„ n'ont donc pas éprouvé l'action du feu.
 „ S'ils l'avoient éprouvée, tout seroit vitri-
 „ fié. Le schiste & le charbon auroient pro-
 „ duit de la pierre-ponce ou des pierres po-
 „ reuses, criblées. L'argille liée à des corps
 „ analogues auroit donné de la pouzzolane;
 „ & je n'en trouve pas. Les sables, dont
 „ les minieres sont abondantes dans nos plus
 „ hautes montagnes, ne sont pas altérés;
 „ ils devroient être vitrifiés. „

M^r. le comte de Rangoufe qui a suivi le
 nouveau chemin roial qui va d'Aurillac à
 St. Flour, nomme les lieux où il observe;
 il fait l'énumération des pierres, des terres,
 des sables; & tout s'oppose au nouveau sys-
 tème que l'Auvergne a été volcanisée. “ En
 „ me résumant, dit-il, on voit, d'après les
 „ faits positifs, que notre pais a été respecté
 „ par les tems; que tout y est dans l'état
 „ primitif, au moins à en juger par com-
 „ paraison. Aucun auteur ancien, aucune
 „ tradition n'a jamais donné lieu de penser
 „ le contraire: ainsi nous pouvons nous oc-
 „ cuper de la recherche des mines, sans crain-
 „ dre de trouver les productions minérales
 „ détruites par les flammes volcaniques, que
 „ l'on suppose mal-à-propos avoir boule-
 „ versé ce pais. Tout porte l'empreinte de
 „ la minéralisation, &c. „

Un M^r. Pasumot a répondu à ces remar-
 ques dans une lettre insérée dans le *Journal*
général de France, en avouant qu'il n'a-
 voit point parcouru les endroits examinés
 par M^r. de R., mais en nommant d'autres