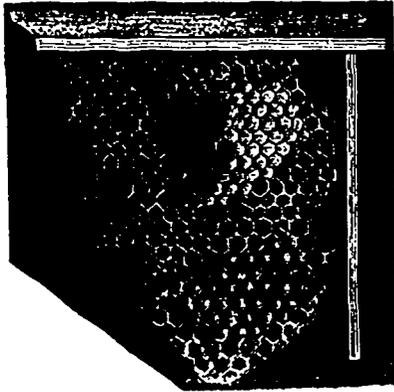


à l'aide d'un canif bien aiguisé, détachez chaque cellule royale, et insérez les dans un cadre à couvain (fig. 1) que vous placez au milieu d'un noyau ou mielins. Mais soyez bien certain qu'il n'y ait ni reines ni cellules royales dans le noyau, votre but serait alors manqué. Le noyau peut être formé d'abeilles noires, peu importe. Pour former un noyau, enlevez deux ou trois cadres de n'importe quelle ruche forte, mais ayez soin de laisser la reine dans sa ruche. Placez ces cadres dans une ruche vide et mettez celle-ci dans un endroit vacant du rucher. Si ces noyaux se dépeuplent, il faut y secourir d'autres cadres couverts d'abeilles, afin que le couvain soit protégé d'une manière suffisante.



Cellules Royales, fig. 1.

Six ou huit jours après l'insertion de vos cellules royales, celles-ci donneront naissance aux jeunes reines, et six jours plus tard elles sortiront pour rencontrer les faux-bourdons. C'est ici où l'apiculteur doit user de toute son habileté pour empêcher le mélange des races, et n'obtenir par là que des hybrides. Pour parvenir à ce but par le moyen le plus prompt, il faut empêcher la sortie de ces faux-bourdons noirs, en réduisant l'ouverture de leurs ruches à un quart de pouce, de manière à laisser sortir les ouvrières et à retenir les faux-bourdons. Ces derniers seront retenus à l'intérieur tandis que ceux de votre colonie italienne pourront sortir à volonté.

On reconnaît qu'une reine est hybride, c'est-à-dire qu'elle a été fécondée par un faux-bourdon noir, quand sa progéniture n'exhibe par les trois bandes jaunes particulières à toutes les italiennes.

Dès que vos jeunes reines ont commencé à pondre vous pouvez les introduire, par les méthodes déjà citées, dans des colonies communes, ou faire des essaïms artificiels en augmentant le nombre des cadres noyaux.

Pour l'introduction des reines et pour donner à des abeilles étrangères la même odeur on se sert quelquefois avec avantage de l'atomizer.

Dans le prochain numéro nous commencerons la publication du nouveau "Manuel Populaire d'Apiculture" ouvrage orné de nombreuses gravures.

VENTE IMPORTANTE A L'ENCAN, DIANI-MAUX PURE RACE AYRSHIRE, chevreaux, cochons Berkshire, volailles, etc. provenant des fermes de Andrew Allan, Fer., Wan. Hodden, E.C., Pantagonnet, et A. P. Ball, E.C., Stanstead, au Marché aux Chevaux, Rue du Collège, Montréal, MARDI, LE 6 AVRIL. La vente comprendra des chevreaux de carrosses et de trait, dialons, poulaillers, trois taureaux de pure race Ayrshire, et un importé, 14 vaches Ayrshire, 4 de même race, importées, 15 génisses Ayrshire, 5 vaches à lait de première classe, cochons Berkshire et volailles. Les catalogues établisant leur généalogie seront prêts le 26 du mois courant.

W. E. SHAW, Encanteur.

C'est une bonne occasion pour les Sociétés d'Agriculture qui veulent se procurer des animaux pure race.

TERRES A VENDRE.—MADAME RINFRET, désirant laisser St. Stanislas, offre en vente à des conditions très-faciles, vingt-huit terres situées dans St. Stanislas et dans St. Tite, Comté de Champlain, et provenant de la succession de feu Elie Rinfret. Ces terres sont plus ou moins défrichées. Il y a un lot de dix terres ensemble dont un tiers est défriché, et un autre lot de huit terres toutes boisées. Quelques-unes de ces terres sont bien bâties, et d'autres n'ont aucune bâtisse. Les prix varient depuis \$100.00 jusqu'à \$1500.00. S'adresser à **DAME ELIE RINFRET,** St. Stanislas, Comté de Champlain P. Q.

COMPAGNIE CANADIENNE DE CONSERVES alimentaires. Usines et Bureaux 30 rue Henderson, l'Atlas Québec. Conserves de viande, poisson, légumes et fruits—Vente, en gros seulement—Premier Prix et Diplôme d'honneur à l'Exposition Provinciale de 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 GENISSES, Tous aux livres de généalogie du Canada et des Etats-Unis.

Offerts à bon marché, par **JOHN L. GIBB,** Compton, P. Q.

