

furent parfaits. La poule était vieille et avait été une pondreuse remarquable dans sa jeunesse.

Peu de personnes peut-être savent que les poules souffrent de maladie de foie.

Les neuf-dixièmes des maladies des poules viennent de cette cause. Les poules, après leur maturité, deviennent trop fortes en graisse, si on ne prend pas garde à la manière dont on les nourrit. Cette graisse, produit de la chaleur, et fait corrompre le foie, et, en conséquence, l'oiseau meurt. Une nourriture variée et souvent changée est nécessaire à la santé.

La production des œufs ouvre un débouché aux matières surabondantes, après que ce qu'il faut au sang et pour la formation de la graisse a été fourni. La circulation rapide du sang, et une vigoureuse du foie, maintiennent la volaille en bonne santé, et, lorsqu'elle pond fréquemment, l'action du système se continue et la volaille se porte bien. L'oiseau qui ne pond pas et qui mange deux rations de grain par jour produit de la graisse qui, au bout d'une certaine limite, est plutôt un mal qu'un bien. C'est une méprise, de la part de plusieurs personnes, de croire qu'il faut que le coq accompagne toujours les poules pour qu'elles pondent. Les poules pondent aussi bien sans coq que lorsqu'elles en ont un, et lorsqu'on veut en avoir des œufs pour le marché, on ne devrait jamais les laisser avec le mâle.

Si on permet à un coq de valeur de s'associer avec un grand nombre de poules, son pouvoir fécondant en est très-affaibli, et s'il est longtemps soumis à cet effort de vigueur, il finira par ne plus faire de cas de ses poules. De là, le faible pourcentage d'œufs qui éclosent. C'est une question discutée de savoir combien de temps se conserve le pouvoir fécondant, en l'absence du coq. Je pense qu'il se conserve pendant trois jours, c'est-à-dire, jusqu'à troisième œuf, chez la poule. Le quatrième peut avoir quelque vitalité, chez certaines races, mais pas assez pour produire un poulet fort. Je n'ai pas de certitude sur ce point. Cela varie avec les différentes espèces de volailles. Les œufs de quelques poules ne produiront jamais de poulets, quoique qu'elles soient en contact avec le mâle. Elles peuvent être excellentes ponduses, être fortes et en bonne santé, et leurs œufs peuvent avoir l'air parfaits en apparence; mais, par quelque caprice de la nature, ou à cause de quelque désordre constitutionnel, les organes ne remplissent pas leur office. La chose est différente avec le dindon. Un simple accouplement suffit pour féconder tous les œufs, à moins qu'elle en pondre un nombre considérable, soit de seize à vingt.

Avec les races qui pondent longtemps et souvent, le nombre d'œufs fécondés est moindre que chez les races couveuses. Chez les oiseaux de passage, il n'y a jamais d'accouplement après que le premier œuf est pondu.

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 GENISSES,

Tous aux livres de généalogie du Canada et des Etats-Unis.

Offerts à bon marché, par

JOHN L. GIBB,

Compton, P. Q.

MORT AUX MOUCHES A PATATES — Les soussignés sont prêts à fournir aux cultivateurs et autres intéressés, le VERT DE PARIS, ruc, mélangé convenablement avec du plâtre. Cette préparation est toute prête à employer et fait disparaître le risque et le danger qu'il y aurait à faire ce mélange pour ceux qui n'y sont pas préparés.—Ce mélange composé du MEILLEUR VERT DE PARIS et de plâtre broyé en poudre très-fine est vendu à \$3 00 le quart de 300 livres ou à 12 cents la livre.

LYMAN SONS & Co.

Nos 352 à 358 Rue St Paul, Montréal.

E TABLIS EN 1839.—M. FROST & WOOD.—Smith's Falls, Ont. Fabricants de Faucheuses et de Moissonneuses. Râteaux à cheval, Charrues en acier. Rouleverseurs, Rouleaux, etc., etc.

Pour les détails, s'adresser à

LARMONTH & FILS,

33 rue du Collège, Montréal.

