

Lake Shallow, County Grey, Ont., } Owen Sound Cement Works, Owen
Sound, Ont.
262. Marine equinid.

On fait usage de cette marne dans la fabrication du ciment Portland. (Voir No. 263).

Canton Caledon, Comté Peel, Ont.,.....*Commission Géologique*,
260. Marne coquillière

Gypse.

Dans la province d'Ontario, on exploite le gypse de la formation Onondaga, époque silurienne ; dans les provinces du Nouveau-Brunswick et de la Nouvelle-Ecosse, ce minéral est largement développé dans les couches carbonifères inférieures sur lesquelles reposent les assises houillères productives.

Dans la Colombie Anglaise, on a relevé des dépôts de gypse sur les rives de la rivière Salmon, dans le district Yale. On a percé une galerie dans le gisement le plus important qui a une puissance de plus de cent pieds. En beaucoup d'endroits ce gypse est massif et parfaitement blanc. Dans les plaines de l'ouest on rencontre le gypse dans les formations crétacées, où on le trouve à l'état de sélénite, en cristaux disséminés dans les schistes argileux. On en trouve aussi des couches considérables sur les bords des rivières Peace et Salt, affluents du fleuve Mackenzie; on en a aussi relevé des affleurements sur beaucoup de rivières qui se déversent dans la baie James.

Fobique, Comté Victoria, N.B. *Commission Géologique*.
170. Gypse.

On trouve dans la province du Nouveau-Brunswick des gisements de gypse, nombreux et largement développés, que l'on réfère à l'époque carbonifère inférieure. Dans la vallée de la Tobique, on rencontre d'immenses dépôts de gypse massif, impur, de couleur vert pâle et rougeâtre, fibreux dont l'épaisseur totale s'élève à 350 pieds. Le long de la rivière Tobique la présence de couches de gypse se révèle par des escarpements de ce minéral atteignant, en certains cas, une hauteur de 130 pieds. Ce type est généralement grossièrement granulé, ressemblant à un grès à gros grains tacheté de rouge et de vert. Ce gypse n'est pas assez pur pour être employé dans la fabrication du plâtre de Paris, mais on l'emploie beaucoup à l'état brut, comme amendement pour le sol.—*Cu. ouest inférieur.*