

AGRICULTURE.

Dans le tableau 11, les quantités sont exprimées au poids du lait. Le beurre, le fromage, la crème et le lait condensé ont été convertis en livres de lait en appliquant, dans chaque cas, les formules de proportion reconnues. Les quantités de beurre et de fromage faits ailleurs que dans les fabriques ont été évaluées, sur la base du recensement, à 68 pour cent de la totalité, pour le beurre, et à 1 pour cent pour le fromage.

Consommation du lait frais.—Après avoir ajouté à la quantité produite, les importations de lait condensé, de lait, de crème, de beurre et de fromage, et en tenant compte également des exportations de lait et de crème pour les années civiles 1915 et 1916, il reste un surplus de 2,051,876,000 livres en 1915 et de 1,791,091,000 livres en 1916. En estimant la population du Canada en chacune de ces deux années, à huit millions d'habitants et en admettant qu'en moyenne il faille 10 livres de lait pour remplir un gallon, les résultats obtenus indiquent une consommation moyenne de lait frais, per capita, de 25.65 gallons impériaux par année ou 0.56 d'une chopine (*pint*) par jour en 1915 et de 22.40 gallons par année ou 0.49 d'une chopine par jour en 1916. Donc, les calculs basés sur les données que l'on possède nous apprennent que la consommation quotidienne du lait frais au Canada est d'environ une demi-chopine par personne. Dans cette ration sont également compris la crème à la glace, une quantité inconnue de lait absorbée par l'élevage des veaux et le lait employé à tous autres usages que ceux énumérés au tableau 11.

Il n'est pas sans intérêt de rapprocher les chiffres de la consommation du lait frais au Canada avec ceux des Etats-Unis et de la Grande-Bretagne. Aux Etats-Unis, la consommation moyenne était placée à 25 gallons impériaux par année, ou 0.56 d'une chopine par jour, en 1900, c'est-à-dire exactement la même que celle attribuée au Canada en 1915, et en Grande-Bretagne, une estimation qui remonte à 1904 évaluait la moyenne par tête à 15 gallons par année, ou 0.33 d'une chopine par jour.¹

En 1915, la consommation moyenne du lait frais per capita, aux Etats-Unis, est évaluée à 0.60 d'une chopine par jour. Le goût professé pour la crème à la glace, de ce côté de l'Atlantique, contribue sans doute à l'augmentation de cette moyenne. La consommation moyenne du lait dans les fermes des Etats-Unis est évaluée à 576 chopines par tête et par an, ce qui représente une consommation individuelle quotidienne d'une chopine et demie. Les recherches effectuées à ce sujet ont révélé que, dans les grandes cités, la consommation quotidienne est de six à sept dixièmes d'une pinte per capita.² M. Ernest Kelly, de la division laitière du Bureau de l'Industrie animale des Etats-Unis, dans une lettre datée du 30 août 1917, déclare qu'il évalue à environ 36,274,480,140 livres le lait qui est vendu annuellement aux Etats-Unis, sous forme de lait ou de crème, et que cela donnerait une consommation annuelle et par tête, pour l'ensemble du pays, d'environ 363 livres, ou 336 chopines par tête et par an, soit environ les neuf dixièmes d'une chopine par jour.

¹ Observations on the Production and Consumption of Meat and Dairy Products, par R. H. Rew, Journal of the Royal Statistical Society, Londres, Angleterre. Vol. LXVII, IIIe partie, 30 septembre 1904, pages 413-429.

² The Production and Consumption of Dairy Products, par Eugène Merritt, Bulletin No 177 du ministère de l'Agriculture des Etats-Unis (1915).