

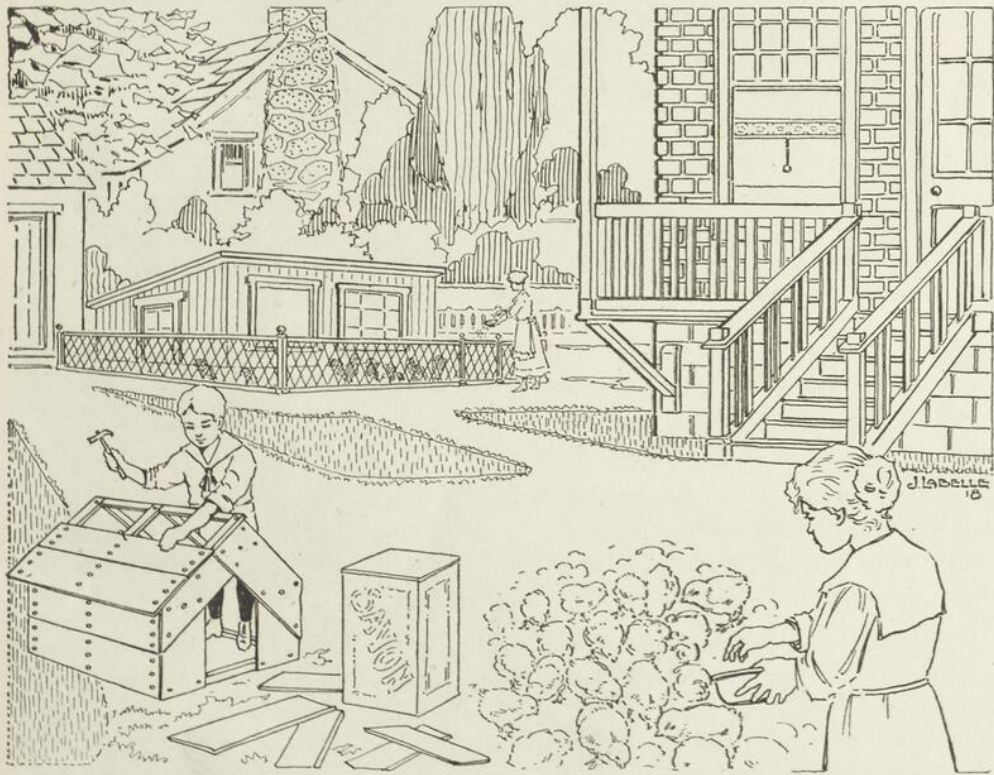
P636.5  
El 27d

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE LA PROVINCE DE QUÉBEC  
SERVICE DE L'AVICULTURE

BULLETIN No 55

# L'ÉLEVAGE DE LA VOLAILLE

## DANS LES VILLAGES ET LES VILLES



Publié par ordre de l'Hon. Jos.-Ed. Caron, Ministre de l'Agriculture de la province de Québec.

1918

BIBLIOTHÈQUE  
SAINT-SULPICE

P 636.5  
El 27d

BUCHTOLLE  
1914-1918

# L'Élevage de la Volaille dans les Villages et les Villes

---

Augmenter la production agricole, voilà ce que n'ont cessé de répéter tous les économistes depuis le commencement de la guerre, et ce que l'on demande avec plus d'instance que jamais cette année. Cela parce que l'on appréhende la famine qui devient de plus en plus menaçante. Pour éviter ce terrible fléau, chacun a le devoir de contribuer à accroître, dans la mesure de ses moyens, le volume de la production des denrées de toutes sortes. Sans doute, c'est surtout sur le cultivateur que l'on compte pour obtenir ce surcroît de production, mais un très grand nombre de villageois et de citadins peuvent et doivent faire leur part dans l'accomplissement de cette tâche patriotique.

L'un des moyens les plus faciles, pour ces derniers, de répondre à cet appel est l'élevage de la volaille. En effet celui-ci ne requiert qu'un capital minime et, outre l'avantage qu'il procure de se pourvoir en tout temps de l'année d'œufs frais, si rares et si coûteux, ainsi que de chair de volaille de bonne qualité, il est des plus rémunérateurs.

