

une expédition qui avoit extasié toutes les académies de l'Europe (a). Mais on comprend sans peine que son jugement a irrité plus d'un géometre. Pour moi je me garderai bien d'y adhérer; je connois trop la considération dont jouissent dans le monde scientifique les arpenteurs des degrés méridiens, pour avoir la témérité de faire quelque brèche à leur gloire; mais aussi ai-je quelque répugnance à croire, malgré les assurances positives qu'en donne M^r. de la Condamine, que la *question de la figure de la terre est terminée*; puisque M^r. de la C. ne nous apprend pas en quoi se sont trompés Messieurs Picard, Maraldi, Eifenschmid, les deux Cassini, &c, qui ont donné à la terre une figure toute opposée, en la déclarant allongée dans la direction des poles; M^r. de la Condamine, dis-je, ne nous apprend pas assez clairement pourquoi son autorité & ses opérations sont plus infaillibles que celles de ces fameux géometres.

J'ai également de la peine à comprendre comment d'un ou de plusieurs degrés méridiens bien & dûment mesurés, on puisse en tirer une conclusion générale touchant la figure de la terre, s'il est vrai qu'à la même élévation du pole tous les degrés ne sont pas semblables, & que même les deux hémispheres n^e

(a) "Après avoir perdu, dit Mr. Linguet, sans fruit une partie de sa vie & de sa santé, dans cette expédition aussi célèbre que périlleuse, de la mesure des degrés, il étoit devenu l'apôtre de la petite verole artificielle." *Annal. polit.* 1776. n. 6.