

L'existence était connue depuis de nombreuses années de gisements de mercure dans cette région, mais ils étaient de trop basse teneur pour être exploités profitablement. Toutefois, les découvertes de 1938, près du lac Pinchi, en Colombie Britannique, déterminent des entreprises d'extraction très vastes et très rémunératrices.

Il y a aussi dans plusieurs endroits de la région des gîtes connus de magnétite, de molybdénite, de tungstène, de nickel, d'antimoine, de bismuth et autres minéraux métalliques. Contrairement au Bouclier Canadien où la prospection est justement limitée à des régions isolées de roches de prégranite, presque toute la région des Cordillères est un excellent terrain de prospection. Seule la partie orientale de cette région n'est pas favorable aux gîtes métalliques en raison de l'absence de roches intrusives.

Dans la région des Cordillères, il n'y a pas de houille dans des roches plus anciennes que les crétacées, mais de très vastes champs carbonifères sont exploités dans des roches des périodes crétacées inférieure et supérieure, et tertiaire. Les principales régions carbonifères crétacées sont dans l'île de Vancouver, Colombie Britannique, dans le voisinage du Nid au Corbeau, en Colombie Britannique, et en Alberta, et dans les districts de Brûlé, Cascade et Nordegg.

Le pétrole de la vallée Turner, en Alberta, provient principalement sinon entièrement des quelques centaines de pieds supérieurs des calcaires de Rundle, la formation paléozoïque la plus élevée du district. L'étendue de la mare de pétrole de la vallée Turner est maintenant délimitée et ses possibilités sont connues. Plusieurs autres structures favorables ont été découvertes et sont présentement soumises à l'épreuve. Il est prévu que de semblables structures seront découvertes sur toute la longueur de la zone des contreforts.

PARTIE III.—LA SISMOLOGIE AU CANADA

Voir la liste après la table des matières de cet ouvrage pour articles spéciaux parus sous cet en-tête dans les éditions antérieures de l'Annuaire.

PARTIE IV.—LA FLORE DU CANADA

Voir la liste après la table des matières de cet ouvrage pour articles spéciaux parus sous cet en-tête dans les éditions antérieures de l'Annuaire.

PARTIE V.—LA FAUNE DU CANADA

Voir la liste après la table des matières de cet ouvrage pour articles spéciaux parus sous cet en-tête dans les éditions antérieures de l'Annuaire.

PARTIE VI.—RESSOURCES TERRIENNES, SCÉNIQUES ET GIBOYEUSES DU CANADA

Le Canada est distinctement un pays nouveau et ses ressources en sont en majeure partie à leurs premières phases de développement. Il est vrai que les produits de la chasse, de la pêche et de la forêt ont été la base de son commerce depuis deux ou trois siècles, mais leur exploitation sur l'échelle commerciale actuelle est plutôt récente. Il est cependant remarquable que dans un pays aussi jeune que le Canada on ait déjà commencé à s'occuper directement de la conservation et, dans le cas des ressources naturelles qui s'y prêtent, on ait commencé la récupération et l'expansion au moyen du reboisement, de la sylviculture, de l'élevage des animaux à fourrure et de la pisciculture.