Les exemples démontrant la possibilité d'élever et de garder des volailles avec profit, même dans une petite cour de ville, sont nombreux. Avec de petits troupeaux, dans les villes, des bénéfices de plus de \$4.00 par poule ont été réalisés.

L'aviculture ne demande que peu de travail. Les enfants peuvent très bien en être chargés; et c'est là un bon moyen de développer leur esprit d'observation. Pour qui n'a qu'un petit nombre de sujets, ce travail est plutôt récréatif.

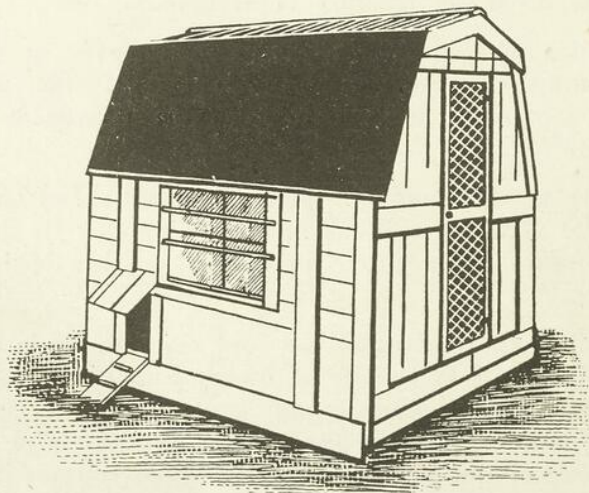
Tous les villageois et citadins qui sont capables de le faire devraient produire des œufs et de la volaille au moins pour leur propre consommation. Des milliers de douzaines d'œufs et de livres de viande de volaille pourraient être produits chaque année dans les villages et les villes avec les déchets de cuisine qui sont jetés, lesquels constitueraient pourtant une précieuse nourriture pour les oiseaux de basse-cour. Il n'est pas de meilleur moyen d'utiliser ces matières que de les faire transformer en œufs et en chair de volaille par la poule.

Un très grand nombre de troupeaux ayant été réduits de plus d'un tiers l'automne dernier, à cause du manque de grain, les produits de la basse-cour deviennent de plus en plus rares, et partant plus chers. De plus la rareté ainsi que le prix élevé des autres viandes tendent aussi à augmenter la consommation des œufs et de la volaille, et tout indique que la demande se fera toujours plus grande d'ici plusieurs années et que conséquemment les prix hausseront encore. Il n'y a pas à craindre l'encombrement du marché, car l'Angleterre est prête à acheter tous les œufs que le Canada pourra lui fournir.

### COMMENT DÉBUTER

#### Logement

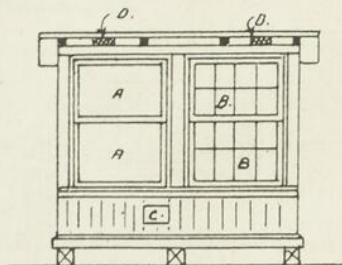
Il est facile d'aménager en poulailler un coin de hangar, ou encore de construire à bon marché une petite cabane pour abriter quelques poules. Quatre à cinq pieds carrés de plancher par poule suffisent. C'est dire que dans un poulailler de 6' x 10' l'on peut loger confortablement une douzaine de poules, à condition toutefois que le soleil y pénètre librement et qu'il soit bien ventilé. De plus petits poulaillers peuvent aussi être faits avec des grandes caisses d'emballage: boîtes à piano, etc. En été, des abris entourés de coton, avec charpente et toit en bois, donnent de bons résultats. Ils ont l'avantage d'être économiques et de construction rapide.



