



Fig. 41. Ravages de la fausse teigne.

exposée ensuite au pillage. Les pillards transmettent à leurs propres ruches le virus de la maladie qui semble résider dans le miel.

Le seul remède qui ait eu jusqu'ici quelque effet est une solution de 128 grains d'acide salicylique et 128 grains de borax dans 16 onces d'eau distillée, avec laquelle on arrose à la fois les rayons, les abeilles et le couvain en se servant de l'attonizer (fig. 24).



Fig. 43. Papillons s'en débarrassant facilement. fausse teigne.

55. FAUSSE TEIGNE — La fausse teigne ne s'attaque qu'aux rayons (fig. 41). C'est une chenille ou larve (fig. 42) provenant du papillon fausse teigne (fig. 43). Il pénètre pendant la nuit à l'intérieur de la ruche et y dépose ses œufs qui adhèrent aux pattes des abeilles et sont ainsi transportés au milieu des rayons. Il n'y a que les colonies faibles qui y sont sujettes. Les italiennes



Fig. 42. Larve de la fausse teigne.

La cause de ces différentes maladies doit plutôt

être assignée à la négligence de l'apiculteur. S'il suivait en tout les principes et les règles que nous venons d'exposer, il ne serait pas sujet à voir disparaître ses colonies, et il sortirait triomphant de toutes ces difficultés.

Plantes mellifères.

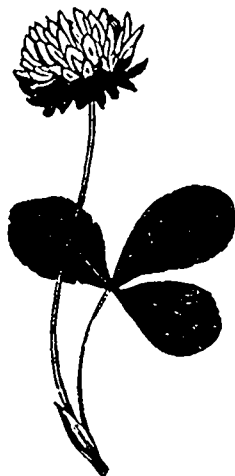


Fig. 44—Trèfle alsike.

56. TRÈFLE ALSIKE, MIGNONNETTE, TILLEUL. — L'apiculteur sera rémunéré de son trouble en décorant ses terrains ou ses jardins d'arbres jeunes, par leur beauté et leurs fleurs. Qu'il encourage la culture du trèfle alsike (fig. 44). Il peut servir de fourrage non seulement aux abeilles, mais encore à ses troupeaux. Qu'il ait toujours un lit couvert de mignonnette, et qu'il se rappelle, que cette dernière plante fleurit jusqu'aux gelées d'automne. Le tilleul en bois blanc qui fleurit en juillet donne avec profusion un miel exquis égal à celui du trèfle blanc.

Plusieurs autres plantes méritent aussi notre attention, mais celles-ci sont les principales et celles sur lesquelles on peut toujours compter.

Conclusion.

Nous voici arrivé au terme de notre travail. Heureux si nous avons pu atteindre le but que nous nous sommes proposé en commençant. Plus heureux encore si nous avons été de quelque utilité au bienveillant lecteur qui nous a suivi jusqu'ici, sachant que : faire croître deux brins d'herbe là où il n'en poussait qu'un est un bienfait rendu à son pays.

Si vous voulez réussir *gardez vos colonies fortes*, c'est le grand secret de l'apiculture, ayez toujours en vue ce motto, ne vous en écarterez jamais, et vous serez certain du succès.

Gardez vos colonies fortes.

ÉCOLE D'AGRICULTURE DE L'ASSOMPTION-ENSEIGNEMENT GRATUIT théorique et pratique. \$0.00 par mois donnés aux élèves boursiers par le Conseil d'Agriculture. Cours de 2 ans, comprenant géométrie, arithmétique, orthographe, agriculture dans toutes ses parties, art vétérinaire, droit rural, etc. Pratique 8 hrs. Péd. 4 hrs. l'hiver. Vacances, en janvier et février. Conditions d'admission.—Application par écrit au Directeur de l'École, être âgé d'au moins 15 ans bien constitué, muni d'un certificat de moralité par le curé ou le maire de la paroisse de l'applicant, savoir lire, écrire et chiffrer. Les écoles d'agriculture sont plus avantageuses sous tous les rapports pour les jeunes gens qui se destinent à l'agriculture.

JOS. GAUDIT, PRÉF. Directeur.
J. G. N. MARSH, Sec. M. C. A.
Professeur-Gérant.

COLLEGE VÉTÉRAIRE DE MONTREAL Département Français, Fondé en 1866, par le Conseil d'Agriculture de la Province de Québec. — Allié à la Faculté médicale du Collège Victoria. Le cours renferme la Botanique, la Chimie, la Physiologie, la Matière Médicale, l'Anatomie, la médecine Vétérinaire et la Chirurgie. Il est du troisième session, de six mois chacune.

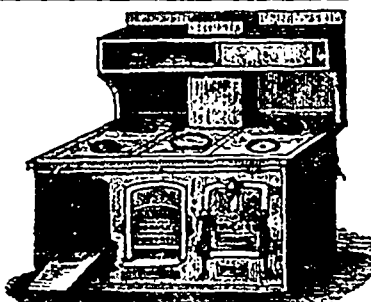
Les lectures commencent le 2nd jour d'octobre et elles continuent jusqu'à la fin de mars.

