

moins de nourriture. Le verrat Berkshire, croisé avec la race du pays pendant trois ou quatre ans, effectuera le changement nécessaire.

INSTRUMENTS D'AGRICULTURE.

Ceux dont on se sert généralement, en y ajoutant les deux que j'ai déjà mentionnés (savoir, le rouleau et la houe à cheval), peuvent suffire jusqu'à ce que des progrès nouveaux requièrent l'usage de nouveaux instruments.

LAITERIE.

La femme Canadienne est industrieuse, propre et par conséquent peut confectionner de bon beurre et de bon fromage, dès qu'elle saura la manière de les bien faire ; mais ceci ne peut entrer dans les limites de ce petit traité. Les vaches doivent être bien nourries avant qu'on puisse en espérer un lait suffisamment riche pour la confection de ces produits de la laiterie. Je me suis donc borné à indiquer ces préliminaires.

CONCLUSION.

On pourra dire que les Sociétés d'Agriculture sont destinées à amener les améliorations dont le pays a besoin ; mais si ces sociétés se contentent d'offrir des prix pour les plus beaux animaux et les plus beaux produits, sans enseigner la manière de produire de beaux animaux et de belles récoltes, elles feront ce que ferait quelqu'un qui montrerait à un autre une belle grappe de fruit au haut d'un mur sans lui donner une échelle pour y parvenir ; celui-ci sera réduit à les regarder, et à les désirer sans espoir de parvenir à s'en emparer. La publication et la circulation de conseils pratiques comme ceux qui précèdent, seront ce que serait à cet individu l'échelle dont il a besoin.

WM. BOA.

Agriculte-r propriétaire à la côte St. Laurent, pres Montréal.

ZOOTECHEMIE.

QUANTITÉ DE LAIT ET DE VIANDE PRODUITE PAR UNE QUANTITÉ DONNÉE DE FOURRAGE.

Ici je laisse, malgré moi, une lacune. Après avoir indiqué les différentes manières de nourrir les bêtes, et celles que je considère comme les meilleures, je voudrais pouvoir dire quelle quantité de lait et de viande produit une quantité donnée de fourrage consommée par les vaches et bœufs de la race que je recommande : malheureusement je ne me sens pas en état de résoudre cette question avec l'exactitude nécessaire, et ceux qui ont quelque expérience sentiront combien elle offre de difficultés.

Peu de fermes sont conduites avec plus d'ordre que la mienne. Les fourrages, tourteaux, grains, sont régulièrement distribués ; mais je ne peux, faute de place pour l'enfermer, en faire autant de la paille qui est à peu près à la discrétion des valets ; les résidus de la distillerie coulent dans un réservoir commun, la