

Conclusions.—De cette série d'expériences, il ressort que :—

- 1° C'est dans le cas des veaux que le *coût* de la nourriture consommée par 100 livres de gain en poids vif a été *le moins élevé*, savoir : \$4.89 par 100 livres ;
- 2° Pour les bœufs de 3 ans le coût de la nourriture consommée par 100 livres de gain en poids vif a été *de 84.83 pour cent plus élevé* que pour les bœufs de 2 ans ;
- 3° L'alimentation pendant 18 semaines a augmenté tout autant la *valeur par livre* du poids au début chez les bœufs de 2 ans que chez ceux de 3 ans ;
- 4° L'alimentation pendant 18 semaines n'a pas augmenté d'une manière appréciable la valeur par livre du poids au début chez les bœufs d'un an et chez les veaux.

Notes.—Les bœufs d'un an et les veaux ont été réservés pour être nourris pendant l'hiver de 1892-93.

Le maïs ensilé, qui a été employé dans ces expériences, provenait de plusieurs variétés de maïs (blé d'Inde) dont le grain de la plupart n'avait pas commencé à devenir laitieux à l'intérieur. Ayant semé des variétés précoces de maïs (principalement Longfellow et Pearce's Prolific), nous sommes pourvus pour les expériences d'alimentation de 1892-93 d'un ensilage qui paraît être de qualité très supérieure.