EXPOSITION PROVINCIALE D'HORTICULTURE, sous le patronage de Son Excellence le Gouverneur-Général. L'exposition de la Société d'Horticulture de Montréal et de l'Association des Pomologistes de la Province de Québec, aura lieu à Montréal les Mardi, Mercredi, Jeudi et Vendredi 13, 14, 15 et 17 Septembre 1880, (pendant la première semaine de l'Exposition de la Puissance). Toute personne désirant exposer devra pour obtenir son entrée, écrire au Secrétaire avant ou le 9 Septembre prochain. Par disposition spéciale, toute personne demeurant hors de l'île de Montréal, mais dans la Province de Québec, peut devenir membre de l'Association et concourir pour tous les prix offerts à toute exposition faite par cette Société et ce moyennant le paiement d'une souscription de 1 dollar. Moyennant cette souscription chaque membre aura droit à un exemplaire du rapport de la Société, au Journal de l'Agriculture et à un billet d'entrée gratuite à l'Exposition. L'Exposition sera ouverte au public Mardi le 14 Septembre, à 7 hrs. P. M. et restera ouverte les 3 jours suivants jusqu'à 10 hrs du soir. Pour prix et autres informations s'adresser à

HENRY S. EVANS, Sec.-Trés.

93, Rue McGill, Montréal. P. O. Boîte 1976.

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

LE SOUSSIGNÉ DESIRE SE PROCURER DES
BÉLIERS de race améliorée, et des COCHONS mâles de race WHITE-CHESTER.

St-Naurice, AIMÉ LEVASSEUR.

Comté de Champlain.

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

SOCIÉTÉ D'HORTICULTURE DE MONTRÉAL
et association des Pomologistes de la Province de Québec.—Toute personne désirant faire partie de cette société (non 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.

Boîte 1976 Montréal.

VENTES A L'ENCAN.

PAR LE SOUSSIGNÉ.
Jeudi, le 26 Août prochain,
à 2 heures P. M.

Sur sa ferme, à Compton, P. Q.

25 têtes de bétail Ayrshire Par-sang,

Vaches, génisses et taureaux.

Y compris plusieurs animaux primés.—Aussi quelques truies BRACKSHIRE pur sang devant rapporter cet automne. **Vente sans réserve.**

JOHN L. GIBB, Compton, P. Q.

VENTE A L'ENCAN DE REPRODUCTEURS
pur sang et de GRAIN DE SEMENCE.—La quatrième vente annuelle de reproducteurs aura lieu à la Ferme Expérimentale d'Ontario, vendredi, le 10 septembre 1880. Seront vendus, plusieurs taureaux et génisses Durham, Aberdeen (sans cornes) et Ayrshires; environ 100 moutons Leicester, Cotswold, Oxford Down et South Down, mâles et femelles; 50 cochons Berkshire, Windsor et Suffolk Windsor; six chiens écossais, et plusieurs centaines de minots de bled et d'avoine des meilleures espèces. Conditions faciles et sans réserve. Réduction sur les chemins de fer. Catalogues sur application à

Wm. BROWN,

Surintendant de la ferme Guolph, Ontario.

EXPOSITION AGRICOLE ET INDUSTRIELLE
de la Puissance, ouverte au monde entier, aura lieu en la Cité de Montréal,

Commencant Mardi le 14

et se terminant

Vendredi, le 24 Septembre 1880

sur le Terrain de l'Exposition, Avenue Mont-Royal, Mile-End.—Pour la Liste des Prix et Blancs d'entrée dans le Département Agricole, s'adresser à **GEORGES LECLERE, Secr.,** Secrétaire du Conseil d'Agriculture, Montréal, ou aux Secrétares des Sociétés d'Agriculture de Comté. Pour le Département Industriel, à **S. C. STEVENSON, Secr.,** Secrétaire du Conseil des Arts et Manufactures, à Montréal. Le temps fixé pour recevoir les entrées est comme suit:
Animaux, instruments d'agriculture, produits agricoles et de la laiterie, **SAMEDI, 4 SEPTEMBRE**
Manufactures, beaux arts, ouvrages de dames, etc. **SAMEDI, 25 AOUT.** Pour plus amples informations, s'adresser aux soussignés:

S. C. STEVENSON, Montreal

Secrétaire du Conseil des Arts et Manufactures.

GEORGES LECLERE, Montréal.

Secrétaire du Conseil d'Agriculture, P. Q.

EXPOSITION DE LA SOCIÉTÉ D'HORTICULTURE DU COMTÉ DE L'ISLET.—La première exposition annuelle de cette Société, ouverte aux membres résidant dans les différentes parties de la Province de Québec, qui aura lieu à St-Jean Port-Joli, mardi, le 29 septembre 1880.—Les articles à être exhibés devront être placés sur les tables de l'exhibition avant 10 heures A. M. Pour renseignements, s'adresser à **M. AUGUSTE DUPUIS,**
Village des Aulnaies.

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, et 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.

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

25 o/o 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.

Aux 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. SENEÇAL, 10 Rue St. Vincent, Montréal**