

moins de précipitation et étant peut-être plus rigoureux que celui de plusieurs autres parties du pays. Il n'en est pas moins très favorable à la végétation quand l'humidité est suffisante.

*Alberta.*—La province d'Alberta est située entre la Saskatchewan à l'est et les Montagnes Rocheuses et le 120ième méridien à l'ouest. Elle est bornée au nord par les Territoires du Nord-Ouest et au sud par les Etats-Unis. Sa superficie est légèrement plus étendue que celle de la Saskatchewan ou du Manitoba, couvrant 255,285 milles carrés dont environ 90 pour cent se trouvent au sud de l'isotherme d'une température moyenne de 60° en juillet\*. Elle est de 8,600 milles carrés plus vaste que la superficie réunie des Iles Britanniques et de la Norvège. Comme la Saskatchewan, son extrémité méridionale est située dans la zone sèche et dénudée de la prairie qui devient au nord une zone de peupliers alternant avec la prairie nue et qui, encore plus au nord, se transforme en forêt mixte dont la partie septentrionale de la province est recouverte. Les rochers précambriens effleurent à peine l'Alberta à son coin nord-est de sorte que, en dehors d'une bordure montagneuse sur la frontière occidentale, toute la surface de la province est couverte d'un sol arable de grande profondeur. L'Alberta a deux traits caractéristiques: (1) la grande vallée de la rivière la Paix, qui a déjà contribué à pousser la colonisation plus au nord que dans toute autre partie du Canada, et (2) les merveilleux pâturages des premiers contreforts des Montagnes Rocheuses qui s'élèvent rapidement à l'ouest et marquent le commencement d'une élévation qui se maintient jusqu'aux plus hautes cimes de ces montagnes. La partie méridionale de la province, s'élevant dans la direction de l'ouest, atteint une altitude générale de 2,000 à 4,000 pieds. Par contre, dans la moitié septentrionale la pente s'adoucit jusqu'à moins de 1,000 pieds dans le voisinage du lac Athabaska au coin nord-est. Le mont Columbia, d'une altitude de 12,294 pieds, est le plus élevé de la province. De toutes les provinces du Dominion, c'est l'Alberta qui possède les ressources houillères les plus considérables. Elle est devenue également la plus grande productrice de pétrole et de gaz naturel. L'exploitation forestière y est florissante dans les régions plus montagneuses de l'ouest et dans celles du nord. L'élevage sur ranch s'y fait encore dans les régions moins peuplées. Il y a, dans les prairies du sud, de vastes étendues où le degré et la distribution de la précipitation compromettent la permanence des opérations agricoles. Aussi, d'importants systèmes d'irrigation ont été aménagés dans ces régions. Ces systèmes sont alimentés par les rivières des montagnes qui forment la frontière occidentale de la province. Le climat de l'Alberta est particulièrement plaisant, plus frais en été que dans d'autres parties du pays plus à l'est et tempéré en hiver par les vents chinooks.

*Colombie Britannique.*—La Colombie Britannique, la plus occidentale des provinces du Dominion, a une superficie de 366,255 milles carrés, soit un peu plus de trois fois la superficie des Iles Britanniques. Le trait prédominant de cette province réside dans ses chaînes parallèles de montagnes qui la recouvrent entièrement sauf le coin nord-est et lui donnent une conformation caractérisée par de hauts remparts montagneux séparés par des vallées dont plusieurs sont extrêmement fertiles et où le climat est très propice à la culture mixte et la fructiculture. Outre la région plane du coin nord-est, prolongement du massif de la rivière la Paix, il y a une autre région plane d'assez grande étendue dans le voisinage du lac Stuart, laquelle est traversée par le Canadien National et s'étend à l'ouest, de Fort George à Prince Rupert. Le point le plus élevé de la province est le mont Fairweather, haut de 15,287 pieds. Le littoral du Pacifique est profondément indenté de nom-

\* Voir renvoi de la page 3.