

A M^r ALFRED R. C. SELWYN, LL.D., F. R. S., ETC.,

Directeur de la Commission géologique et d'Histoire naturelle du Canada.

MONSIEUR,—J'ai l'honneur de vous soumettre un rapport sur la géologie superficielle de la province du Nouveau-Brunswick, principalement le résultat des observations faites durant l'été de 1884. Des cartes illustratives montrant le caractère et la distribution des dépôts de surface sont en voie de préparation et devront l'accompagner. Elles sont basées sur les cartes topographiques in-quarto de la Commission, la géologie superficielle y étant indiquée d'après un système de coloration et d'annotation. Elles seront publiées aussitôt que les données nécessaires pour les compléter auront été obtenues.

Je dois exprimer mes remerciements à la compagnie du chemin de fer du Nouveau-Brunswick, qui m'a donné un laissez-passer gratuit sur ses lignes ; au professeur Harrison, de l'Université du Nouveau-Brunswick, pour une liste d'observations barométriques ; à M^r T. G. Loggie, du département des Terres de la Couronne, à Frédéricton, à M^r G. F. Matthew, M. A., de Saint-Jean, et au révérend C. R. Matthew, de Kingsville, Ont., pour des renseignements sur la profondeur du Grand-Lac, du lac Washademoak et de la rivière Kennebecasis, etc.

J'ai l'honneur d'être,

Monsieur,

Votre obéissant serviteur,

R. CHALMERS.

OTTAWA, Mai 1885.