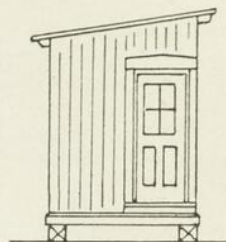
Poulailler fait avec deux caisses à piano réunies ensemble.  
Un châssis se trouve dans le côté opposé à la porte.  
Capacité : 7 à 8 poules. Coût approximatif: \$10.00

OFF  
A38A1  
P83/55  
F

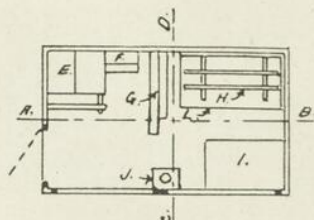
POULAILLER POUR 12 À 15 POULES



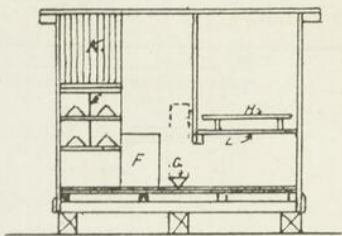
FRAGADE COTE SUD



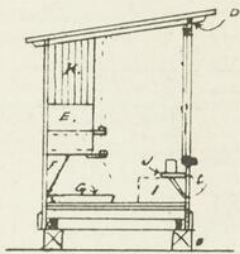
COTE OUEST



PLAN



COUPE A. B.



COUPE C. D.

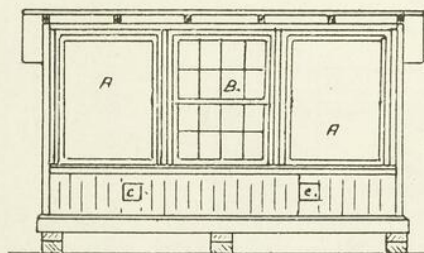


- LEGENDE
- A. CHÂSSIS EN COTON
  - B. " VITRÉ
  - C. SORTIE POUR VOLAILLES
  - D. VENTILATEUR
  - E. NIDS
  - F. BÔTE A GRAIN
  - G. AUGET MOBILE
  - H. JUCHOIRS
  - I. BAIN DE SABLE
  - J. TABLETTE POUR ABREUVOIR
  - K. CAGE D'ISOLEMENT
  - L. PLATE FORME AU-DESSOUS DES JUCHOIRS
  - M. DÉTAIL DES CHÂSSIS

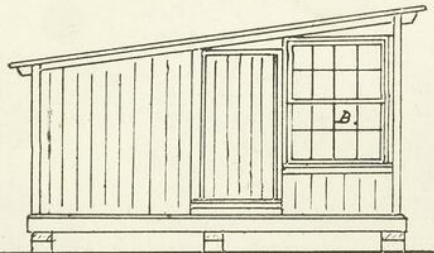
ECHELLE  $\frac{1}{8} = 1,0$   
 P. Auguste Mouton  
 L'Architecture de 18 Mars 1913

POULAILLER DE VILLE. — Il peut être modifié selon l'espace dont on dispose.

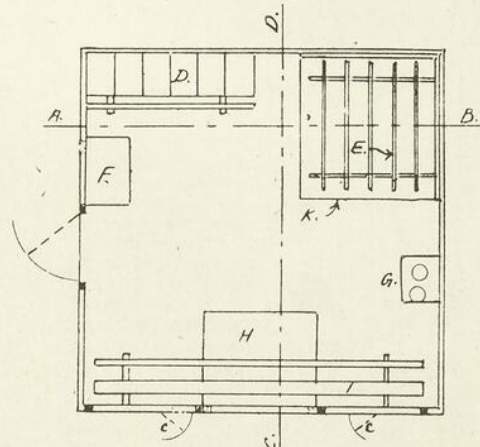
POULAILLER POUR 50 POULES



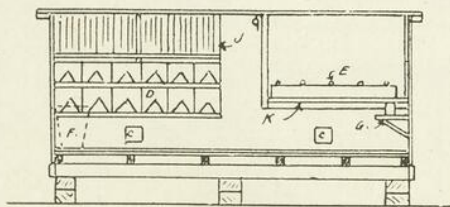
FAÇADE COTE SUD



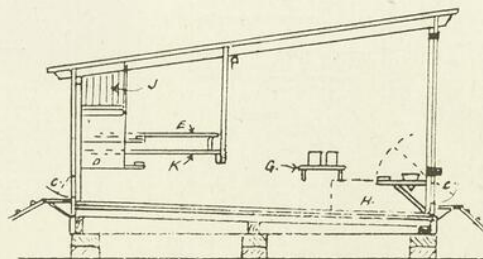
COTE OUEST



PLAN



COUPE A.B.



