

Plaines s'étend depuis le bord sud-ouest de l'ancienne surface formant le Bouclier Canadien jusqu'à l'extrémité orientale de la région montagneuse des Cordillères. Dans la zone ferroviaire on distingue clairement trois dénivellations de la Prairie s'étagant en paliers, mais ces différences de niveau disparaissent en remontant vers le nord, là où cesse la Prairie. Chacune de ces trois divisions constitue une entité géographique; on en a ajouté une quatrième, qui comprend la contrée agreste assise au pied des chaînes de montagnes. En partant de l'est, la première de ces subdivisions désigne la plaine circonscrite entre le Bouclier Canadien et le plateau formé des sédiments crétacés; la seconde part du bord de ce plateau et s'étend vers l'ouest jusqu'aux résidus d'érosion d'anciennes couches tertiaires; et la troisième s'étend depuis ce dernier point jusqu'à la région montagneuse. Dans le pays au nord de la Prairie ces distinctions sont moins nettes et les deuxième et troisième subdivisions se confondent.

Région des Cordillères.—La partie occidentale du continent américain est plus ou moins montagneuse. La chaîne des Andes, qui parcourt l'Amérique du Sud dans toute sa longueur et s'élargit dans l'Amérique du Nord, a une largeur moyenne de plus de 500 milles. Ce majestueux massif, qui couvre environ 600,000 milles carrés du sol canadien, est le plus élevé de la Puissance, nombre de ses sommets dépassant de 10,000 pieds et parfois de 13,000 pieds le niveau de la mer. Les Cordillères se partagent *grosso modo* en trois chaînes parallèles; la chaîne ou zone centrale est constituée par une série de plateaux et de monts qui forment les massifs portant les noms de Colombie, Intérieur, Cassiar et Yukon; une série de crêtes parallèles, courant à l'est de la zone centrale, constituée par des plissements et des failles et formant les massifs appelés Rocheux et Arctique, est connue sous le nom de zone orientale; enfin une troisième chaîne, qui s'insère entre les plateaux du centre et le littoral du Pacifique, et qui constitue les massifs appelés Pacifique et Insulaire, porte le nom de zone occidentale.

Nous donnons ci-dessous une liste des monts baptisés, appartenant aux Cordillères canadiennes, dont les pics ou sommets atteignent ou dépassent 11,000 pieds d'altitude.

Nom.	Altitude. pieds.	Latitude nord.	Longitude ouest.	Chaîne.
Alberta—		° ,'	° ,'	
Alberta.....	11,874	52 14	117 36	Montagnes Rocheuses.
Alexandra ¹	11,214	51 59	117 12	"
Assiniboine ¹	11,870	50 56	115 42	"
Athabaska.....	11,452	52 07	117 11	"
Coleman.....	11,000	52 06	116 55	"
Columbia ¹	12,294	52 09	117 27	"
Deltaform ¹	11,235	51 18	116 15	"
Diadém.....	11,060	52 19	117 00	"
Forbes.....	11,902	51 48	116 56	"
Fryatt.....	11,026	52 33	117 54	"
Hector.....	11,135	51 34	116 15	"
Hungabee ¹	11,457	51 20	116 17	"
Joffre ¹	11,316	50 32	115 12	"
King Edward ¹	11,400	52 10	117 30	"
Kitchener.....	11,500	52 13	117 19	"
Lyell ¹	11,495	51 58	117 06	"
Lefroy ¹	11,230	51 22	116 17	"
Lunette ¹	11,150	50 52	115 39	"
Sir Douglas ¹	11,174	50 43	115 20	"
Snow Dome ¹	11,340	52 11	117 19	"
Stutfield.....	11,320	52 15	117 29	"
Temple.....	11,636	51 21	116 15	"
The Twins.....	11,675	52 13	117 12	"
	12,085			
Victoria ¹	11,365	51 23	116 18	"
Wilson.....	11,000	51 58	116 45	"
Woolley.....	11,170	52 18	117 25	"

¹Ces pics sont sur la frontière interprovinciale, entre l'Alberta et la Colombie-Britannique