

wieder und vereinigen sich die Astronomen unserer Zeit zu seiner Beobachtung, so wird man auch hierüber vielleicht zu sicherern Schlüssen kommen. — Auch als er 1759 erschien, traf er einige 100 Tage später ein, als man erwartet hatte, wie denn auch seine früheren Umlaufzeiten sich nicht völlig gleich gewesen sind. Doch aber ist dieser Komet der einzige, dessen Bahn und Umlaufzeit den Astronomen möglichst genau bekannt ist. Die Beobachtungen anderer Kometen haben zwar Newton's Gedanken von den Kometenbahnen als richtig bestätigen helfen; allein bei einigen ist doch die Verkündigung ihrer Wiederkunft nicht eingetroffen. Aber unser schöner Halley wird uns nicht täuschen; sollte er auch schalkhaft etwas auf sich warten lassen, außenbleiben wird er nicht, und seine Erscheinung wird uns dann desto angenehmer, willkommener und erfreulicher seyn. Gebe Gott, daß, wenn er kommt, er uns ein geruhiges und stilles Leben führen sieht in aller Gottseligkeit und Ehrbarkeit, und alle religiöse und politische Schwärmer auf immer verschwunden seyn mögen, wenn er erscheint!

Drittes Kapitel.

Von der natürlichen Beschaffenheit der Kometen.

Bei der fast gänzlichen Unwissenheit über die Beschaffenheit der Himmelskörper, welche in den ältesten Zeiten unter den Völkern herrschte, ist es kein Wunder, daß man da die sonderbarsten Meinungen von den Kometen hegte. Man hielt sie für bloße Lufterscheinungen, die man mit Sternschnuppen, Feuerkugeln und dergleichen Meteoren in