

„ feroit rassemblée depuis longtems en forme  
 „ de globes lumineux ou d'étoiles; à moins  
 „ qu'on ne la regarde comme une matiere  
 „ en vapeurs, à peu-près semblable aux  
 „ queucs des cometes, opinion que des gens  
 „ fort éclairés ne m'ont pas paru éloignés  
 „ d'admettre „ (a). — En parlant de l'hy-  
 „ pothese de Tycho aujourd'hui généralement  
 „ abandonnée, M<sup>r</sup>. Mentelle la traite avec plus  
 „ de circonspection que la plupart des afro-  
 „ nomes. “ Ce systême, dit-il, rend raison  
 „ des apparences également bien que celui  
 „ de Copernic : on peut même considérer  
 „ comme immobile tel point que l'on voudra,  
 „ par exemple, le centre de la lune, pour-  
 „ vu que l'on transporte en sens contraire,  
 „ à tous les corps qui l'environnent, les  
 „ mouvemens dont il est animé „. La seule  
 „ difficulté que trouve ici M<sup>r</sup>. M, est que *le*  
 „ *soleil n'entraîne pas la terre comme les au-*  
 „ *tres planetes ; mais la même difficulté se pré-*  
 „ *sente*

---

(a) Mr. de la Lande avoit déjà répandu quel-  
 „ ques nuages sur le systême reçu. “ Avec les  
 „ plus grands télescopes, dit-il, on n'en dis-  
 „ tingue point assez (d'étoiles dans la voïe  
 „ lactée), elles n'y sont point assez rappro-  
 „ chées les unes des autres, pour qu'on puisse  
 „ attribuer à celles qu'on distingue, la blan-  
 „ cheur de la voïe lactée, si sensible à la sim-  
 „ ple vue. L'on ne fauroit donc prononcer  
 „ que les étoiles soient la seule cause de cette  
 „ blancheur, quoique nous ne connoissions  
 „ aucune maniere satisfaisante de l'expliquer.  
*Astron. t. 1. n. 833.*