

“ Pour éviter la dépense qu’entraînerait le transport de beaucoup d’eau inutile, il est préférable de laisser l’herbe marine sécher en partie sur le rivage, avant de la transporter sur les champs.

“ En faisant brûler l’herbe marine, la matière organique contenant l’azote est détruite, mais la cendre, ou matière minérale, retient l’acide phosphorique et la potasse, et elle est beaucoup plus riche en potasse que les cendres de bois ordinaires.

“ Si la ferme est à une distance de la côte telle que l’usage de cette matière à l’état frais soit trop coûteux, on trouvera plus économique de renoncer à la matière organique et à l’azote, et de réduire l’herbe marine en cendre, dont une tonne contient environ 400 livres de potasse et 20 livres d’acide phosphorique, dans la supposition que la cendre contient 15 pour cent d’humidité. ”

On peut attribuer à l’emploi de de cet engrais, qui est à la portée de tous, les fortes récoltes de magnifiques pommes de terre lisses, sans trace de gale, que nous voyions par tout et de la qualité desquelles la bonté de notre hôtesse nous mit à même de juger.

Je fus très frappé du caractère différent des mauvaises herbes et des plantes ordinaires de la contrée. Elles étaient d’un type beaucoup plus européen que celles de l’Ontario. Plusieurs m’étaient étranges comme mauvaises herbes. Bon nombre étaient des plantes d’Europe qu’on rencontre parfois, il est vrai, dans les terrains cultivés de l’Ontario, mais jamais en grande abondance, tandis qu’ici leur pousse était luxuriante; et leur profusion témoignait de leurs qualités agressives.

Dans les champs de pommes de terre et autres plantes-racines, se montraient de tous côtés les plantes d’un vert jaunâtre pâle de l’euphorbe réveille matin (*Euphorbia helioscopia*) et les fleurs bleues de la petite buglosse (*Lycopsis arvensis*.)

En non moindre abondance étaient le séneçon vulgaire et la bourse-à-pasteur. Partout se dressaient les tiges élancées de la vergerette du Canada (*Erigeron canadensis*) et des deux laitrons, le lisse et l’âpre (*Sonchus oleraceus* et *S. asper*). On