COUPE C.D.

LEGENDE

- A. CHÂSSIS EN COTON
- B. " VITRES
- C. SORTIE POUR VOLAILLES
- D. NIDS
- E. JUCHOIRS MOBILES
- F. BOITE A'GRAIN
- G. TABLETTE POUR ABREUVOIR
- H. BAIN DE SABLE
- I. AUDET MOBILE
- J. CAGE D'ISOLEMENT
- K. PLATE-FORME AU-DESSOUS DES JUCHOIRS

ECHELLE  $\frac{1}{8}'' = 1'0''$

P. Raymond, Ministère de l'Agriculture  
 18 Mars 1918

Les personnes qui ne sont pas propriétaires ou qui sont exposées à changer de domicile trouveront profit à se servir de poulaillers démontables, faciles à transporter. Des manufacturiers fabriquent maintenant de ces petites constructions, lesquelles se vendent à des prix relativement peu élevés. Il n'est pas difficile non plus de les faire soi-même.

L'un des points importants à retenir, c'est que l'habitation de la volaille doit être exempte d'humidité. La poule peut très bien résister au froid, mais ne supporte pas l'humidité.

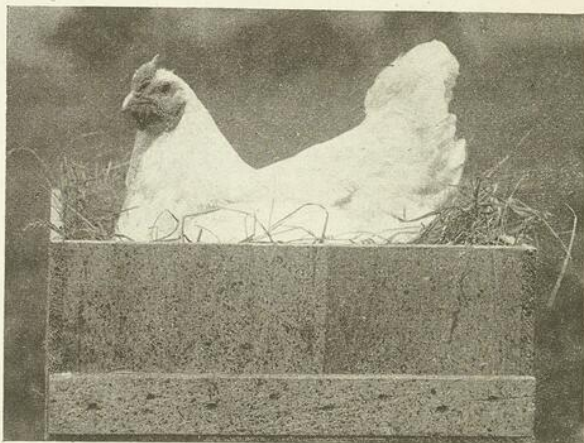
Durant l'été, la trop grande chaleur est dommageable aux oiseaux de basse-cour, et il faut les protéger contre les ardeurs du soleil. S'ils manquent d'ombrage dans leur enclos, il est nécessaire de leur en procurer. A cet effet on sème un peu de soleil (géant de Russie) ou de topinambour, plantes qui croissent rapidement et fournissent un ombrage que les volailles apprécient beaucoup.

Lorsque la terre se durcit dans les cours, bêchez et retournez la surface du sol pour qu'elle ne devienne trop compacte et enterrer la fiente. De temps en temps l'on épand de la chaux sur le terrain, afin de l'assainir. Les cultures ci-haut indiquées, en utilisant une forte proportion des matières organiques que contiennent les déjections des oiseaux, permettent aussi d'épurer le sol.

### **Formation du troupeau**

Le troupeau peut être formé en achetant des sujets adultes ou en élevant quelques couvées de poulets, ou encore en faisant les deux. Le deuxième mode est celui qui exige le moins de déboursés, mais il ne rapporte des bénéfices qu'à l'automne.

Les volailles ou les œufs pour incubation doivent être de bonne qualité et appartenir de préférence à l'une des races d'utilité générale: Plymouth Rock, Rhode Island et Wyandotte, races recommandables pour la production et des œufs et de la chair. Se rappeler qu'il vaut mieux, en aviculture aussi, avoir la qualité que la quantité, et que nourrir des volailles improductives ou qui ne donnent qu'un faible rendement n'est pas payant, surtout lorsque le grain est cher. Il importe donc de s'assurer des sujets de race pure, même à un prix élevé, et de ne mettre en incubation que des œufs provenant d'un troupeau de bonnes pondeuses accouplées avec un reproducteur vigoureux et de bonne lignée.



Fournissez aux couveuses des nids bien faits, ni trop creux ni trop plats, et suffisamment grands. Placez-les dans un endroit isolé, tranquille et bien aéré.

