

## Actualités avicoles

## Amis aviculteurs, lisez-moi ça

## Un sous-produit précieux pour la ponte

Pouvez-vous disposer de lait de beurre ou de lait écrémé? Si oui, donnez-en donc à vos poulettes qui vont pondre et à vos poules pondeuses. C'est le meilleur moyen de l'utiliser. Des expériences faites récemment aux stations avicoles des États-Unis et portant sur un total de 85 troupeaux sont là pour le prouver jusqu'à l'évidence.

Le meilleur de ces troupeaux donna une moyenne de 23,6 œufs par poule dans un mois. Le deuxième, une moyenne de 22,8 œufs. Ces deux troupeaux avaient reçu exactement la même ration, composé de blé d'inde d'avoine et de lait. Le troupeau qui produisit le moins arrivait avec une moyenne de 7 œufs seulement par poule. Sa ration consistait aussi, comme pour les deux premiers, en blé d'inde et en avoine, mais sans lait. Les troupeaux recevant du lait produisirent donc trois fois plus d'œufs par poule que ceux qui n'en recevaient pas.

D'autres résultats confirment encore la valeur du lait de beurre et du lait écrémé pour favoriser la ponte. A Purdue, des poulettes Leghorns nourries avec du lait de beurre liquide donnèrent une moyenne de 164 œufs, et celles qui recevaient du lait de beurre solide, une moyenne de 189,4 œufs, tandis que les poulettes privées de lait ne donnaient qu'une moyenne de 56 œufs. Vous voyez la différence. De plus, les résultats indiquaient que la présence du lait dans la ration sous une forme quelconque augmentait l'efficacité des autres matières composant la ration. On constata aussi que les troupeaux nourris au lait étaient ceux où l'on remarquait la plus faible proportion de mortalité.

Mais voici le point le plus pratique

peut-être, les profits réalisés.

Les oiseaux nourris au lait de beurre liquide ont donné.....	4.52
Les oiseaux nourris au lait de beurre solide ont donné.....	5.69
Les oiseaux nourris sans lait ont donné.....	0.78

Dans une autre station, celle d'Iowa, les expériences montrent que la production d'œufs est trois fois plus forte avec du lait que sans lait dans la ration. Pendant une période de 9 mois, des poules ne recevant que du blé d'inde et de l'avoine, ne produisirent qu'une moyenne de 36 œufs par poule, tandis que les oiseaux qui recevaient une certaine quantité de lait de beurre dans leur ration pondaient 100 œufs en moyenne. De plus, les poulettes recevant du lait de beurre étaient plus précoces pour la ponte d'hiver, alors que les prix sont plus avantageux.

Du reste, ceux qui ont lu le Bulletin No 4 savent que, chez nous aussi, un aviculteur avisé, le R. Fr. Wilfrid, de l'Institut Agricole d'Oka, mentionne en premier lieu l'usage du lait pour les éleveurs qui veulent réussir. "Le lait, dit-il, a une telle importance dans l'alimentation que je ne conseillerais pas à un éleveur qui ne pourrait s'en procurer de faire l'élevage des volailles en grand. Le lait est indispensable."

Tâchons donc de nous en rappeler, surtout à cette saison de l'année où les poulettes se préparent à leur ponte d'hiver. Donnons-leur généreusement du lait, du petit lait de beurre ou du lait écrémé. C'est l'usage le plus économique que nous puissions en faire.

(Communiqué.)

# 1000 Oeufs Par Poule

Si vous élevez des volailles, découpez cette annonce. De quatre à sept œufs par semaine, par poule durant tout l'hiver. Au prix que se vendront les œufs ceci signifie un profit net de \$5.00 par poule durant les prochains six mois. Des secrets surprenants sur l'élevage de la volaille, révélés par

## LE PLUS GRAND EXPERT EN AVICULTURE D'AMÉRIQUE

Voici une offre qu'aucun lecteur de ce journal qui garde des volailles ne devrait ignorer. Nous allons vous dire pourquoi.

Henry Trafford depuis 18 ans, éditeur du "Poultry Success" et un éleveur de volailles expert a développé un nouveau et remarquable système d'élevage et d'alimentation en vue d'une plus forte production d'œufs et qui va certainement révolutionner l'industrie de l'aviculture et faire produire 5 œufs et plus pour chaque œuf produit actuellement. Ce plan ou système est amplement expliqué dans le fameux livre de Mr Trafford intitulé "1000 œufs par poule" dont une copie sera adressée gratuitement à toute personne gardant 6 poules ou plus.

Les aviculteurs qui suivront les directions données par M. Trafford apprendront comment faire pondre les jeunes poulettes de bonne heure, comment faire muer les vieux sujets promptement et les faire pondre abondamment durant tout l'hiver. La plupart des poules, pondent au printemps quand les œufs se vendent bon marché. Monsieur Trafford enseigne comment des poules peuvent pondre de quatre à sept œufs par semaine durant les mois les plus rigoureux de l'hiver, quand les œufs se vendent \$1.00 et plus la douzaine.

Son système démontre également comment n'importe quel éleveur peut obtenir 1000 œufs ou plus de presque tout sujet durant une période de quatre à six ans à un profit net de \$25.00.

Il y aura beaucoup d'argent à faire avec les poulettes qui pondront bien au cours de l'hiver prochain. C'est donc le temps maintenant de préparer les poulettes en vue d'une forte production d'œufs durant l'hiver.

