

dont cependant les sommets regardent orgueilleusement le ciel à une altitude d'environ cinq ou six mille pieds au-dessus du niveau de la mer. Leurs versants nord-est ne sont pas à pic et sont couverts de glaciers dont quelques-uns se baignent à haute marée ou laissent choir dans la baie du Glacier, avec des grondements de tonnerre, des détonations semblables à des salves d'artillerie, d'énormes fragments en forme de tourelles, d'obélisques, de clochers de cathédrale qui roulent, cuïbutent, et plongent avec un fracas épouvantable dans les eaux de la baie qui rejailleissent au loin en millions de gerbes. Sous ce choc violent, le flot va se briser sur la rive opposée et les échos des alentours répercutent les éclats de cette sauvage harmonie.

Entre ces deux chaînes, il paraît y avoir une vallée profonde, qui égoutte le versant oriental des montagnes Fair-weather ; on croit qu'elle est aussi occupée par un long et étroit glacier qui se fond graduellement dans la baie Taylor ou Dundas.

La péninsule entre la baie du Glacier et le canal Lynn est entièrement formée de montagnes couvertes de glaciers éternels et hautes depuis cinq jusqu'à sept mille pieds.

Au nord-ouest du passage de Cross, la physionomie de la côte change brusquement ; la ligne se continue uniforme, sans avoir d'îles en face, et ne porte çà et là que quelques échancrures ou baies ; la ligne est bordée de montagnes élevées qui émergent du bord immédiat de l'eau.

On a donc cru devoir diviser la côte sud-est de l'Alaska en deux régions, dont la ligne de division passe à Cross Sound ; puis suit la vallée au nord-est des montagnes Fair-weather sur une distance de quarante à cinquante milles. Cette différence topographique coïncide avec une différence géologique.

Le Mont Saint-Eli et les formations géologiques environnantes appartiennent à l'âge tertiaire, assure M. Russell, dans le *National Geographic Magazine*, vol. III, 1891, page 172, et parallèlement aussi les monts Fair-weather, tandis que les rochers du côté du glacier Muir sont de l'âge paléozoïque. D'autre part, on a constaté l'existence de nouvelles dunes du côté de la baie de Yakoutat, et plus loin du côté de l'anse Muir