

POINTE-LÉVI, 20 Mai, 1852.

A Wm. Evans, Ecr., Secrétaire de la S.
d'A. du B. C.

CHER MONSIEUR,—J'ai reçu votre lettre du 15 de ce mois, par laquelle les Directeurs de la Société d'Agriculture du Bas-Canada me font l'honneur de me demander mon opinion et mon avis, relativement à certaines questions, et en particulier au sujet d'Écoles d'Agriculture avec ou sans Fermes-Modèles. Quant à mon opinion, je la donnerai avec plaisir, et pour être aussi concis que possible, j'approuve généralement votre plan d'Écoles d'Agriculture et de Fermes-Modèles, tel que proposé dans le numéro d'Avril du Journal d'Agriculture. Néanmoins, je suis loin de croire que 200 arpens suffiraient pour une Ferme-Modèle ; il faudrait au moins, selon moi, cinq ou six cents arpens de terre, afin de pouvoir essayer différentes rotations de récoltes, et voir lesquelles seraient les plus avantageuses dans notre climat. On ne doit pas oublier que la culture des navets, qui semble être le pivot sur lequel on fait tourner toutes les rotations de récoltes dans la Grande-Bretagne, ne peut être suivie ici que sur un plan très peu étendu, et cela, pour plusieurs raisons trop bien connues des agriculteurs pratiques pour avoir besoin d'être mentionnées. Il est nécessaire aussi que la Ferme soit de grande étendue, afin d'y pouvoir entretenir différentes races d'animaux durant toute l'année. Je suis d'opinion que la terre destinée à former une Ferme-Modèle devrait être achetée par le Gouvernement. La terre est à très bon marché ici, et quoiqu'un tel établissement dût nécessairement coûter beaucoup, au commencement, il deviendrait, au bout de quelques années, d'une grande valeur. Quant à de petites Fermes-Modèles dans chaque localité, exigeant un déboursé de £250 par année, je pense que ce serait autant de perdu, et que les connaissances qu'on pourrait acquérir en visitant une telle Ferme, après qu'elle aurait été plusieurs années en opération, on les acquerrait plus probablement, ne visitant quelques-unes des nombreuses

fermes des environs de Québec et de Montréal, appartenant à des marchands riches et entrepreneurs, et conduites généralement par d'habiles agriculteurs Européens, et ces terres, on est à même de les voir tous les jours. Je crains que nous autres cultivateurs nous ne réfléchissions pas suffisamment combien nous sommes redevables à ces agriculteurs marchands ; ce sont eux qui ont importé des races améliorées de toutes espèces d'animaux, ainsi que les meilleures graines ; ce sont eux qui mettent sous les yeux des cultivateurs un nombre de nouveaux modes de culture découverts depuis peu en Europe, et qui, à cause des frais qu'ils exigent et de l'incertitude du résultat de ce climat, ne peuvent être adoptés qu'avec beaucoup de précaution par ceux qui ne comptent que sur la culture du sol pour subsister. Pour dire le vrai, ils remplacent, en quelque sorte, dans ce pays, ces riches propriétaires fonciers qui, dans la Grande-Bretagne, font des expériences et servent de guides aux fermiers.

Mais ce n'est que sur une *Ferme-Modèle proprement dite*, qu'on peut s'attendre à voir des expériences faites et démontrées avec le même degré de précision que celles qui sont dues à de grands agriculteurs Anglais, et qu'on trouve exposées en détail dans le "Livre de Ferme" de Stephen, lequel *détail accompagné d'exactitude dans chaque particularité*, est absolument nécessaire pour que les expériences deviennent utiles.

Où le public pourrait-il voir ailleurs une épreuve satisfaisante de l'égoût parfait, du labour subséquent, des engrais spéciaux, &c ? Je ne puis m'empêcher de vous rappeler cette partie de la lettre que j'ai eu l'honneur de vous écrire en Février dernier, où je parle de l'état des chemins dans ce comté ; car aucun agriculteur Européen, dont le savoir et l'expérience pourraient nous être si utiles, n'osera venir s'établir ici, avant qu'on y ait un chemin à barrière. Je suis persuadé que si le ministre dont le soin particulier doit être l'avancement des améliorations agricoles favorisait d'une visite ce comté étendu, populeux et important,—important, non seu-