

*huiles grasses* p. 197, & qu'en même tems elle les *éteint immédiatement* p. 191 : ... s'il est vrai que *la mer venant à flots remplir la profondeur des terres affaissées, met en action les volcans sousmarins* p. 207; & qu'en même tems elle les éteint parce qu'elle se *précipite à flots jusques dans leur foier* p. 191 : ... s'il est raisonnable d'attribuer aux volcans

- P. 202. toutes les matieres qui ne sont ni argilleuses, ni calcaires, ni végétales (a) &c. &c. Tous ces articles pourront être discutés avec plus de succès par des gens qui en auront fait une étude particuliere, & qui jugeront à propos d'en entreprendre l'examen; pour moi, je m'arrête à l'argument que M<sup>r</sup>. de Buffon tire des volcans en faveur de la fécondité de la roche primitive, & en faveur de l'antiquité du monde. Je les discuterai tous deux en peu de mots. Le premier est fondé sur la fécondité des laves.
2. p. 77.

- Les laves devenues fécondes avec le tems sont une preuve invincible que la surface primitive de la terre d'abord en fusion, puis consolidée, a pu devenir féconde.* De quoi sont composées les laves? En quoi consistoit le roc primitif? Les laves sont composées de toutes les matieres que le volcan a pu réduire en
- P. 208.

---

(a) En recherchant l'origine des matieres dont le caractère n'est point assez marqué, on ne sauroit trop se rappeler la réflexion de l'abbé Raynal que j'ai déjà citée (15. *Fév. pag. 293*); rien n'est plus propre à arrêter toute décision précipitée & téméraire sur la formation de tant de substances souterraines qu'on ne peut, sans être asservi aux systèmes, attribuer ni aux volcans, ni au déluge, ni à une prétendue conflagration, ni à un océan universel ou successif.