



COUVEUSES & ELEVEUSES ARTIFICIELLES

de la Maison **LAGRANGE**, à **AUTUN (S.-et-L.)**

Breveté S. G. D. G., en France et à l'Étranger.

NOTICE

La couveuse artificielle a paru il y a une vingtaine d'années comme une nouveauté; aujourd'hui elle est entrée dans les mœurs, et tout possesseur de basse-cour désire l'avoir comme auxiliaire.

Tout le monde sait, en effet, qu'avec cet appareil on n'est plus à la merci du caprice des poules pour obtenir des poulets; le plupart, en général les meilleures races couvent très rarement; celles réputées bonnes couveuses ne se décident à garder le nid que lorsque leur ponte est finie, alors que la plus grande partie des œufs pondus sont impropres à l'incubation, étant trop vieux.

Avec la couveuse artificielle, aussitôt les premiers œufs recueillis, quels que soient le temps et la saison, on a des poussins.

Ces premiers élevés font toujours les plus beaux sujets, car ils ont tout le printemps pour se développer.

Le prix relativement élevé des couveuses artificielles a seul empêché bien des fermiers, bien des éleveurs peu aisés d'en faire l'acquisition. La Maison LAGRANGE livre aujourd'hui ses appareils à des prix très réduits.

Cela lui est facilité par sa situation en province, dans un pays où le prix des bois et de la main-d'œuvre sont peu élevés; et par les bénéfices déjà réalisés sur les nombreux appareils vendus, qui ont absorbé les frais généraux de brevets et d'outillage. De plus, la maison s'abstient de tous frais qui pourraient augmenter ses prix.

COUVEUSE A TIROIR A HAUTEUR VARIABLE

Parfaitement le plus sérieux et le plus pratique

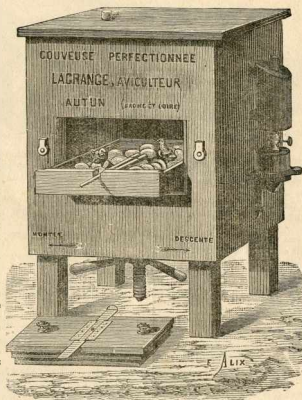
DESCRIPTION

Ces couveuses ont l'aspect d'un buffet monté sur 4 pieds. Dans la partie supérieure est le réservoir en métal, contenant l'eau chaude; ce réservoir est entouré de menues pailles, afin de mieux conserver sa chaleur. Au-dessous est le tiroir contenant les œufs, supporté par un plateau mobile dans le sens vertical. Cette mobilité est obtenue au moyen d'une vis à pas rapide, s'actionnant par 4 poignées placées au-dessous et en dehors de l'appareil.

Ce système contribue puissamment à la bonne réussite, puisqu'il permet d'approcher ou d'éloigner à volonté le tiroir du réservoir de chaleur, et par conséquent de tenir constamment la température régulière.

Ce perfectionnement breveté par M. LAGRANGE, et dont la Maison seule a l'emploi, fait que ces Couveuses sont supérieures à toutes celles existantes à ce jour; résultat du reste corroboré par une longue série d'attestations émanant de nombreuses personnes qui ont employé ces Couveuses, attestations que la Maison tient à la disposition des personnes qui désirent en prendre connaissance.

Un thermomètre est placé au mi-



lieu du tiroir à la hauteur des œufs; un deuxième, dont les indications se lisent du dehors sans ouvrir le tiroir, y est adjoind et sert de contrôle au premier.

L'air nécessaire est fourni par des ouvertures ménagées au-dessus et au-dessous du tiroir.

L'humidité utile à toute bonne incubation est prise à la partie supérieure du réservoir et arrose sur les œufs par un tube débouchant au fond, en face la porte.

Sur le côté de la couveuse, à droite, est le thermosiphon destiné à maintenir la température au moyen de la lampe placée au-dessous, reposant sur une console.

Le remplissage du réservoir se fait par une ouverture ménagée au-dessus du thermosiphon; une autre placée à la partie inférieure sert à retirer l'eau. Un tube en verre, appliqué sur une échelle en cuivre graduée, indique le niveau de l'eau, ce qui permet, si on le désire, de supprimer la lampe et de se servir de ces Couveuses avec l'eau bouillante remplacée deux fois par jour comme dans les systèmes ordinaires.

PRIX

Couveuse complète, prête à fonctionner, comprenant: Thermosiphon, lampe spéciale au schiste ou pétrole, thermomètre à l'intérieur du tiroir, thermomètre se lisant à l'extérieur, et **emballage**:

Dimensions : 0 ^m 50 sur 0 ^m 50 et 0 ^m 85 de hauteur, pour 30 œufs de poules					
—	0 58	0 58	0 85	—	57 francs.
—	0 65	0 65	0 85	—	65
—	0 72	0 72	0 85	—	77
—	0 72	0 72	0 85	—	84
—	1 27	0 72	0 85	—	140
—	1 82	0 72	0 85	—	190
—	2 37	0 72	0 85	—	235

COUVEUSES ORDINAIRES, dites B.-M.



DESCRIPTION

Ces couveuses se composent, comme en général toutes les couveuses, d'un réservoir en métal rempli d'eau, renfermé dans une enveloppe isolante afin de conserver le chaleur le plus possible. Cette chaleur est fournie à l'eau et entretenue régulièrement par un thermosiphon placé à la droite de la couveuse, muni d'une lampe à l'huile minérale. Un tube en verre et une échelle graduée indiquent le niveau de l'eau et permettent de se servir de ces couveuses à l'eau renouvelée si on le désire.

