

on fait que suivant les chymistes les plus célèbres, le granit est composé de petites pierres de différentes natures (a), & que lors de la formation de la roche vitreuse, toutes les matières étoient de la même nature (b); quand on fait que la plupart des granits sont formés par des parcelles de quarts, de spaths, de sables & de mica (c), liés par un ciment plus ou moins fort (d), & que lors de la formation de la roche vitreuse, il n'y avoit encore ni quarts, ni spaths, ni sables, ni mica, ni ciment; quand on fait que suivant Valmont de Bomare, (très-docile disciple de M^r. de Buffon, & qui certainement n'a pas le prurit de le contredire) le granit est une pierre bien trop molle pour être le roc primitif, & moins dure que le porphyre (e) regardé par M^r. de Buffon comme une production des eaux & un assemblage de pointes d'ourfins (f); & qu'enfin le granit, suivant le même M^r. de Bomare, appartient à la nouvelle terre, c'est-à-dire, à la 3^{me}. Epoque, au domaine des eaux (g) &c. &c. Quand, dis-je,

(a) Macquer, *Diët. de chymie*, art. *Granit*.

(b) *Epoques de la nature*, p. 109.

(c) Macquer, *ibid*.

(d) *Diët. d'hist. nat*, art. *Granit*.

(e) *Ibid*.

(f) *Hist. nat*. t. 1. p. 293.

(g) *Diët. d'hist. nat*. art. *Roche de corne*. Au granit M^r. de Bomare veut substituer la roche de cornes dans la dignité de roc primitif. On peut juger de l'aversion que doit avoir M^r. de Buffon pour une alternative de ce genre, lui qui regarde