

au Canada. Comme la plupart des blés de Russie, ils sont riches en albuminoïdes. Mais, comme le nombre d'échantillons analysés est beaucoup moindre que pour le Ladoga et le Fife rouge, leurs moyennes ne doivent pas être considérées exactement de la même manière que celles des autres. Nous reviendrons sur ce sujet de la valeur relative de ces grains, lorsque nous traiterons de la relation qui existe entre le poids du gluten et le poids du grain.

Quand aux autres variétés, un seul échantillon de chaque a été analysé. Nous avons cependant lieu de croire qu'ils sont des spécimens typiques.

L'Onéga, récemment importé de Russie, paraît être un grain dont la composition se rapproche beaucoup de celle du Saxonka importé du même pays.

L'échantillon de Red Fern a été envoyé par la "Citizens' Milling Company" de Toronto, qui recommande fortement cette variété comme méritant que la culture en soit encouragée. A juger simplement par la teneur en gluten, il paraît être un grain excellent et chimiquement du moins, tout à fait comparable au Ladoga et au Fife rouge.

Le Clawson est le seul blé d'hiver de toute la série. Il est reconnu comme un blé tendre et n'a été analysé que pour montrer la différence entre les blés durs et les blés tendres quant à leur teneur en albuminoïdes. Sa pauvreté en azote le range bien au-dessous des autres espèces dont il a été question jusqu'ici.

Le Wellman's Fife et le Blue Stem sont deux spécimens que nous devons à l'obligeance du professeur Porter, directeur de la Station agronomique du Minnesota à St. Anthony's Park, Minnesota. Ce sont, d'après lui, des échantillons typiques des meilleures variétés de blé cultivé dans cet État. N'ayant soumis à l'analyse que ces deux échantillons, il serait peu prudent de se prononcer sur la valeur de ces variétés, ou de vouloir établir quelque comparaison entre elles et le Ladoga ou le Fife rouge. Tout ce que l'on peut dire, c'est que le Wellman's Fife n'est point inférieur, en composition, à certains spécimens de Fife rouge, et qu'à d'autres points de vue il lui ressemble beaucoup. Le Blue Stem, si nous pouvons en juger d'après une seule analyse, est de beaucoup inférieur.

INFLUENCE DU MILIEU SUR LE TAUX DES ALBUMINOÏDES.

Le terme "milieu" est employé pour exprimer par un seul mot les différentes conditions de climat, de terrain et de culture.