

ANNEXE No 2

STATISTIQUES CONCERNANT L'ÉTAT DE SANTÉ DES ANIMAUX.

Du 1er novembre 1904 au 31 octobre 1905, 890 bestiaux destinés à l'exportation ont été soumis à l'épreuve. Sur ce nombre 48 ont réagi, 8 furent classés comme suspects et 834 ont subi l'épreuve avec succès. Cent soixante-neuf bestiaux importés furent soumis à l'épreuve; 8 donnèrent la réaction, et 820 bestiaux furent soumis à l'épreuve par des médecins vétérinaires, et sur ce nombre 103 réagirent, 17 furent classés comme suspects et 700 subirent l'épreuve avec succès.

Tous ceux qui réagirent furent marqués d'une manière permanente à l'oreille par l'inspecteur.

Du 1er novembre 1905 au 31 mars 1906, 622 bestiaux destinés à l'exportation furent soumis à l'épreuve; 20 réagirent, 15 furent déclarés suspects et 587 subirent l'épreuve avec succès. L'épreuve fut appliquée à 10 bestiaux importés, et il n'y en eut qu'un seul qui donna la réaction. Les médecins vétérinaires soumettre 420 bestiaux à l'épreuve par tout le Canada; 38 donnèrent la réaction, 15 furent déclarés suspects et 367 déclarés sains.

Laissez-moi vous dire à ce sujet qu'il ne faut pas oublier que l'application de la tuberculine n'est presque toujours faite chez les troupeaux qui donnent des symptômes de tuberculose; c'est ce qui fait que la proportion de ceux qui réagissent est plus considérable qu'à l'état normal.

*Par M. Lewis:*

Q. Vous parliez tantôt de la ventilation des étables. Ne pouvez-vous point nous fournir des renseignements à ce sujet?

R. J'ai imaginé moi-même, il y a quelques années, un appareil de ventilation; c'est celui présentement en usage à l'étable de la station agronomique et que je suis à faire installer aux autres bâtiments. Je l'ai appliqué avec succès à mes propres écuries, et il possède certainement des avantages sur tous les autres systèmes de ventilation que je connais.

Q. Pouvez-vous nous en faire la description? Chacun est-il libre de l'adopter?

R. Je ne possède aucun brevet, et il me fait au contraire plaisir de le voir adopté par d'autres personnes. Je pourrais sans doute vous le décrire, mais ce serait passablement difficile comme ça, sans modèle.

*M. Martin (Wellington):*

Q. Chacun peut l'examiner à la ferme?

R. Oui; il est installé aux deux écuries, ainsi qu'au laboratoire. Je préfère n'en pas entreprendre la description, car je pourrais omettre des détails importants.

*Par M. Lewis:*

Q. Ne pourriez-vous point insérer cette description dans votre rapport?

R. Oui, cela peut se faire.

*M. Martin (Wellington):*

Q. Cet appareil est-il dispendieux?

R. Non, loin de là.

Q. Peut-il s'adopter à une construction déjà terminée?

R. Oui.

*M. Wright (Muskoka):*

Q. Ne pourriez-vous pas en insérer le dessin dans votre rapport?

R. Oui, pourvu que vous ne l'exigiez pas trop tôt. Pour vous indiquer la difficulté que j'aurais de vous le décrire ainsi, sans modèle, laissez-moi vous dire qu'un monsieur, attaché au collège d'agriculture, m'écrivit, il y a quelques années, me demandant des renseignements au sujet de mon appareil. Je lui en fis une description aussi fidèle que possible, et il en publia un rapport illustré dans le *Farmer's World*, seulement mon appareil se trouvait alors représenté renversé dans les gravures.