

CHAPITRE VII.

STATISTIQUES MINÉRALES.

435. Il y a à peine un minéral de quelque valeur, à l'exception de l'étain, qu'on sache ne pas exister en quantités plus ou moins grandes en quelques parties de la Puissance, mais la quantité de ses richesses minérales est jusqu'à présent inconnue. Plusieurs parties du pays qu'on sait renfermer des minéraux n'ont pas été exploitées jusqu'à présent. On pourra se faire une idée de la richesse et de la variété des diverses ressources du pays en examinant la liste suivante des minéraux économiques du Canada, telle que préparée par le bureau de la commission géologique à Ottawa, où des échantillons de ces divers minéraux sont exposés :—

Liste clas-
sifiée des
minéraux
du Canada

(1.) *Métaux et minerais.*—Fer indigène, minerai de fer magnétique, fer en grains magnétiques, hématite, ilménite ou fer titanique, limonite (y compris le fer limoneux), fer spathique, carbonate de fer lithoïde, cuivre indigène, sulfure de cuivre, de zinc et de plomb ou galène, argent indigène et minerai d'argent, or, platine, sulfure d'antimoine, oxisulfure d'antimoine et sulfure de bismuth.

(2.) *Matériaux employés dans la production de la chaleur et de la lumière.*—Anthracite, houille bitumineuse, lignite, schiste bitumineux, pétrole, tourbe.

(3.) *Minéraux employés par les manufactures de produits chimiques.*—Pyrites de fer, acide sulfurique, etc., pyrite de fer magnétique, apatite ou phosphate de chaux, magnésie ou carbonate de magnésie, fer chromé, oxide de manganèse, calcite ou carbonate de chaux.

(4.) *Engrais minéraux.*—Gypse, schiste marneux.

(5.) *Couleurs minérales.*—Ogres ferrugineux, etc., spath pesant, terre de savon.

(6.) *Sel, sources salées, eaux minérales.*—Sel, sources salées, eaux minérales.

(7.) *Minéraux employés comme matériaux de construction.*—Calcaires, dolomie, grès, granit et syénite, gneiss, labradorite, marbres, brèches, porphyre, ardoises, dalles, chaux, chaux hydraulique et glaise pour briques.

(8.) *Minéraux réfractaires.*—Terre à potier, poterie—Plombagine ou graphite, pierre de savon, pierre ollaire, mica, amiante, argiles réfractaires, grès réfractaire et terre à potier.