

CHAPITRE PREMIER.—PHYSIOGRAPHIE ET SCIENCES CONNEXES

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
Partie I.—Géographie et géologie	1	SECTION 1. TERRES PUBLIQUES FÉDÉRALES ET PROVINCIALES	37
ARTICLE SPÉCIAL: Accroissement des connaissances géographiques au sujet du Canada	1	Sous-section 1. Parcs nationaux.....	38
SECTION 1. GÉOGRAPHIE PHYSIQUE	7	Sous-section 2. Parcs provinciaux.....	44
Sous-section 1. Eaux intérieures.....	10	Sous-section 3. Ottawa, la capitale nationale du Canada.....	50
Sous-section 2. Eaux côtières.....	15	SECTION 2. LA FAUNE ET SA CONSERVATION	53
Sous-section 3. Îles.....	17	Partie III.—Climat et fuseaux horaires	56
Sous-section 4. Montagnes et autres élévations.....	18	SECTION 1. CLIMAT	56
SECTION 2. GÉOLOGIE ET MINÉRAUX ÉCONOMIQUES DU CANADA	20	ARTICLE SPÉCIAL: Le climat de l'Arctique canadien	59
SECTION 3. SERVICES FÉDÉRAUX DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE	35	SECTION 2. STATIONS MÉTÉOROLOGIQUES	80
Partie II.—Terres publiques, faune et flore	37	SECTION 3. HEURE LÉGALE ET FUSEAUX HORAIRES	81

On trouvera, à la page viii du présent volume, la signification des signes conventionnels employés dans les tableaux.

PARTIE I.—GÉOGRAPHIE ET GÉOLOGIE

ACCROISSEMENT DES CONNAISSANCES GÉOGRAPHIQUES AU SUJET DU CANADA*

Le Canada est l'un des premiers pays du monde en étendue car, bien qu'inférieur à la moitié de la superficie de l'U.R.S.S., il est plus grand que la Chine, les États-Unis (y compris l'Alaska et Hawaii) ou le Brésil. Cependant, sa population de quelque 20,000,000 d'habitants est relativement faible. On peut se demander dans quelle mesure ce vaste territoire a été cartographié, ses caractéristiques physiographiques ont été localisées et décrites, et quelle proportion de sa superficie est connue et à la disposition de ses habitants. On obtiendra une réponse préliminaire à ces questions en retraçant l'accroissement des connaissances géographiques du Canada depuis 1867. Bien qu'il soit aujourd'hui possible de parler d'un pays « qui s'étend d'un océan à l'autre et du pôle Nord à la frontière des États-Unis », cette image du Canada est loin de ressembler à celle de ses débuts. Créé en 1867 par l'Acte de l'Amérique du Nord britannique, le Canada était alors formé de la vallée du Saint-Laurent, jusqu'aux rives nord des Grands lacs (les limites exactes de l'arrière-pays n'étant pas précisées), du Nouveau-Brunswick et de la Nouvelle-Écosse. Le nouveau Canada avait une superficie de 384,598 milles carrés et une population d'environ 3,300,000 habitants. C'était, à proprement parler, un pays centré sur le golfe Saint-Laurent, ne s'étendant à l'intérieur des terres que jusqu'au cours supérieur de ses eaux. Toutefois, cet agencement bien ordonné et essentiellement maritime fut bien vite rompu, et commença alors l'énorme tâche de fonder un nouveau pays sur la moitié septentrionale du continent nord-américain.

* Rédigé par M. Trevor Lloyd, de l'Université McGill, Montréal.