

„ elle est ferrugineuse. Ainsi la prétendue  
 „ volcanisation se trouveroit détruite d'après  
 „ un fait avoué. ( Les auteurs volcanistes  
 „ pensent que le charbon minéral ne peut  
 „ pas se rencontrer dans les endroits volca-  
 „ nisés. ) „

Mr. de Rangoufe décrit ensuite les tra-  
 vaux qu'il a fait faire pour l'exploitation d'une  
 mine de charbon de terre; puis il parle du  
 basalte, pierre dont la nature ne lui paroît pas  
 encore bien déterminée (a). “ De nombre  
 „ de rochers de basalte que nous avons,  
 „ dit-il, le seul régulier qui paroisse  
 „ n'avoir souffert aucune altération depuis  
 „ sa formation, s'appelle de tems immémo-  
 „ riale, le *Pui de la marine*. Les colonnes  
 „ de basalte, d'une grosseur prodigieuse,  
 „ s'emboitent les unes dans les autres sans  
 „ agrégation d'aucun corps étranger. L'argil-  
 „ le, cette terre regardée comme primitive,  
 „ se trouve par banc dans toutes nos monta-  
 „ gnes les plus élevées; elle a toute sa duc-  
 „ tilité. La terre calcaire est abondante. La  
 „ marne, la craie, le filix, sont intacts. Ils

---

(a) Je puis assurer qu'elle est bien déter-  
 minée pour tous ceux qui sans prévention  
 ont examiné les preuves de la formation des  
 basaltes par les eaux. 15 Septembre 1782, p.  
 92. — 15 Janv. 1785, p. 90 & suiv. —  
 Considérations de Mr. Colini sur diverses pier-  
 res qu'on prend mal-à-propos pour des pro-  
 ductions volcaniques. 15 Septembre 1782, p.  
 28 & suiv.