position des substances organiques et des principes alcalins qu'ils contiennent, et rend ces principes plus vite propres à être absorbés par les plantes.

au

de

Et

et

Re

m

re

Dέ

128

er

cc la

SE

el d

f

Il est cependant des sols calcaires inertes qui deviennent impropres à la culture de la betterave et où également toutes les autres plantes languissent ou meurant. Je parle seulement ici des terrains calcaires qui contiennent dans des proportions normales les deux autres éléments primitifs de la constitution du sol : le sable et l'argile, et c'est le cas qui se présente le plus généralement dans ce pays comme partout ailleurs.

La plupart des terrains du Canada peuvent donc être employés avantageusement à la culture de la betterave à sucre, et d'ailleurs les données que j'avance sont prouvées par l'expérience, puis qu'en beaucoup de lieux on a déjà fait plusieurs essais de la culture de cette plante, et que l'on y a très bien réussi. Je ne conseillerai pas cependant de semer cette plante sur des terrains trop légers et trop peu profonds qui conservent difficilement une humidité nécessaire à la croissance de la betterave, comme aussi, on doit exclure de cette culture les terrains bas, marécageux, froids, où la betterave ne pourrait que végéter.