ations de

Lbs.

50

TABLEAU II.

RATIONS.	Gain en poids.	Aliments par jour par animal.	Coût par jour par animal
Ne , Foin, racines, mays ensilé et faring.	livres.	livres.	centins.
Nº 1. {Foin. racines, mays ensilé et farine	182	52.8	15.58
N° 2. Foin, racines et furine.	188	55.5	19 23
N° 3 { Mays ensilé et farine	221 }	60.	11.90

Conclusions. — De ces expériences il ressort que :—

1° Pendant la période d'alimentation de 20 semaines, les bœufs qui recevaient la ration n° 3 (maïs ensilé et farine), ont chacun en moyenne gagné en poids 33 livres de plus et ont coûté par jour pour la nourriture qu'ils ont consommée, 7·33 centins de moins que les bœufs qui recevaient la ration n° 2 (foin, racines et farine);

2° Pendant la période d'alimentation de 20 semaines, les bœufs qui recevaient la ration n° 3 (maïs ensilé et farine), ont chacun en moyenne gagné 61½ livres de plus, et coûté par jour pour leur nourriture 3 48 centins de moins que les bœufs qui recevaient la ration n° 1 (foin, racines, maïs ensilé et farine):

3° A la fin de l'expérimentation, les bœufs qui avaient reçu la ration n° 3 (maïs ensilé et farine) étaient dans le meilleur état pour le commerce et la vente;

4° La ration dont la partie de fourrages à gros volume était surtout du maïs ensilé, a été plus avantageuse pour l'engraissement des bœufs, que celles dont la partie de fourrages à gros volume se composait surtout ou entièrement de foin et de racines.

Expériences en 1891-92.

Les expériences d'alimentation de bœufs pendant l'hiver de 1891-2 avaient été devisées dans le but de :—

1° Obtenir de nouveaux renseignements sur le coût relatif de l'engraissement de bœufs avec une ration dont la partie de fourrages à gros volume se composait surtout (a) dans un cas, de maïs ensilé, de foin et de racines ; (b) dans un autre, de foin et de racines, et (c) dans le troisième, de maïs ensilé ;

0 avril, 1 livre

2

61

emprenet qui es trois es fourtonne; ine; la uine de

e maïs evient, rrages ations

uf au mmée re par