

des veines de quartz aurifère et des chaînes de minerai de fer magnétique, tandis qu'au sud-ouest, on croit que la chaîne de fer du Minnesota se continue. L'examen qui a été fait donne à espérer qu'avant longtemps s'ouvriront des mines de fer d'une grande valeur. Dans la région avoisinant le lac des Bois, des veines d'or ont été découvertes et on peut s'attendre qu'elles seront bientôt exploitées. On n'a pas fait allusion dans l'énumération ci-dessus aux dépôts d'huile et de sel de l'ouest d'Ontario qui sont de grande valeur.

593. La Nouvelle-Ecosse, la Colombie Anglaise, Québec et les parties nord et ouest de la provinces d'Ontario, et quelques parties des Territoires du Nord-Ouest sont essentiellement les provinces où on trouve le plus de mines. On a trouvé de la houille dans le Manitoba, et durant l'année 1892, la Compagnie du chemin de fer du Pacifique canadien a complété une ligne jusqu'aux terrains de Souris, qu'on est à exploiter dans le moment; on dit aussi que le fer abonde dans le district des lacs, mais ce minerai n'a pas encore été jusqu'à présent exploité. Quoiqu'on sache qu'un certain nombre de minéraux et de métaux existent dans le Nouveau-Brunswick, on n'en a pas encore trouvé en grandes quantités et on exploite peu les mines. Celles de l'Île du Prince-Edouard ne sont pas exploitées du tout.

594. Il y a en Canada 97,200 milles carrés de mines de charbon, non compris les étendues connues du nord, mais pas encore développées.

595. Il y a d'abord les mines de houille de la Nouvelle-Ecosse et du Nouveau-Brunswick; 2<sup>e</sup>, celles des Territoires du Nord-Ouest; 3<sup>e</sup>, celles des Montagnes-Rocheuses, et 4<sup>e</sup>, celles de la Colombie Anglaise. Les mines de houille de la Nouvelle-Ecosse couvrent environ 635 milles carrés. Elles sont divisées entre le Cap-Breton, les bassins de Pictou et de Cumberland, tous dans la Nouvelle-Ecosse; le Nouveau-Brunswick ne contient aucune couche d'une étendue suffisante pour qu'elle soit développée de manière à faire avec succès la concurrence avec les mines de Cumberland.

596. La couche praticable de houille est très épaisse; au Cap-Breton elle varie de 25 à 60 pieds, et est d'au moins 70 pieds à Pictou, et de 30 pieds au moins à Cumberland. Si la surface qui peut être travaillée est réduite du quart, disons, de 406,400 acres à 300,000 acres, et si on donne pour l'épaisseur moyenne de la couche qui peut être travaillée 25 pieds, en comptant 1,000 tonnes de houille par acre pour chaque pied de houille, le montant de la houille dans les couches de la Nouvelle-Ecosse serait de 7,000,000,000 de tonnes.