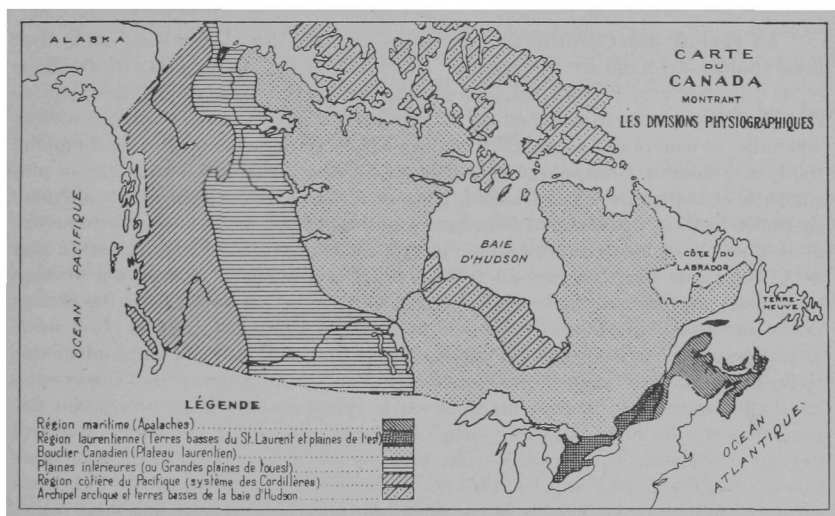


caractéristique de la région. Le retrait des glaciers laisse en face de la glace de grands lacs temporaires dans lesquels s'accumulent de l'argile et autres dépôts finement stratifiés pour former ce qui s'appelle les zones argileuses. Les ressources minérales du Bouclier canadien sont très variées et ont une valeur immense. En 1939, dernière année avant la guerre, le Bouclier donne 85 p.c. de l'or du Canada, 39 p.c. de l'argent, 87 p.c. du cuivre et tout le nickel, le radium, le platine et le cobalt. Les roches précambriennes ne recèlent ni houille ni huile.

Les Plaines intérieures.—Cette région du Canada fait partie d'une zone de grandes plaines à l'intérieur du continent nord américain et qui s'étend du golfe du Mexique à l'océan Arctique. Elle comprend la zone contiguë au système de montagnes à l'ouest et qui se prolonge à l'est jusqu'en bordure du grand Bouclier canadien, qui commence à la côte Arctique à trois cents milles environ à l'est de l'embouchure du Mackenzie et s'étend au sud et à l'est en passant par le Grand lac de l'Ours, le Grand lac des Esclaves, le lac Athabaska et le lac Winnipeg. Dans



toute la région, les roches paléozoïques, mésozoïques et tertiaires sous-jacentes sont à peu près horizontales. Toutefois, dans la partie nord-ouest de la région, la chaîne Franklin, située entre le Grand lac de l'Ours et le fleuve Mackenzie, est composée de strates plissées. De même, dans l'ouest de l'Alberta, les roches sont plissées et faillées.

La portion méridionale de la région des Plaines dévale doucement vers l'est jusqu'au lac Winnipeg et englobe le bassin de drainage de la rivière Nelson qui se déverse dans la baie d'Hudson; elle représente le gros de la partie actuellement habitée de l'Ouest canadien et comprend les plaines dénudées et les terres qui, pour la plupart, donnent au Canada ses grandes récoltes de blé. Cette région diffère de façon caractéristique des autres parties du Canada en ce qu'il s'y trouve rarement des roches de surface. En général, elle est recouverte d'un sol argileux de grande profondeur à travers lequel les cours d'eau se sont taillé de profondes coulées et les rivières de larges et profondes vallées. Les lacs de quelque importance sont rares