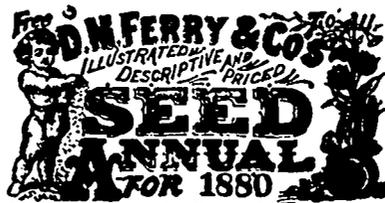
A LOUER.—LA FERME DU PASSAGE, située dans la cité des Trois-Rivières, à dix minutes de la Cathédrale, du marché, etc. Herbes excellentes et eau en abondance. Maison, granges, etc., en parfait état. Loyer à bon marché. S'adresser immédiatement à **GERALD E. HART,** 179, Rue St. Jacques, Montréal.

TRAITE DE CULTURE DE LA BETTERAVE à sucre et de la fabrication du sucre en Canada, par Oct. Cuisset, Prix 25 cts. S'adresser à **OCT. CUISSET,** Cap St. Michel Q.

G. M. COSSITT & BRO., CONSTRUCTEURS des meilleures FACHELS et MOISSONNEUSES DISTINCTES. Essayez-les. Voir notre catalogue illustré envoyé gratuitement. **R. L. LATIMER,** Bureau de M.M. Cossitt, 81 Rue McGill, Montréal.

CULTURE DES FLEURS. Etc. A ceux qui lisent l'anglais, nous ne saurions trop recommander les publications qui suivent : Elles nous ont été très-utiles, et peuvent être du plus grand secours à tous ceux qui s'intéressent à l'horticulture ou à la culture des fleurs.

VICK'S ILLUSTRATED FLORAL GUIDE.—A beautiful work of 100 Pages ONE COLORED FLOWER PLATE, AND 500 ILLUSTRATIONS, with Descriptions of the best Flowers and Vegetables, with price of seeds, and how to grow them. All for a Five Cent Stamp. In English or German. **VICK'S SEEDS** are the best in the world. Five cents for postage will buy the **FLORAL GUIDE**, telling how to get them. **THE FLOWER AND VEGETABLE GARDEN**, 175 pages, Six Colored Plates, and many hundred Engravings. For 50 cents in paper covers, \$1.00 in elegant cloth. In German or English. **VICK'S ILLUSTRATED MONTHLY MAGAZINE.**—32 Pages, a Colored Plate in every number and many fine Engravings. Price \$1.25 a year; Five Copies for \$5.00. Specimen Numbers sent for 10 cents; 3 trial copies for 25 cents. Address **JAMES VICK,** Rochester, N. Y.



Will be mailed free to all applicants, and to customers without ordering it. It contains four colored plates, 400 engravings, about 200 pages, and full descriptions, prices and directions for planting 1200 varieties of Vegetable and Flower Seeds, Plants, Roses, etc. Invaluable to all. Send for it. Address, **D. M. FERRY & CO.,** Detroit, Mich.

COLLEGE VETERINAIRE DE MONTREAL. Département Français, Fondé en 1868, 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 de trois sessions, 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 de 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 donnant 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.

DEPINIERE D'ABBOTTSFORD. UN ASSORTIMENT considérable d'arbres à fruits de première classe, propres à la plantation du printemps, et de vignes appropriées à notre sol et à notre climat. Les ordres sont remplis aux prix indiqués dans le catalogue, et les plants envoyés par l'Express, dont le paiement est à la charge de l'acheteur, ainsi que le coût d'emballage.—Catalogue expédié gratis sur application. Adressez à **JOHN M. FISK,** Abbottsford P. Q.

SOCIETE D'HORTICULTURE DE MONTREAL et association des Pomologues de la Province de Québec.—Toute personne désirant faire partie de cette société (ne résidant pas dans l'île de Montréal) peut devenir membre en payant une souscription d'une piastre.—Moyennant cette souscription, chaque membre a droit à un exemplaire du rapport illustré que la société publie annuellement, à un billet d'admission à l'exposition annuelle de la société, et peut entrer en compétition pour tous les prix offerts par la société sans charge extra. Toute personne souscrivant pour la présente année, recevra gratis une copie du rapport annuel qui vient d'être publié. **HENRY S. EVANS, Sec.-Trés.** Boite 1976 Montréal.

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

ETABLIS EN 1839.—MM FROST & WOOD—Smith's Falls, Ont. Fabricants de Fauchettes et de Moissonneuses. Râteaux à cheval, Charrues en acier, Bouleverses, Rouleaux, etc., etc. Pour les détails, s'adresser à

LARMONTH & FILLS, 33 rue du Collège, Montréal.

ARBRES FRUITIERS ET D'ORNEMENTS. On peut se procurer des arbres de choix chez **M. AUGUSTE DUPUIS,** au Village des Aulnaies, (St. Roch des Aulnaies) Comté de l'Isle.

Pommiers 40 à 50 cts. par arbre de 5 à 6 pieds de hauteur, Pommiers d'un an de greffe, 15 cts. par arbre. Vignes, 60 cts., choix rapportant \$1.00 par arbre.

Le Journal d'Agriculture Illustré.—The Illustrated Journal of Agriculture. Tout souscripteur à une société de 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 5 cents par mot additionnel. 10 lignes et plus, 30 cents par ligne.

25 cts 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.