La couveuse n° 1, contenant de 25 à 30 œufs, dite COUVEUSE D'AMATEURS ne pos-



sède ni le tube ni l'échelle; ses dimensions trop restreintes ne permettent pas de s'en servir avantageusement à l'eau renouvelée. La lampe est d'une grande puissance, sans danger, sans odeur; sa dépense varie de 0.10 à 0.15 centimes par 24 heures, selon les numéros des couveuses.

Un thermomètre au mercure, gradué spécialement, et dont les indications se lisent au dehors, permet de se rendre compte de la température sans ouvrir le tiroir.

L'air et l'humidité nécessaires à l'incubation sont fournis dans les proportions voulues par des ouvertures ménagées sous le réservoir, au-dessus des œufs.

PRIX

Couveuses	N° 1, pour 30 œufs de poules.	Dimensions 0.45 sur 0.45 haut.	0.40.	Poids: 20 kilos.	Prix: 28 francs.		
	N° 2	50	0.56	0.56	0.42	29	40
	N° 3	75	0.54	0.64	0.42	35	50
	N° 4	100	0.70	0.70	0.42	41	60
	N° 5	200	1.25	0.70	0.42		110
	N° 6	400	1.25	0.70	0.80		200

ELEVEUSES A LAMPES

DESCRIPTION

L'Éleveuse se compose d'une chambre qui reçoit les poussins: au-dessus, et remplissant l'office du ventre de la poule, est un réservoir d'eau chaude, rembourré et tapissé de drap.

La chaleur est fournie régulièrement, comme pour la couveuse, par un thermosiphon et une petite lampe; un thermomètre, dont les

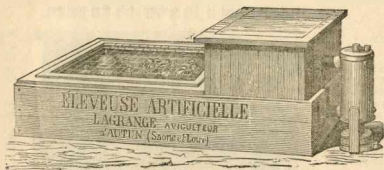
écarts de température, lui offre l'inconvénient de produire de l'acide carbonique très préjudiciable à la santé des poussins.

La partie faisant plafond s'enlève facilement pour faciliter le nettoyage et se met à la hauteur voulue suivant l'âge des poussins, au moyen de calles placées dans les angles.

Devant, est disposé un petit parquet recouvert d'un filot s'élevant à volonté; ce parquet sert de réfectoire et est suffisant pour les ébats des premiers jours; une porte pratiquée à l'une de ses extrémités permet la sortie des élèves dans une cour ou sur une pelouse.

Avec ces Éleveuses, il n'est pas besoin de sécheuse; les poussins, suffisamment essayés, sont mis dessous aussitôt sortis de la couveuse: aboulument comme ils seraient mis sous la poule.

NOTA. — Des instructions très détaillées sont données avec la livraison des appareils, pour leur conduite et l'élevage de jeunes poussins.



indications se lisent à l'extérieur, indique constamment la température.

On conçoit facilement tous les avantages de ce système et sa supériorité sur les élevées dont la chaleur est fournie par de l'eau bouillante mise une fois par jour; c'est à la grande irrégularité de chaleur qui en résulte que la plupart des éleveurs doivent les déceptions qu'ils ont éprouvées.

PRIX

Eleveuses	N° 1 pour 25 poussins.	Dimensions long.	0.74 lar.	0.40 haut.	0.32	Poids: 13 kilos	Prix: 25 francs
	N° 2	50	0.74	0.52	0.32	15	37
	N° 3	100	0.74	0.70	0.32		55
	N° 4	200	0.74	1.00	0.32		90

NOTA. — Ces prix comprennent: les appareils prêts à fonctionner, savoir: thermomètre, thermosiphon, lampe et emballage les poids ne sont qu'approximatifs, et sont ceux des appareils emballés.

ACCESSOIRES LIVRÉS EN PLUS, SI L'ACQUÉREUR LE DÉSIRE

AUGETTES EN ZINC se plaquant aux angles du tiroir, contribuant à donner l'humidité nécessaire, purifiant l'air et facilitant l'élosion (on en prend ordinairement 4, une pour chaque œuf).	Prix de la pièce	0.30
MIRE ŒUFS, instrument indispensable pour reconnaître les œufs fécondés	—	2.00
THERMOMETRE au mercure pour les couveuses se lisant à l'extérieur.	—	6.30
THERMOMETRE à alcool, coudé, pour Éleveuses	—	2.50
LAMPE spéciale pour Couveuses et Éleveuses.	Prix de 3 à 25 francs, selon les numéros des Couveuses et Éleveuses.	

Il est bon d'avoir 2 lampes pour chaque appareil de grosseur de bec différente.

EXPÉDITIONS

Les expéditions sont faites contre envoi de mandat-poste du montant de la commande ou en remboursement, transport aux frais de l'acquéreur.

Facilité est donnée de retourner les appareils qui ne plairaient pas, franco et dans les 24 heures de la réception.

Dans ce cas, l'argent reçu est retourné par mandat-poste à l'arrivée des marchandises.

NOTA. — Joindre un timbre de 15 centimes à toute demande de renseignements.

Auteur, Imp. Paul Poireau