ACTUALITÉ AVICOLE

Pincée de conseils

par L. Crevier, secrétaire
Assoc. Avicole Prov.

En autant que les poulettes Leghorn sont concernées, il est relativement facile de faire pondre celles écloses en mai vers la mi-novembre, et c'est assez à bonne heure, car on a pratiquement l'assurance qu'elles ne mourront pas au cours de l'hiver.

Une des principales causes du manque de développement normal des poulets éclos tard, c'est-à-dire, à la fin de mai ou au commencement de juin, est parce qu'ils sont forcés de cohabiter avec des poulets plus âgés qu'eux, qui les poursuivent continuellement, les battent et les empêchent de prendre toute la nourriture qui leur serait si nécessaire.

Si les poulets éclos tard étaient gardés complètement séparés des plus vieux, on serait fort surpris de voir comment ils se développeraient. Ils ne seraient pas exposés non plus à contracter des maladies dont auraient pu souffrir les poulets plus vieux, étant donné qu'ils seraient élevés sur du terrain non contaminé.

Est-il besoin de dire ici qu'on ne doit jamais laisser courir les jeunes poulets avec les volailles adultes; on les expose à être infestés de poux, de vers intestinaux et à bien d'autres choses encore.

Les personnes qui se servent encore de poules couveuses pour faire l'incubation doivent être sur leurs gardes contre les poux et les mites. La plupart des poudres insecticides sont bonnes, mais il faut en saupoudrer les couveuses au moins deux fois, d'abord quand elles sont placées sur le nid, au commencement de l'incubation, et ensuite, quelques jours avant l'éclosion des œufs. D'ordinaire, il n'y a pas grand trouble à avoir avec les mites si, avant de placer la poule sur le nid, ce dernier a été bien désinfecté et badigeonné de liquide spécial contre les poux et mites.

Si toutefois on constatait des mites parce qu'on aurait négligé de désinfecter le nid de la couveuse, n'essayez pas de vous servir de désinfectant ou liquide spécial pendant que la poule occupe le nid, car tout liquide qui pourra tuer les mites pourra aussi faire beaucoup de tort aux œufs et gâchifier la couvée. Préparez un nouveau nid, bien désinfecté, garni de paille fraîche, et transportez-y les œufs, mais, avant de les y déposer, assurez-vous qu'il n'y a pas de mites sur les œufs. Placez-y ensuite la couveuse après l'avoir saupoudrée avec un bon insecticide. Brûlez la paille ou autre matériel qui formait l'autre nid et désinfectez ce dernier au moins deux fois avant de le faire servir de nouveau.

Quoique nous soyions passés la mi-mai et que les journées deviennent plus chaudes, les poulets d'avril ont encore besoin de chaleur, surtout durant la nuit. En effet, les nuits de mai sont encore trop froides pour les en priver et risquer qu'ils s'entassent les uns sur les autres, en quête de chaleur, en dessous ou en dehors du canopé du poêle-éleveuse, au point de devenir tout mouillés par la sueur et quelquefois même suffoqués ou écrasés à mort.

Un des résultats directs de l'entassement des poulets, à cause du manque de chaleur, c'est la difficulté qu'éprouvent ceux qui en ont souffert à "faire" leurs plumes. Ils restent nus une bonne partie de l'été et ne profitent pas aussi bien que les autres.

Pour prévenir cela, on ne devrait pas abandonner le chauffage du poêle-éleveuse avant que les poulets soient raisonnablement bien emplumés. Une bonne façon de procéder et d'arriver à ce résultat serait de diminuer la chaleur, sous le bord du canopé, d'environ 5 degrés par semaine jusqu'à ce qu'elle atteigne 75 degrés. A ce moment-là, les poulets auront atteint cinq à six semaines, auront commencé à courir au dehors, et seront passablement emplumés. La température se sera aussi réchauffée et si les nuits sont assez douces les poulets pourront très probablement se

passer de chaleur artificielle. Si l'on prévoyait une nuit froide, il serait toujours facile de faire de la chaleur en allumant la fournaise et en maintenant la température à environ 70 à 75 degrés.

