

la protection des lois et des avantages que procure un bon gouvernement. Mais il semble être dû quelque chose de plus à une branche d'industrie qui emploie plus de la moitié de la population, et qui maintient, en grande partie, l'autre moitié.

“ Le pouvoir du gouvernement général sur ce sujet est limité; mais ce n'est pas une raison valable pour ne pas l'exercer autant qu'il peut l'être légitimement.

“ Le gouvernement peut faire beaucoup, à peu de frais, pour avancer les intérêts de l'agriculture. La science est encore dans son enfance, et les savans s'appliquent maintenant à l'étude et au développement de ses grands principes. Des expériences, sont en progrès pour la détermination des qualités des différents sols; des propriétés nutritives comparatives des différentes productions animales et végétales, et de l'utilité et de l'efficacité de divers engrais pour fertiliser et renouveler les terres épuisées des anciens États.

“ On peut donner de l'encouragement à des entreprises comme celles-ci, et féliciter la collection de graines, de plantes et de végétaux, de toutes les parties de la terre, et en faciliter la distribution par tout le pays.

“ On peut offrir des prix pour les meilleurs traités usuels sur les différentes branches de l'économie rurale, qui seraient publiés et répandus parmi la population. Au moyen de ces traités, on stimulerait un esprit de recherche philosophique, et l'on donnerait une grande impulsion aux intérêts de l'agriculture. Il a déjà été beaucoup fait, sous ce rapport, par l'agence du bureau des patentes; mais le sujet est trop important pour être laissé dans cet état de dépendance. Le dernier rapport annuel de ce département a recommandé l'établissement d'un bureau d'agriculture, pour fournir à cette grande branche d'industrie américaine l'encouragement auquel elle a un titre si légitime. La suggestion n'est pas nouvelle; elle a eu la sanction de Washington, qui, dans son der-

nier message annuel, a dit, en faisant allusion à un bureau agricole: “ Cette sorte d'établissement contribue doublement à augmenter les améliorations, en excitant à faire des essais et des expériences, et en attirant partout vers un centre commun, les résultats de l'habileté et de l'expérience des particuliers, et en les répondant de là dans toute la nation. L'expérience a montré que ce sont des instrumens peu coûteux d'un immense avantage national.”

“ Je renouvelle donc la recommandation de mon prédécesseur pour l'établissement d'un bureau séparé, chargé du soin d'avancer les intérêts agricoles du pays. La vaste étendue et le rapide développement des ressources minérales du pays semblent exiger que la loi pourvoie aussi à la collection et à l'analyse des différentes substances minérales qui ont été, ou qui pourront être découvertes, de manière à ce que leurs propriétés puissent être connues, et leur valeur appréciée correctement.

“ L'achat d'une ferme, dans le voisinage de la métropole nationale, pour être cultivée et conduite sous la direction du bureau, a été suggéré comme pouvant aider beaucoup à faire connaître les meilleurs modes de culture. Si cette idée était reçue favorablement, j'ajouterais respectueusement que le Mont Vernon, dont le sol a été autrefois cultivé par les mains, et est maintenant consacré aux cendres du Père du Pays, devrait appartenir à la nation, et pourrait devenir convenablement, sous ses auspices, une ferme-modèle, pour faire voir le progrès de cette occupation, à laquelle il était si fort attaché.”

IMPORTANT POUR LES CULTIVATEURS.

Nous transcrivons l'article suivant de l'*Irish Farmer's Gazette*. Il contient des suggestions utiles pour le cultivateur Canadien aussi bien que pour le cultivateur Irlandais, et nous le recommandons à l'attention des agriculteurs. Tout cultiva-