu au village de Lacombe, le mercredi, 21 de septembre, et les animaux suivants ont été inscrits pour concours :—