

LA SEMAINE AGRICOLE

ORGANE DE LA CAMPAGNE.

CULTIVATEURS, CORRÉPONDEZ AVEC NOUS!

Vol. I.

MONTRÉAL, JEUDI, 13 JANVIER 1870.

No. 10

SOMMAIRE DU No. 10.—Jan., 13, 1870

Agronomie.

EXTRAITS UTILES MIS A LA PORTÉE DE NOS CULTIVATEURS.—Engraisement des bestiaux. Engraisseurs. Eleveurs-Engraisseurs. Ce qu'il faut pour engraisser avec profit. Commencement des Améliorations. Bons conseils. Acheteurs d'animaux maigres.—I. J. A. M.....145-6

DIALOGUE entre M. Routinier et M. Progrès.—Dr. Genand.....147

LE PÈRE GROGNON sur l'Enseignement Agricole.—Causeries Agricoles.....147-8

LES ENGRAIS CHIMIQUES.—A. de Lavalette...149

UTILITÉ des Linottes et des alouettes.—Victor Chatel.....149

MOUVEMENT AGRICOLE en France.—Céroles. Diners.—Paul d'Aspremont.....150

CHOIX des Graines de Betteraves et autres.—L. de Vaugelas.....151

Une fameuse Vache.....151

Proverbes Arabes.....151

PROGRAMME DU CONSEIL AGRICOLE AU SUJET DES FERMES LES MIEUX TENUES.—Etude. Opinion des directeurs de la Société d'Agriculture d'Hoehelaga. Divisions d'une terre de trois arpents et de six arpents.....152

Cultivons-nous trop de grain?—Faut-il faire plus de beurre?—Quelle est la meilleure source de revenus pour le cultivateur canadien?..... Almanach de la S. A.....154

Arboriculture.

Pucerons du Pommier.—Remède.—Mr. l'Abbé Provancher.....155

Le Pommier.—Greffes.—J. E. Labonté.....155

Colonisation.

CHEMINS à lisses en bois.—Rapport du Comité. Opinion de J. W. Moberley, C. E.....156

Recettes.

Usage de l'eau seconde des Peintres.....157

Pour enlever les taches d'encre.....158

Pour enlever les taches de graisse, huile, etc.....158

Coin du Feu.

Correspondance de Rome.—Louis T. Garceau...158

"L'Opinion Publique".....154

Feuilleton.

LE PAYS DE L'OR.—La maison de Jeu, suite...150

Illustrations.

Ferme de 3 à 6 arpents divisée par soles.....152

Ferme de 6 à 9 arpents do.....153

Les Marchés de la Province.....160

Extraits utiles mis à la portée de nos cultivateurs.

Pour la *Semaine Agricole*.

ENGRAISSEMENT DES BESTIAUX.

Engraisseurs.— On compte en général trois sortes d'engraisseurs; 1o. Tous les cultivateurs, qui, tous les ans, engraisent des cochons et au moins une vache ou un bœuf et souvent quelques moutons, pour la nourriture de la famille et même pour mener au marché; 2o. Ceux qui élèvent des animaux uniquement pour la boucherie, ce sont les *éleveurs-engraisseurs*. 3o. Ceux qui achètent dans les campagnes ou sur les marchés des animaux maigres pour les engraisser puis les revendre avec bénéfice. Disons un mot de ces trois sortes d'engraisseurs. 1o. *Tous les cultivateurs*.—Pour mieux définir la nature des premiers engraisseurs, je crois que nous pouvons les nommer *engraisseurs forcés*. Car pour eux l'engraisement n'est pas une spéculation spéciale, ils y sont forcés par la nature de leur position et les diverses circonstances économiques inhérentes aux besoins, à la subsistance de la famille.

Alors l'engraisement est pour ainsi dire la seule ressource avantageuse offerte aux cultivateurs pour tirer le meilleur parti de certaines bêtes dont la conservation est devenue improductive et inutile, ou pour s'exempter d'acheter avec de la belle monnaie du cuir, du bœuf, du suif.

Toujours est-il que le plus souvent les bêtes que l'on soumet à l'engraisement sont des animaux de rebut, des vaches laitières, vieilles ou épuisées, un taureau nouvellement châtré qui a servi au troupeau pendant plusieurs années et des bœufs épuisés par le travail, enfin les plus mauvaises bêtes de la ferme, celles qui ont fait leur temps, qui rapportent le moins de profit, et dont on croit plus économique de se défaire par la boucherie, pour les remplacer par d'autres plus jeunes, meilleures, plus lucratives. Dans cette considération nous faisons abstraction des porcs qui s'élevaient uniquement pour la boucherie.

Il arrive pourtant quelquefois que parmi les bêtes réformées qu'engraissent les cultivateurs il y en a qui

donnent de la bonne viande, beaucoup de suif, dont l'engraisement paye les fourrages et les grains un prix plus élevé que celui des marchés; qui sont en un mot de bonnes bêtes d'engrais. C'est toujours avec profit qu'on s'en défait ainsi. Dans ces cas les animaux sont de bonnes races, possèdent de bonnes formes et de bonnes dispositions pour engraisser. Telles devraient être toutes les bêtes que l'on réforme pour la boucherie. Il en serait toujours ainsi si tous les cultivateurs n'élevaient que de beaux et bons animaux.

Pourquoi donc tous ne le font-ils pas, puisque là est le profit? Pour eux le choix des animaux à engraisser est généralement peu difficile, il est presque toujours déterminé par les circonstances; plus difficile est celui des bêtes à élever. Messieurs les cultivateurs doivent donc s'efforcer de se rendre habiles dans ce dernier choix, de connaître la valeur d'un jeune animal à sa naissance, pour pouvoir mettre de côté tous ceux qui n'ont point une bonne constitution, et conserver ceux qui sont bien conformés et d'un bon tempérament. Un peu d'observation, un peu d'étude et une pratique judicieuse donneront à ceux qui daigneront s'en donner la peine, des lumières précieuses qui les guideront sûrement dans les sentiers de la fortune.

2o. *Eleveurs-engraisseurs*.—Ces engraisseurs élèvent eux-mêmes les animaux qu'ils livrent à la boucherie. Pour se livrer à cette spéculation avec des profits considérables et constants, il faut bien connaître les principes de l'élevage du bétail, en savoir apprécier les formes, les défauts, les qualités, et surtout savoir bien juger des jeunes animaux à leur naissance afin de n'élever que ceux qui promettent d'être avantageux. Il faut aussi pouvoir juger des divers circonstances qui influent en bien ou en mal sur les résultats économiques de l'engraisement, et par conséquent sur les profits qu'on espère en retirer. Ces circonstances sont souvent extérieures et indépendantes de la volonté de l'éleveur-engraisneur; c'est pourquoi il faut à ce dernier une grande habileté pour profiter des bonnes circonstances et atténuer ou éluder le mauvais effet de celles qui lui sont contraires. En outre, il faut qu'il con-