

ne comprendra pas. Telle est la description d'un nouvel instrument de M. Herschel. „ Herschel, célèbre en Angleterre par ses „ Télescopes de vingt-deux pieds, en a „ entrepris un de quarante, qui a quatre „ pieds de diamètre & qui donne tant de „ lumière, que la nébuleuse d'Orion, qu'on „ apperçoit à peine dans une lunette ordinaire, éclaire dans le Téléscope, comme en plein midi „. Une nébuleuse *qu'éclaire comme en plein midi*, n'est point une chose aisée à concevoir. *En plein midi* la nébuleuse d'Orion n'éclaire point du tout, beaucoup moins qu'à minuit où déjà elle n'éclaire pas. Faut-il entendre *comme le soleil en plein midi*? Cela paroît tout aussi difficile à croire. Et puis, *éclairer dans le Téléscope comme en plein midi*, est un sens astronomico-grammatical qu'on ne saisira pas aisément.

Voici un passage remarquable sur la comète dont quelques calculateurs attendent l'heureux retour. „ Je ne parle pas de la „ comète de 1532 & 1660, que l'on espère „ revoir en 1789 ou 1790, parce „ qu'il y a quelque doute, par l'imperfection des observations de 1532, & qu'il „ pourroit se faire que ce ne fût pas la „ même comète qu'en 1660. Nous n'avons „ jusqu'ici de certitude bien acquise sur le „ retour des comètes que pour celle de „ 1682 & 1759, qui certainement a paru „ plusieurs fois „. Les esprits un peu revêches ne manqueront pas d'observer cette alternative *de 1789 ou de 1790*, qui met les astronomes à l'aise; d'autant qu'il seroit