Géologie
de la
Côte et des îles
entre les
Détroits de Georgie et de la
Reine Charlotte

par
J. Austen Bancroft.

INTRODUCTION.

Aperçu général.

La région étudiée dans le présent rapport embrasse l'une des parties les plus déchiquetées de la Chaîne Cotière dans la Colombie anglaise, une chaîne de montagne presque entièrement formée de roches plutoniques qui varient en composition, du granite au gabbro. Plusieurs passages marins et fjords coupent le district en tous sens et lui donne l'aspect d'un vrai labyrinthe, mais en étudiant leurs rives rocheuses très escarpées on peut en tirer des conclusions géologiques d'une très grande importance. Ces sections naturelles et si bien exposées, s'étendant au cœur même de la chaîne de montagne, offrant une chance exceptionnelle aux observations géologiques qui, nous l'espérons, contribueront à augmenter nos connaissances sur certains problèmes qui sont d'un intérêt purement scientifique, et qui ont aussi indirectement un intérêt économique.

L'étude de détail porta surtout sur les relations géologiques de certaines régions où on a commencé à y faire de l'exploitation minière et où on y a fait des travaux de quelque importance.