Dans les cours à volailles dépourvues de verdure, il serait bon de faire, au plus tôt, un bon épandage de chaux, labourer ou bêcher le terrain et y faire des cultures recommandées pour l'alimentation des volailles: luzerne, navette, trèfle, soleil, topinambour, etc. Si on dispose de deux cours, l'une à l'avant et l'autre à l'arrière du poulailler, ce sera un avantage, car les volailles pourront avoir accès à l'une d'elles pendant que dans l'autre les cultures auront le temps de croître suffisamment avant que les oiseaux y soient laissés en liberté.

PANIER AUX LETTRES
DES AVICULTEURS

Question.—Est-il nécessaire que le coq d'inde séjourne continuellement avec les mères dindes pour que les œufs soient fécondés?

Réponse.—Non, cela n'est pas nécessaire. Une seule visite du mâle est suffisante pour féconder les œufs de toute une ponte. Si vous vous êtes aperçu que le dindon a fait son devoir, vous pouvez espérer que tous les œufs seront fertiles. Le dindon féconde les femelles avant la ponte de leurs œufs.

Question.—Puis-je me procurer des jeunes dindes comme des poussins d'un jour? Sont-ils aussi faciles à élever?

Réponse.—Non, les éleveurs qui font de l'incubation artificielle d'œufs de dindes sont rares, très rares même, surtout dans la province de Québec. De plus l'expédition de dindonneaux pourrait se faire tout aussi bien que celle des poussins d'un jour, mais la plus grande difficulté serait de les élever artificiellement. Les dindonneaux ne sont pas aussi habiles que les poussins pour apprendre à chercher leur nourriture et, pour un petit nombre d'oiseaux, vaudrait mieux les confier aux soins d'une poule ou, ce qui est mieux, à une dinde. Néanmoins, l'élevage artificiel des dindonneaux se développera et avant bien longtemps.

Question.—Que pensez-vous de mon idée? Je voudrais faire l'élevage des canards Pékin; puis-je me servir d'un incubateur pour faire couvrir les œufs et élever les jeunes canards avec une éleveuse artificielle, un poêle-Buckeye?

Réponse.—Votre idée est certainement bonne. Je vous conseille, cependant, de ne pas débiter trop en grand pour votre premier essai. Les œufs de canards Pékin ou autres éclosent très bien dans un incubateur, à condition qu'ils soient fécondés et qu'on suive les instructions concernant la température, qui doit être un peu plus basse que pour les œufs de poules, et qu'on surveille pour que l'humidité ne manque pas. Quant à l'élevage artificiel des canards, vous n'aurez aucune difficulté à en faire avec un poêle éleveuse chauffant au charbon pourvu que ce poêle soit placé dans une bonne bâtisse appelée colonie-éleveuse, de dimensions convenables pour la capacité du poêle. Si c'est un poêle No 117, la bâtisse devra mesurer 10 x 8 et pour un No 118, 10 pds par 12 pds.

Aviculture
ŒUFS HARDÉS

Les poules pondent parfois des œufs hardés ou "œufs sans coquille", entourés d'une simple membrane. Ce phénomène se produit surtout chez de jeunes poulettes et est dû à des causes diverses.

En tout premier lieu, il peut être causé par une alimentation trop abondante et riche en graisse, qui provoque l'engraissement des pondeuses. L'expérience a, en effet, appris que des poules trop grasses donnent des œufs à coquille mince ou même hardés. Mais il arrive très souvent qu'elles ne pondent plus du tout.

Une deuxième cause réside dans le fait que les poules cherchent en vain dans leurs aliments les substances minérales dont elles ont un impérieux besoin. Tel est surtout le cas chez les volailles parquées dans un espace trop restreint.

Enfin, l'inflammation de l'oviducte peut être considérée comme une cause temporaire de la production d'œufs sans coquille.

Ajoutons que l'âge et le prédisposition, la faiblesse corporelle et les maladies graves peuvent donner lieu également à la ponte d'œufs hardés.

Et maintenant se pose la question: Comment remédier à cet état de choses?