Dans son livre "La Poule aux 1000 œufs" M. Trafford vous dit comment faire, et des arrangements ont été faits par lesquels tout lecteur de ce journal pourra recevoir une copie de ce livre gratuitement en découplant et adressant le coupon qui se trouve au bas de cette annonce. N'envoyez pas d'argent, simplement découpez le coupon, adressez-le avec votre nom et adresse écrits bien lisiblement à Henry Trafford, 339 B. Herald Bldg. Binghampton N. Y. et l'histoire de la "Poule aux 1000 œufs" vous sera adressée par le retour du courrier.

Le Bulletin de la Ferme  
25 septembre, 1923.

Le détenteur de ce coupon, pourvu qu'il ait 6 poules ou plus a droit à une copie du livre de M. Trafford : "La Poule aux 1000 œufs". Écrivez votre nom et votre adresse bien lisiblement incluez le tout dans une enveloppe adressée comme suit :  
Henry Trafford, 339 B. Herald Building, Binghampton, N. Y.

## Aux élèves des Cours Moyens d'Agriculture

(Suite de la page 645)

l'excellente méthode toute moderne avec laquelle les vergers des Smith sont exploités, et qui permet d'augurer de nouveaux progrès, encore d'après la propre déclaration de Lawrence Smith lui-même. "Les cours abrégés m'ont donné une instruction d'une valeur inestimable sur l'exploitation d'une ferme, sur les insectes nuisibles, sur le contrôle des maladies, sur la taille des arbres et l'éclaircissage des fruits. Mon imagination est restée fortement frappée de tout ce que j'ai vu à l'École pendant les nombreux mois de mon séjour, et mon ambition est de réaliser moi-même ce que j'ai vu faire là. De plus, grâce aux relations conservées avec mes professeurs depuis mon départ de l'École je me suis toujours tenu au courant des méthodes les plus récentes".

**L'opinion du père de Lawrence.**—On demandait au père s'il jugeait que l'instruction acquise par son fils valait l'argent qu'elle lui avait coûté, et à quel point de vue il l'appréciait surtout. "Certainement, répondit-il, son instruction vaut ce qu'elle m'a coûté, et bien au-delà, spécialement pour le soin et l'aménagement des vergers."

Et l'histoire finit comme nous aimons à voir finir toutes nos bonnes histoires canadiennes et surtout québécoises. Au moment de quitter le toit des Smith, le visiteur remarqua une nouvelle construction, près de la maison paternelle, pourvue de toutes les commodités et prête à être occupée. "Est-ce pour elle, et quand?", demanda-t-il. "Oui, répondit simplement Lawrence, quelque jour cet automne".

Puisse Lawrence Smith trouver beaucoup d'imitateurs parmi les jeunes recrues de nos Cours Moyens de la province de Québec, des jeunes gens qui savent ce qu'ils veulent qui veulent réussir, et qui pour cela ne craignent pas de prendre tous les moyens, en mettant eux-mêmes la main à la pâte, pour employer une expression devenue classique.

(Communiqué.)



Pouvez-vous me dire pourquoi la poule s'empresse de chanter après avoir pondu?

Si vous ne le pouvez pas, je vous le dirai la semaine prochaine.

**La prévention des feux de forêts.**—Il y a quelques années, on pouvait tenir les chemins de fer responsables des conflagrations qui dévastaient plusieurs provinces du Canada; mais il n'est plus de même aujourd'hui. Près de la moitié des voies du Pacifique Canadien sont situées dans des régions forestières, spécialement dans l'Ontario et la Colombie-Anglaise; cependant, depuis longtemps, elles ne sont la cause d'aucun feu.

Il faut l'attribuer aux précautions que l'on prend. Avant chaque voyage dans ces régions, les locomotives du Pacifique-Canadien subissent un examen minutieux; les mécaniciens et les ingénieurs ont ordre de ne pas laisser tomber de cendres chaudes sur la voie; ils doivent s'ils remarquent le moindre feu, en avertir immédiatement les garde-feu, qui prendront les mesures nécessaires.

De plus, le Pacifique-Canadien maintient des équipes qui, après le passage des trains en forêt, parcourent la voie; la compagnie coopère ainsi avec les gouvernements fédéral et provinciaux, et avec les autres organisations pour la prévention des feux de forêts. A différents endroits, il y a des appareils à incendie, comprenant deux wagons-réservoirs, chacun d'une capacité de 7,000 gallons d'eau, pourvu de pompes puissantes et d'environ 3,500 pieds de boyaux. De fait, ces appareils ne sont pas utilisés seulement à combattre les feux de forêts, mais aussi les incendies qui se déclarent dans les villages situés le long de la voie.

## SEUL (Il n'y a pas à s'y tromper)

Le Bulletin de la Ferme publie les prix de la Coopérative Fédérée de Québec, section des achats et section des ventes.

## Aux él

## Comm

Pour en à la ferme p beaucoup d ture. Mais que "Dad" à moins qu garçons.

Cepend des Cours et y réussis nièrement l abrégés à t

Diplômé à la maison vail pratique jusque là, i Revenu ché et la modifi mèles de pé chesses, les Spies et les

En 191 cité de 3,00 ballage, qu au collège d de ses cap

Les por chés depuis sains, bien tés sur un t lente récolt 3,000 barils déirable, P

On