

tièrement diaphanes; et paraissent quelquefois n'être pas encore entièrement formés.

3°. Le spath calcaire, tantôt en chrystaux angulaires plus beaux que le verre fondu, à base blanche, calcaire et radiuse, et renfermant souvent des chrystaux de quartz mal formés; tantôt en rhombes parfaits. Mais il se montre le plus souvent en veines de structure laminaire, qui traversent le rocher en tous sens.— Ces veines sont en quelques endroits si nombreuses, qu'elles donnent au rocher l'apparence d'un agrégat: elles se traversent souvent l'une l'autre; et dans ce cas, l'une d'elles semble avoir délogé la partie de l'autre qu'elle a rencontrée dans son progrès.

4°. Le pétrole, en morceaux polis et transparents, de couleur verte ou jaune, tantôt entourant la suie; tantôt, mais plus rarement, s'insinuant dans l'intérieur d'un chrystal de quartz.

5°. La suie, ou poussière de charbon, couvrant ordinairement la surface des chrystaux de quartz, dans de petites cavités.

6°. Le spath fluaté. Autant que nous pouvons l'apprendre, ce minéral n'est rien moins que commun. Nous en avons vu un échantillon dans un chrystal imparfait. Il est d'une couleur pourpre foncé d'une intensité à rendre le chrystal presque opaque.— Sa forme est celle d'une demi-ovale divisée diagonalement. Il a été trouvé mêlé avec le calx-spar, dans une des crevasses du "Rocher Noir."

Les minéraux terreux ci-dessus se rencontrent ordinairement dans les crevasses et les petites fentes du rocher.

Telle est l'ébauche imparfaite des associations géologiques et des caractères minéralogiques du "Rocher Noir" du Cap-Diamant; par où il paraît que c'est une argillite, et non une pierre calcaire. Les seules ressemblances qu'il ait avec les variétés de cette dernière, sont une légère effervescence dans l'acide, et une odeur bitumineuse. Mais comme les ardoises argilleuses, les grès, ou pierres sablonneuses, et les coquillages, ont, dans ce voisinage, comme souvent ailleurs, soit l'une, soit l'une et l'autre de ces propriétés, elles peuvent aisément se prendre pour des pierres calcaires, si le "Rocher Noir" est regardé comme étant de cette espèce.

A. B.

## VOYAGE

*de Carleton à Banaventure, et de là à Caraque (a).*

Déjà depuis trois jours, le plus beau vent du monde  
 Invitait an chacun à voyager sur l'onde.  
 Je pars, j'embarque: hélas! peste de l'inconstant;  
 Il cesse de souffler, et se taît à l'instant.  
 La voile s'amollit, et devient aussi flasque