ces vapeurs épaissies & condensées, qui suivant plusieurs astronomes sont suffisantes pour former de grosses comètes (a), n'ont pas lieu ; elles n'existent pas, ne se condensent pas, ne forment jamais aucun nuage ; les taches que nous croïons être l'effet de ces nuages ou plutôt ces nuages même, sont *inhérentes*, ce sont les endroits les plus élevés du noïau d'où le fluide liquide s'est retiré.... Mais la preuve de tout cela ?... C'est que Mr. de la L. a eu besoin de tout cela pour preuve.

10°. Les Newtoniens prétendent que lorsque le soleil est entièrement lucide & sans tache, il est de toute nécessité que quelque comète vienne s'y incorporer, parce que ce défaut de tache prouve que le soleil n'ait pas de quoi élever des fumées & de former des taches, est réduit, pour ainsi dire, à sa propre substance (b). Selon Mr. de la L., c'est

(a) Wolff regarde toutes les comètes comme le fruit des exhalaisons du soleil & des planètes. *Corpora solis & planetarum exhalationibus generata.* Comp. elem. mathes. t. 2. — Mr. de Buffon croit que la terre & les planètes sont le résultat de quelques grosses étincelles jaillies du soleil heurté par une comète.

(b) Cette nécessité de nourrir le soleil par des corps étrangers, est une des assertions favorites de la vieille philosophie, d'où les Newtoniens semblent l'avoir prise ainsi que plusieurs autres. Les anciens croyoient même que les exhalaisons de la terre & des autres planètes, étoient essentiellement requises à la conservation du soleil. Senèque s'en explique fort au long. *L. 6. quasi.*