

„ elle est sur le bord de la lune. Je ne me
„ permettrai aucune réflexion pour assurer
„ que c'est un volcan, ou pour le détruire ;
„ mais je dirai seulement, qu'un ou deux
„ jours après la nouvelle lune, on voit assez
„ distinctement une *lumière cendrée*, qui
„ fait entrevoir le reste du disque de la lune.
„ Tout le monde sait que cette lumière
„ n'est due qu'à celle que la terre reçoit
„ du soleil, & qu'elle réfléchit sur le globe
„ de la lune ; on verroit même la lune en
„ conjonction, si le soleil, que l'on voit
„ en entier, n'absorboit cette lueur terrestre,
„ réfléchie, & n'empêchoit de voir
„ la lune... Quant à la tache *Aristarchus*,
„ elle est toujours plus brillante. Cependant
„ si Jean-Dominique Cassini, qui a fait un
„ grand nombre d'observations sur le disque
„ lunaire, eût vu dans l'ombre cette tache,
„ d'une lumière aussi brillante & aussi rouge
„ qu'on l'a vue, il en auroit sans doute
„ parlé. L'observateur étoit trop éclairé &
„ trop scrupuleux pour n'en pas faire mention.
„ — Enfin, si cette lumière appartenoit à
„ *Aristarchus*, il arriveroit qu'à chaque
„ nouvelle lune on la verroit, & c'est
„ ce qui n'a pas lieu ; car nous avons cherché
„ cette lumière dans des tems favorables,
„ sans pouvoir l'apercevoir ; & nous
„ avons remarqué plusieurs fois, le ciel
„ étant très-pur, que cette tache étoit à
„ peine visible lorsque les autres étoient faciles
„ à distinguer. Cette lumière a paru
„ plusieurs fois blanche, & d'autres très-rouge.
„ D'où peut donc venir un pareil
„ changement de lumière ? quelle en est la