

file de formation calcaire, M. Cushing a trouvé des fossiles qui font croire que ces roches appartiennent à l'âge paléozoïque.

Les explorateurs ont dressé la carte du glacier et du pays environnant, ont pris des photographies et ont fait maintes ascensions, entr'autres celles de la Montagne de l'Arbre (*Tree Mountain*) qui a 2,700 pieds d'altitude, du Dôme de Neige (*Snow Dome*), haut de 3,300 pieds, du Pic de la Pyramide (*Pyramid Peak*).

Les explorateurs se sont particulièrement occupés des mouvements du glacier, et leurs observations ont été accompagnées souvent de grandes difficultés et de dangers sérieux.

Les seuls habitants de ces parages sont des sauvages Sionaches qui s'occupent de faire la pêche au loup-marin, et font la traite avec les voyageurs amenés par chaque steamer.

L'extrémité sud-est de l'Alaska est presque toute un archipel qui occupe une étendue de près de trois cent cinquante milles de long sur cent milles de large. Les îles de cet archipel sont nombreuses et fort rapprochées les unes des autres; les chenaux qui les divisent sont étroits et profonds et présentent souvent l'aspect de canaux réguliers et très longs. Les îles sont montagneuses et les bords en sont escarpés; on y débarque difficilement; l'épinette, tel est à peu près l'unique bois qui les recouvre.

Depuis l'an 1881, on connaît infiniment mieux cette région et ses cours d'eau.

Au sud-est de la frontière entre l'Alaska et la Colombie Anglaise, les îles et les chenaux qui les divisent s'élargissent notablement. La ligne frontière de l'archipel du côté nord-ouest se trouve formée par le passage Cross (*Cross Sound*) et le détroit glacé (*Icy Strait*). De cet endroit, deux profondes échancrures, le canal Lynn et la baie du Glacier, se prolongent des côtes nord et nord-ouest, en formant, avec l'Océan Pacifique, deux péninsules. La chaîne des Fair-weather (mont du Beau temps) occupe la partie occidentale de la péninsule entre la baie du Glacier et l'Océan Pacifique. La partie orientale est occupée par une autre chaîne de montagnes beaucoup moins élevées