Chez les poules trop grasses on diminuera la ration d'aliments concentrés, ou l'on suivra telle ou telle autre méthode alimentaire pour favoriser l'amaigrissement. Mais surtout, on s'abstiendra de leur servir des aliments favorisant l'engraissement tel, par exemple, le maïs. Si l'on désespère de vaincre le mal à bref

LES CONCOURS DE LABOUR

Les concours de labour sont-ils utiles? donnent-ils des résultats pratiques? ou sont-ils une dépense inutile d'énergie et d'argent? C'est la question que nous posons à nos lecteurs dans notre numéro du 9 mai. Nous avons reçu plusieurs réponses à ce sujet, et comme toujours les opinions sont partagées. Les uns y voient une noble émulation à bien faire et les autres une démonstration qui ne prouve rien et n'aboutit à rien d'utile.

Nous ferons pour aujourd'hui connaître l'opinion d'un vieux de la vieille, qui en tient pour les concours de labour. Voici ce qu'il nous écrit:

"Chaque automne ramène dans nos campagnes cette bonne et utile fête des concours de labour. Toutes les sociétés d'agriculture qui possèdent quelque vitalité consacrent chaque année de jolies sommes d'argent pour offrir des prix à ceux parmi les laboureurs, jeunes et vieux, qui savent élever jusqu'à l'art le travail du fer de leurs charrues. Et tous ces concours locaux ou régionaux sont couronnés par le grand concours provincial.

"Avez-vous jamais assisté au spectacle de ces luttes champêtres? "Avez-vous jamais vu, dans une prairie magnifique, et par une belle journée d'automne, quinze, vingt, trente laboureurs ou plus, conduisant leurs charrues, tirées par des chevaux robustes, et traçant comme au cordeau les droits sillons de belles planches arrondies?"

"Vous êtes-vous mêlé à la foule des cultivateurs intelligents qui suivent ces concours, y prennent part ou les encouragent par leur présence?"

"J'admire, disait un des plus grands écrivains de la France, et je considère aussi comme un grand progrès, l'institution de ces concours, écoles mutuelles des améliorations, appels à l'industrie nationale, assemblées généreuses où les hommes se saluent, se donnent la main, se félicitent, se respectent, se récompensent, s'encouragent et où les plus humbles viennent, fiers de leur travail, et s'en retournent heureux de leur journée de repos et du prix de leurs efforts."

"Aussi on en parle longtemps et l'on cite avec complaisance les noms de ceux qui doivent figurer dans le concours, et les fermiers se disputent l'honneur de voir leurs champs choisis pour le théâtre de cette lutte pacifique.

"Je n'ignore point que les utilitaires diront: Mais à quoi bon ces concours de modes de labourer tombés en désuétude? Aujourd'hui, nous sommes plus avancés que ça? Ce sont les gros tracteurs, les charrues mécaniques qui tiennent le haut du champ?"

"A ces messieurs de la ville, je répondrai: A quoi bon vos processions de la St-Jean-Baptiste, vos chars allégoriques représentant des scènes de la vie d'autrefois?"

"Les fêtes agricoles ne sont pas déjà trop nombreuses, laissez-nous nos concours de labour.

"Un abonné de Saint-Vallier."

Nous publierons, dans notre prochain numéro, l'opinion d'un cultivateur qui professe une opinion diamétralement opposée et trouve les concours de labour parfaitement inutiles.

déjà, il ne reste plus qu'à sacrifier les pondeuses d'œufs hardés.

Le remède à la deuxième cause ne peut se trouver que dans une alimentation rationnelle, riche en calcaire, la coquille de l'œuf étant essentiellement composée de carbonate de chaux. Il y aura donc avantage à donner aux pondeuses des coquilles et écailles écrasées, du mortier, de la craie et autres matières calcaires. Il est recommandable aussi d'ajouter à la pâtée du phosphate de chaux ou une petite dose de farine d'os.

En ce qui concerne l'inflammation proprement dite de l'oviducte, il faut en attendre patiemment la guérison; mais le parti le plus sûr est de tuer la poule.

La quatrième cause ne peut être efficacement combattue que par une alimentation abondante et très substantielle.

Nettoyage des cristaux.—Vous mettez dans les bouteilles, carafes ou verres salis, une pognée de sel de cuisine et trois cuillerées de vinaigre; secouez vivement et rincez à plusieurs eaux. Si cela ne suffit pas, ajoutez quelques gouttes d'acide nitrique et un peu d'eau. Pour un lavage moins sérieux, broyez quelques coquilles d'œufs que vous introduisez dans le vase et secouez fortement. Pour donner du brillant aux cristaux et aux glaces, vous les frottez avec une poudre d'indigo écrasé et passez dans une passoire fine. Vous rincez à l'eau claire avec un linge sec sans peluches.