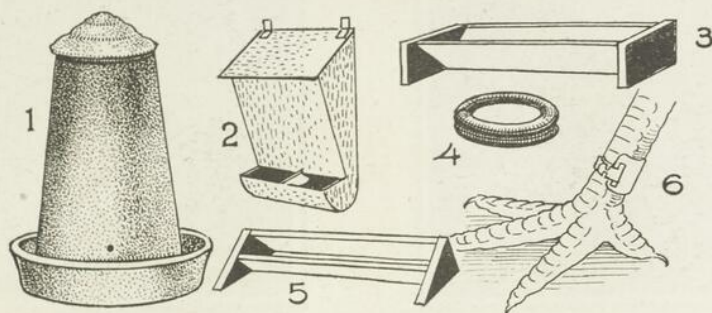
Une autre chose non moins importante est de faire éclore les poussins de bonne heure au printemps, fin d'avril ou commencement de mai. Pas plus tard, sinon les poulettes ne pondront pas en hiver, alors que les œufs sont le plus cher. On ne peut trop le répéter: **si l'on veut avoir des œufs en hiver, il faut des sujets nés en avril ou en mai, au plus tard.**

### ALIMENTATION ÉCONOMIQUE

Pour bien fonctionner, l'organisme de la poule a besoin de nourriture végétale (sèche et verte), animale et minérale. En d'autres termes, les oiseaux de basse-cour ne doivent pas être nourris de grain seulement, mais aussi de verdure, de viande et de matières calcaires.

Ainsi que déjà mentionné les déchets de cuisine, feuilles de choux, légumes, même lorsqu'ils sont légèrement avariés, sont précieux dans l'alimentation de la volaille, et ils en réduisent notablement le coût. Les déchets de boucherie, viande de rebut, sang, os, etc., qui dans beaucoup d'endroits peuvent être obtenus à très bon compte, sont non moins excellents pour fournir à la poule l'apport de nourriture animale qui lui est nécessaire. La navette—dont la croissance rapide permet de faire plusieurs récoltes durant la même saison—mêlée avec une moulée quelconque, et humectée de lait écrémé, fournit également des repas succulents et nutritifs. Le grain doit toujours entrer dans l'alimentation, mais la pro-

portion de ce dernier peut être considérablement réduite en usant des matières ci-haut énumérées, que les poules mangent avec avidité et qui sont d'une grande valeur nutritive. Le blé, l'avoine, le sarrasin et le blé d'Inde sont les grains le plus couramment usités à la basse-cour.



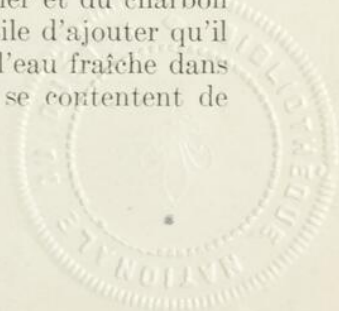
PETIT MATÉRIEL AVICOLE

(1) Abreuvoir fontaine; (2) trémies; (3 et 5) augets; (4 et 6) anneau et bande numérotée servant dans la sélection.

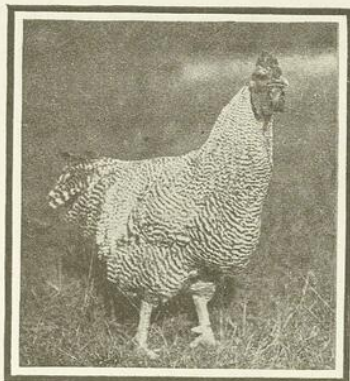
La quantité de nourriture à donner aux volailles varie selon la qualité des aliments que l'on emploie, l'âge des sujets, etc., aussi les conditions dans lesquelles le troupeau est placé. Si en été, par exemple, les volailles trouvent elles-mêmes une partie de leur nourriture, va sans dire que les rations peuvent être diminuées. Le soir, lorsqu'ils vont se jucher, les oiseaux doivent avoir le jabot rempli. S'il reste du grain sur le plancher du poulailler, c'est qu'ils sont alimentés abondamment.

