

# LA SEMAINE AGRICOLE

ORGANE DE LA CAMPAGNE.

CULTIVATEURS, CORRESPONDEZ AVEC NOUS!

VOL. I. MONTREAL, JEUDI, 24 FEVRIER 1870. No. 16

## SOMMAIRE DU No. 16.—Fev., 24, 1870

### Agronomie.

QUELQUES DÉTAILS ET SUGGESTIONS SUR LES MOUTONS AUJOURD'HUI EN CANADA, suite.—L'Oxforddown. Le Hampshire-down.—L. Lévesque. M. C. A. .... 241

QUELQUES CONSIDÉRATIONS SUR LES ASSOLEMENTS.—Théorie des assolements. Renoncer à en chercher la raison dans des causes chimiques. .... 242

NOTES DU PÈRE GRIGNON.—Boeufs vs. Chevaux. Sème-t-on trop de grains. Ménager et augmenter les engrais. .... 243

### Apiculture.

EXTRAITS DE L'ALMANACH DES CULTIVATEURS D'ABEILLES. PAR H. HAMET  
Ce qu'il y a dans une ruche d'abeilles.—L'abeille mère ou reine.—Les mâles ou faux bourdons.—Les abeilles ouvrières. Essaimage. .... 244

### Erablières.

MANIÈRE DE FAIRE LE SUCRE D'ÉRABLES.—Charroi de l'eau au moyen de chevaux ou de boeufs.—Cabane et bois de chauffage. Réservoirs. Bac à sucre. Bac économique. Fourneau. Manière d'entailer, chaudières, gouttières. Manière de pendre les chaudières. .... 248

### Notes de la Semaine.

LETRES ANONYMES. .... 250

EXTRAITS DU "NATURALISTE CANADIEN" 250

CHEMINS macadamisés dans le Comté de Chambly. .... 250

Tourbières. .... 251

"Semaine Agricole". .... 251

### Coin du Feu.

CAUBERIE.—Manière de faire les cigares. Marie-Louise. .... 251

Des enfants, et manière de les diriger. Ce qu'est un enfant et ce qu'il devrait faire.—Des soins à donner aux petits enfants. Un petit bout de sermon.—UN MÉDECIN. .... 252

Histoire Naturelle.—Les Fourmis.—L. de V. .... 253

### Illustrations.

Manière de faire le sucre d'érables.—7 gravures 248

Manière de faire les cigares 3 gravures. .... 252

### Feuilleton.

LE PAYS DE L'OR.—Les Bandits. .... 254

Les Marchés de la Province. .... 256

(Pour la Semaine Agricole.)

## Quelques détails et suggestions sur les moutons aujourd'hui en Canada.

(Suite.)

Le Southdown est de taille moyenne, engraisse très facilement; il est considéré excellent pour sa chair. C'est un mouton fort et robuste: on vante beaucoup sa forte constitution; toutefois il demande une meilleure nourriture que les nôtres pour le conserver beau. Il s'allie bien aux autres races. Il donne des formes plus arrondies et plus compactes aux mérinos, et les produits de ces deux races sont plus vigoureux au premier âge que les agneaux mérinos purs.

Les anglais considèrent le Southdown un de leurs bons moutons. Il est élevé sur plusieurs fermes, dans les Etats-Unis d'Amérique, où il prospère. Il se propagera probablement aussi en Canada plus généralement qu'il ne l'est aujourd'hui.

Un troupeau de bons Southdowns donnera de quatre livres à quatre livres et demie de laine nette, pas plus.

### 20. L'OXFORDDOWN.

Il est le plus gros des Downs, c'est une espèce plus nouvelle, un croisement du Leicester avec le Southdown, si bien continué et maintenu qu'il a fini par former une espèce qui a les propriétés d'une race.

L'Oxforddown a la taille du Leicester et la toison, à quelque chose près, ressemblant à celle du Southdown, un peu moins fine et plus longue. Comme le Southdown, il est noir et blanc et sans cornes, c'est un beau et bon mouton. H. Cochrane, Ecr., de Compton, si bien connu par ses importations d'animaux choisis et de prix, en a de magnifiques. Nous avons vu chez lui un Oxforddown du poids de deux cent soixante quinze livres et aussi beau qu'un Leicester. Ses agneaux, provenant de brebis Hampshiredown, ne laissaient rien à désirer. Il serait bon d'essayer un croisement de mâles de cette espèce avec nos moutons canadiens. Les nôtres y gagneraient certainement en

poids et en forme, sans y perdre sur la quantité de la laine. La seule objection est la différence de couleur entre la laine du dos et celle du ventre. Peut-être que la meilleure qualité de la laine compenserait pour cet inconvénient, sans compter qu'avec un peu d'attention dans le choix des sujets à garder, choisissant les blancs de préférence, la laine noire finirait par disparaître et ne se retrouverait que dans quelques rares individus.

### 30. LE HAMPSHIREDOWN.

Celui-ci tient le milieu entre les deux autres downs. Il est le résultat d'un croisement du southdown, dont il a conservé beaucoup des qualités, avec un mouton plus grand. La couleur de sa face varie du gris au noir et dans un troupeau composé d'individus réputés de race pure, on trouve des têtes de formes absolument différentes; on dirait que c'est une espèce formée de différentes races, qui n'ont encore pu se perdre les unes dans les autres de manière à perdre un type distinctif et particulier à chacune de ces races. Pour cette raison, nous ne croyons pas avantageux un croisement de ceux-ci avec nos moutons canadiens, si nous voulons un type particulier. Le Southdown et l'Oxforddown sont certainement préférables. Le premier pour les formes et l'autre pour le poids.

Les downs, en général, sont considérés, par les gourmets, pour la qualité de leur viande, dans tous les pays où ils ont été importés. Comme animaux de boucherie, ils seront toujours recherchés sur les marchés.

En résumé: le Southdown commun n'est pas plus gros que le mouton canadien ordinaire, et ne donne pas plus de laine, mais elle est plus fine. Il est plus facile de l'engraisser que le nôtre, ce qui est un avantage.

L'Oxforddown est considérablement plus gros que le mouton canadien et conséquemment donne plus de laine qui est aussi de plus belle qualité. Il a aussi plus d'aptitude à prendre chair.

Le Hampshire ou Shropshiredown qui tient le milieu entre les deux autres downs, paraît fort estimé dans le Haut-Canada, où les Américains viennent le chercher et le payent assez cher. Des éleveurs nous ont dit qu'ils croisaient le Hampshire avec le