Rhum au miel.—Mettre dans un verre une cuillère à café de miel; le délayer avec un petit verre de rhum de la Jamaïque, ajouter un morceau de glace et une tranche de citron.

Nettoyage des bougies.—Les bougies exposées à l'air deviennent rapidement jaunâtres. On leur rend leur blancheur en les frottant avec un chiffon imbibé d'eau de savon ou d'alcool pur et en les essuyant avec un linge fin.

CONCOURS DE PONTE DE L'EST
DE QUEBEC

Sous la direction de la Station Expérimentale
Ste-Anne de la Pocatière, Qué.

Semaine finissant le 15 mai 1929

Propriétaire	Race	T. Total des points
1 Asselin J. O.	L.B.	1059 1091.0
2 Burton G. C. N.	"	982 987.6
3 Calder C. D.	"	1069 1069.1
4 Fairservice John	"	865 947.9
5 Robertson R. A.	"	1260 1231.0
6 Bégin & Dubé	P.R.B.	1033 1029.3
7 Boulanger Arthur	"	1077 1053.0
8 Cloutier Gabriel	"	1009 870.8
9 Corriveau Raoul	"	1131 1196.7
10 Fournier Hilaire	"	998 990.6
11 Laurel Poultry Farm	"	938 943.4
12 Letendre Joseph-W.	"	994 971.2
13 MacDonald Collège	"	1152 1152.8
14 Poirier Alphée	"	1033 1033.8
15 Sta. Exp. La Ferme	"	1129 1127.9
16 Sta. Exp. Ste-Anne	"	1441 1186.0
17 Sta. Exp. Ste-Anne	"	1292 1074.7
18 Strong William	PR.BL.	988 1127.7
19 DeRoy Antoine	R.I.R.	990 1015.0
20 Robertson R. A.	W.B.	861 892.4
		21340 21199.7

CONCOURS DE PONTE DE L'OUEST
DE QUEBEC

Sous la direction de la Station Expérimentale
Dominion de Lennoxville, P. Q.

Semaine finissant le 15 mai 1929

Propriétaire	Race	Total des points
1 J. H. Jackson	W.L.	816 912.6
2 H. Henry	"	445 445.3
3 J. E. Burnet	"	1205 1282.7
4 Laurel Poultry Farm	"	919 994.0
5 Circle Bar P. Farm	"	878 975.8
6 Fred Bell	"	910 926.4
7 Macdonald Collège	"	761 804.1
8 O. Moring	"	858 855.2
9 C. D. Calder	"	975 1019.8
10 W. M. Parsons	"	999 1068.0
11 Riverside Poultry Farm	"	932 999.4
12 P. L. Green	W.R.	725 845.5
13 Victor E. Nais	B.R.	847 902.0
14 W. A. Carr	"	925 1070.0
15 Experimental Farm	"	1052 1028.0
16 H. R. Drew, R. R. 3	"	931 1072.9
17 Mrs. Alex. MacKay	"	962 980.8
18 L. A. Gnaedinger	"	965 964.8
19 Miss R. G. Knight	W.W.	1068 1138.3
20 Bond Little, R. R. 1	"	896 1045.3
		18068 19331.7

TIFS

Ma terre aussi! trouvée le leurrement retour-semencée. e brochure qui onne des détails intéressants sur la façon de déloger s souches les lus récalcitrans. Cet utile etit traité est ratuit.

ursale pour Powder".

IMITED

Kirkland Lake Vancouver

Garanti
BABBITT
RABILITÉ

nickle est le métal anti-us durable qu'il soit. tiques Principales tiques les plus sayantes nickle sont sa grande élasticité jointes à son rété.

i demandent les plus seulement de sa valeur (il est absolument plus ré côté, quand on omp plus économique que

Corporation.

WINNIPEG

ANT:

serez payés les le.

satisfaites de la s prix que nous

z-nous de suite.

Ltd.
EBEC

2 fois par mois.

sur le transport.

uce.