

„ semble faire partie d'une révolution , est
 „ très-irrégulier. Ces feux subtils , dont l'es-
 „ sence est d'être dans une activité & une agi-
 „ tation continuelle , participent aux mouve-
 „ mens de la terre ; & , comme ils sont dans
 „ la haute région de l'atmosphère , l'action
 „ que ces mouvemens leur donnent , est
 „ d'autant plus vive , qu'ils se trouvent plus
 „ directement exposés sous la présence du
 „ soleil. Ce feu tend alors à se dissiper , &
 „ dans l'instant de sa désunion , il se répand
 „ par une espèce de queue ou de chevelure
 „ déliée , qui disparoit peu-à-peu avec le corps
 „ de la comète. Il peut même se dissiper sans
 „ queue ni chevelure apparentes , soit qu'il
 „ n'en ait pas , soit qu'étant trop élevé , on
 „ ne puisse les appercevoir. Ces phénomènes
 „ ne peuvent durer qu'un certain tems , à
 „ cause de l'activité du feu qui s'agite & tend
 „ à se réunir à nous par le mouvement jour-
 „ nalier de la terre. Lorsque ces feux se trou-
 „ vent interposés entre le soleil & nous , cet
 „ astre nous paroît d'un rouge très-vif , sui-
 „ vant l'épaisseur de la comète. Les comètes
 „ ne s'aperçoivent jamais que lorsqu'elles sont
 „ dans leur état de perfection , parce qu'elles
 „ se forment en un instant. Leur couleur
 „ est plus ou moins vive : les unes ont paru
 „ blanches , les autres jaunâtres. „

„ Les plus illustres astronomes regardent
 „ une somme de probabilités comme équiva-
 „ lente à une démonstration complète. Mais
 „ il y a encore souvent très-loin d'une chose
 „ probable à une chose vraie ; & les comètes
 „ déconcertent