

15. Mars 1780.

437

tièrement les impressions d'une importune & trop fidele mémoire. On peut dire que dans les systêmes la mémoire est un vrai gâte-tout.

Toutes les matieres qui se convertissent en chaux, ont été formées dans l'eau. M^r. de Buffon oublie que le monde en fusion, le monde dont il suppute le refroidissement gradué depuis son origine, étoit rempli de matieres calcaires; nous avons vu (ci-dessus p. 281) que c'étoit le fondement de ses plus brillans calculs. — *Toutes sont composées de madrepores, de coquilles &c.* (a). De grace, quelles especes de coquilles ont produit le marbre noir, parfaitement noir, tel que celui de Dinant * (b)? Les coquilles triturées sont pres- que toujours blanches; mais quelque couleur qu'elles aient, elles ne sont jamais parfaitement noires. . . . De quelle espece de coquilles sont composés les marbres absolument rouges, verts, bleus &c? Quel rapport ont avec les coquillages des veines singulierement variées dans leurs couleurs, leur direction, leur diamètre, dont les sinuosités infiniment bizarres

P. 20.

* Ville de
pays de
Liege.

(a) Mr. de Buffon a appris cette origine générale & exclusive de *toutes* les matieres calcaires, d'un Anglois nommé Wright; mais est-ce à un homme tel que Mr. de Buffon, à se charger de commenter les rêves d'autrui, lui qui en fait de si longs & de si beaux!

(b) Je cite celui-là de préférence, parce que je me suis assuré qu'il étoit calcaire, & ne pouvoit être confondu avec la pierre de touche. . . . Outre qu'il est parfaitement noir, on n'y apperoit aucune trace de coquillage.