Afin de maintenir l'appétit des volailles, il faut avoir soin de varier les rations autant que possible et de les servir à heures régulières. Dans la litière épaisse qui doit recouvrir le plancher du poulailler l'on éparpille le grain, afin de forcer le troupeau à prendre de l'exercice en cherchant sa nourriture. Ce travail est nécessaire pour activer la production des œufs, et aussi empêcher les poules de devenir trop grasses, ce qui est préjudiciable à la ponte. Les volailles sont particulièrement sujettes à trop engraisser lorsqu'elles sont gardées dans un espace restreint. Pour les faire travailler davantage, suspendez dans le poulailler, à 15 à 18 pouces du plancher, des choux, choux de Siam et autres légumes que vous pouvez vous procurer à bon marché.

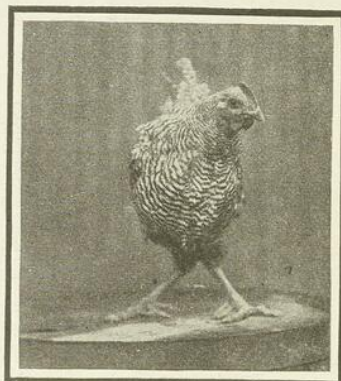
Des trémies contenant des écailles d'huîtres, du gravier et du charbon de bois doivent se trouver à la portée des oiseaux. Inutile d'ajouter qu'il faut tenir constamment à la disposition des volailles de l'eau fraîche dans un récipient propre. En hiver, il est des éleveurs qui se contentent de donner de la neige.



## SÉLECTION



**BON TYPE DE REPRODUCTEUR**  
Sujet qui produira ces poulets forts et vigoureux.



**SUJET FAIBLE, MAL CONFORMÉ**  
De tels oiseaux ne sont bons que pour la boucherie.

A l'automne une rigoureuse sélection est nécessaire, et seuls les sujets éclos en avril ou mai, vigoureux et bien développés, valent la peine d'être hivernés. Les poules qui n'ont pas fourni un bon rendement en œufs doivent être envoyées à la boucherie dès qu'elles ont fini leur ponte et ont pris un peu d'embonpoint. Ces poules d'un an ou plus se vendent mieux en juin et juillet que plus tard, attendu qu'à cette époque les poulets engraisés ne sont pas encore arrivés sur le marché.

### RÉSUMÉ

#### PRINCIPALES CONDITIONS DE SUCCÈS

- Construction hygiénique, bien éclairée et bien ventilée.
- Volailles nées de bonne heure au printemps, pas plus tard qu'en mai.
- Alimentation végétale, animale et minérale.
- Propreté, soins constants et attentifs.

---

---

Des bulletins et circulaires traitant en détail de l'élevage, de l'alimentation,  
de l'engraissement de la volaille, etc. sont distribués gratuitement sur demande  
adressée au

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE,

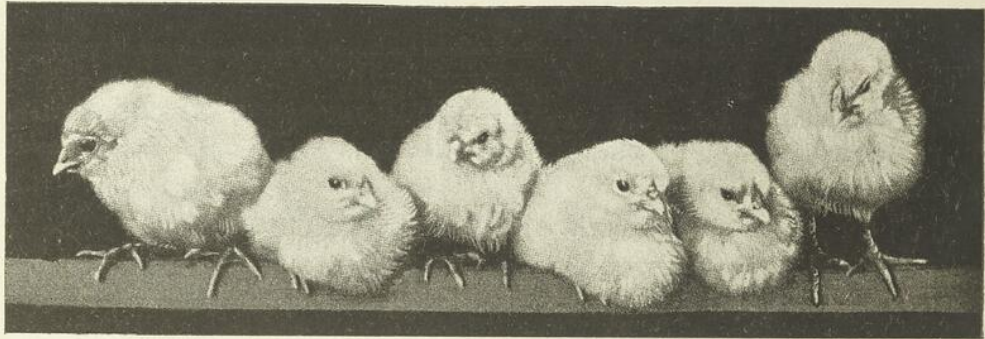
Service des publications,

QUÉBEC, P. Q.

---

---

BIBLIOTHÈQUE  
SAINTE-SUZANNE



THE NATIONAL BUREAU OF  
BIOLOGICAL SERVICES