

balayé assez de débris de roche pour former des cônes de déjection qui ressemblent en apparence à ceux produits par les éboulements de roches. Sur le côté nord du goulet Knight, près de la pointe Grave, il s'est produit un éboulis considérable, où tout le flanc de la montagne depuis la rive jusqu'au sommet a roulé dans l'eau. Le mouvement eut lieu le long des plans des diaclasses, et il en est résulté un précipice qui a environ 2000 pieds de haut formant un rocher perpendiculaire imposant formé de granite massif. Encore aujourd'hui, quand le vent souffle fort, de petits blocs fracturés se détachent des hauteurs et roulent en bas sur l'accumulation de débris qui existe déjà. Les hautes montagnes sont si près des rives des goulets qu'on peut difficilement avoir une bonne vue latérale de la chaîne dans l'intérieur des plus grands fjords. Parfois, cependant, il y a une brisure dans les murs escarpés, un petit bras de mer s'étend à l'intérieur et se termine par une étendue de terre à delta de quelques acres; la dépression présente dans le profil de l'intérieur des terres, marquant ainsi la direction de la vallée où le cours d'eau a édifié le delta; et alors on a une vue de ces montagnes de l'arrière plan que l'on n'aurait pas pu voir autrement. Le goulet Knight possède six de ces échancrures latérales, parmi lesquelles on peut mentionner la baie Wah-shi-las, comme exemple. (Voir Planche 2).

Des neiges perpétuelles séjournent aux plus hautes élévations (généralement au-dessus de 5000 pieds), ou dans les dépressions abritées où elle est tombée sous forme d'avalanches. Vers le haut des goulets Bute et Knight, les dépressions et les vallées au milieu des plus hautes montagnes sont couvertes de glaciers ou de lambeaux de glace. Nous avons vu les plus grands glaciers à la tête du premier goulet, et dans les plus hautes vallées en amont de la pointe Cascade et de la baie Wah-shi-las dans le second. On peut compter sept petits glaciers depuis la baie Bear sur le goulet Bute. Les montagnes, en général, semblent avoir subi une action glaciaire profonde à des altitudes variant entre 4000 et 5500 pieds, tandis que les sommets les plus hauts sont déchiquetés et ont souvent des profils tranchants. Il y a de nombreux cirques de différentes dimensions très bien développés. Dans quelques-uns d'entre eux, il y a encore des lambeaux de glace qui sont des restes des glaciers qui autrefois