Le Conseil d'Agriculture offre vingt bourses gratuites, dont 7 pour le département Anglais et 13 pour le département Français; celles-ci sont pour les jeunes gens du la Province de Québec seulement. Les candidats doivent être recommandés par la Société d'Agriculture de leur comté et passer l'examen de matriculation. Des prospectus contenant tous les renseignements nécessaires aux candidats seront envoyés gratuitement à ceux qui en feront la demande au Principal.

D. McEACHRAN F. R. C. V. S.
No. 6 Union Avenue.

COMPAGNIE CANADIENNE DE CONSERVES alimentaires. Usines et Bureaux 30 rue Henderson, Palais, Québec. Conserves de viande, poisson, légumes et fruits. Vente, en gros seulement. — Premier Prix et Diplôme d'honneur à l'Exposition Provinciale du Québec 1877. — Trois premiers prix, deux médailles et un diplôme d'honneur à la grande Exposition de la Puissance, Ottawa 1879.

BETAIL AYRSHIRE.
TAUREAUX, VACHES ET GENESSES.
Tous aux livres de généalogie du Canada et des États-Unis.
Offerts à bon marché, par
JOHN L. GIBB,
Compt. P. Q.



FOURNEAUX ÉCONOMIQUES FRANÇAIS.

Ces poêles sont les plus commodes pour la cuisine, ils réunissent à l'économie du combustible une grande durée et une efficacité complète. Ils sont en tous points parfaits. Nous les construisons de manière à chauffer par l'eau chaude tous les appartements d'une grande maison en même temps qu'ils suffisent à tous les besoins de la cuisine. Nos fourneaux sont en opération à Montréal, au St. Lawrence Hall, à l'Hôtel Ottawa, aux couvents d'Hocheville, du Bon Pasteur et de Ste. Brigitte, à Varennes chez M. Ed. Barnard, Directeur de l'agriculture et chez des centaines d'autres personnes qui, toutes, nous ont donné les plus hautes recommandations. — Pour renseignements plus amples, s'adresser à MM. BURNS & GORMLEY, 676 rue Craig, Montréal.

M. COSSITT & BROS., CONSTRUCTEURS des meilleures FARMES et MOISSONNEUSES distinctes. Essayez-les. Voir notre catalogue illustré envoyé gratuitement. R. L. LATIMER, Bureau de M. Cossitt, 61 Rue McGill, Montréal.

PLATRE RECEMENT MOULU

toujours en magasin
et provenant du meilleur plâtre du Cap Breton.

S'adresser à
MM. LYMAN, CLARE & CIE.
332 à 386, Rue St. Paul, Montréal.

A VENDRE.—BETAIL AYRSHIRE, COCHONS Berkshire, races pures.
S'adresser à **MR. LOUIS BEAUBIEN,**
16, Rue St. Jacques, Montréal.

ÉTABLIS EN 1839.—JIM FROST & WOOD. Smith's Falls, Ont. Fabricants de Faucheuses et de Moissonneuses. Râteaux à cheval, Charrues en acier, Houeverseurs, Houeverseurs, etc., etc.

Pour les détails, s'adresser à
LARMONTH & FILS,
33 rue du Collège, Montréal.

Le Journal d'Agriculture Illustré.—The Illustrated Journal of Agriculture. Tout souscripteur à une société du comté, d'agriculture ou d'horticulture, a droit gratuitement au Journal d'Agriculture, soit en anglais, soit en français, selon le cas. Ces publications sont entièrement distinctes, elles sont toutes deux sous le contrôle du Département de l'Agriculture et des travaux publics, de cette province. L'ABONNEMENT à chaque journal, pour toutes autres personnes, est d'Une Piastre, par année.

La distribution gratuite du journal est maintenant de 20,000 copies. On ne saurait donc annoncer plus avantageusement que dans les colonnes du Journal d'Agriculture tout ce qui intéresse les personnes qui habitent la campagne.

ANNONCES.—Par insertion. 20 mots \$1, et 6 cents par mot additionnel. 10 lignes et plus, 30 cents par ligne.

25 0/0 d'escompte pour les annonces à l'année. Les abonnements et les annonces sont INVARIABLEMENT PAYABLES D'AVANCE.

S'adresser à **ED. A. BARNARD,**
DIRECTEUR DE L'AGRICULTURE,
10 Rue St. Vincent, Montréal.

Àux Sociétés d'Agriculture et au public en général. L'imprimeur du Journal d'Agriculture se charge de toutes espèces d'impressions, de reliures et de gravures sur bois, aux conditions les plus favorables.—E. SÉNÉCAL, 10 Rue St. Vincent, Montréal