

raux, dans une région donnée, les divers assemblages minéraux soient des produits de différentes phases dans l'histoire de la source mère ou du magma. La théorie que divers métaux ou minerais se présentent à des distances différentes de leur source ignée commune peut être d'un grand usage pratique. Des travaux géologiques soignés sur le terrain dans des régions données pourront conduire à des conclusions définies touchant les sources de minerai et pourront aussi conduire à la découverte de quelques facteurs, si facteurs il y a, qui ont affecté le procédé normal de la déposition des minerais. Si de tels résultats sont obtenus, il devrait être possible d'indiquer les endroits où les gisements minéraux se trouvent probablement, et aussi de prédire quels métaux pourront y être trouvés. Il pourra même être possible de dire quels changements il y aura dans le minerai en profondeur.

SOURCES DES RAPPORTS ET ARTICLES MENTIONNÉS DANS LE TEXTE.

(1) Commission géologique, Ottawa. (2) Division des Mines, Ministère des Mines, Ottawa; (3) Ministère des Mines, Toronto; (4) Canadian Mining Journal, Gardenvale (Qué.); (5) Canadian Institute of Mining and Metallurgy, Edifice Drummond, Montréal; (6) Engineering and Mining Journal, New-York; (7) Economic Geology, New-Haven, Conn.; (8) Transactions de la Société Royale du Canada.

PARTIE III.—SISMOLOGIE DU CANADA.

Un article sur la sismologie au Canada, par Ernest A. Hodgson, M.A., a paru, page 32, dans l'Annuaire du Canada de 1925.

PARTIE IV.—FLORE DU CANADA.

L'Annuaire du Canada de 1922-23 contenait un article intitulé "Flore du Canada", œuvre de feu J. M. Macoun, C.M.G., F.L.S., et M.O. Malte, Ph. D, et révisé par ce dernier. Voir page 27 de l'édition 1922-23 ou page 78 de l'édition de 1921.

PARTIE V.—FAUNE DU CANADA.

L'Annuaire du Canada de 1922-23 contenait un article intitulé, "Faune du Canada", œuvre de P. A. Taverner du ministère des Mines, Ottawa. Voir page 34 de l'édition de 1922-23, ou page 87 de l'édition de 1921.

PARTIE VI.—RESSOURCES NATURELLES DU CANADA.

La vie économique des jeunes pays dépend, à leur naissance entièrement et plus tard principalement, de leurs ressources naturelles. En vieillissant, après avoir épuisé la partie la plus accessible des richesses dont la nature les a dotés, ils se tournent vers l'industrie et se procurent leurs matières premières dans les pays peu industrialisés, afin d'économiser les leurs. Le Canada est un pays nouveau dont on commence à peine à apprécier les ressources; depuis quelques années, il a été procédé à de nombreuses recherches et investigations tendant à déterminer leur importance. Nous donnons ci-après un très bref résumé de ces ressources; on trouvera des informations plus complètes dans les introductions qui précèdent les différents chapitres de cet ouvrage, tels que: agriculture, fourrures, pêcheries, forêts, minéraux, forces hydrauliques.