

LE BASSIN HOUILLER

DE

L'ALBERTA ET DE LA SASKATCHEWAN

(Canada).

Par M. E. DULIEUX, ancien élève de l'Ecole Polytechnique,
Ingénieur civil des mines,
à Montréal (Canada),

Les gisements qui font l'objet de cette étude s'étendent sur une région considérable dont il est essentiel de donner d'abord une description succincte.

Cette région comprend : une très faible partie de la Colombie anglaise (quelques centaines de kilomètres carrés), un tiers environ de la province de l'Alberta et une bande de 50 km. de large le long de la frontière sud de la Saskatchewan. Dans l'ensemble, c'est un territoire de la grandeur de l'Angleterre moins l'Ecosse.

Au point de vue physique, on peut distinguer grossièrement entre la partie ouest du bassin, partie accidentée avec des massifs montagneux d'importance analogue à nos massifs subalpins de la Chartreuse par exemple, et la partie est, de beaucoup la plus étendue, constituée par la prairie, c'est-à-dire par une plaine ondulée et sans aucune végétation forestière, du moins jusqu'au

LIBRARY
GEOLOGICAL
OF CANADA