

Aus denen
Sonnensfle-
cken wird
ein Comet.

nihil esse aliud, quam compactam aliquam, & obscuram ma-
teriam nostris terrenis nubibus non dissimilem, ac unâ cum
sole mobilem (2.) faculas ad mistas esse lucidissimas solis
partes, quæ distinctis locis atque temporibus magis magisque
in sole conspiciuntur. (3.) umbras illas, quæ corpus facula-
rum sequuntur, & cum luculis permiscentur, raritate forma
& magnitudine variari in superficie solis, instar fumi & nebu-
læ, quibus sol hinc inde quasi obductus, tanquam speculum
tactu vel halitu oris inquinatum appareat. Hiebey könte ich
ansühren die observationes des ingeniosissimi atque Excellen-
tissimi Erhardi Weigelii, welcher dergleichen Sonnenflecken
auch genau beobachtet/massen mir auch Anno 70. im Septemb.
zu Jena auff dem observatorio, die Gelegenheit gegeben wur-
de/eine solche maculam, durch das darzu bereitete Glas und
andere instrumenta zu observiren; dabey dann zugleich/ (ut o-
biter dicam) dieser Discurs vorfiel/ daß man aus diesen Son-
nenflecken Muthmassung hätte/ Es würde sich ehestes wieder
ein Comet sehen lassen. Gestalt aus diesen zusammen gepack-
ten maculis, wann sie von der Sonnen abgetrennet/ leicht ein
Cometicum corpus oder Schweiffstern könte formiret wer-
den/ wie denn darnach auch Anno 72. im Martio ein Comet ob-
serviret worden/ von dessen observation der Hochberühmte
Herr Erhard Weigel/ als mein grosser Gönner und Freund/
mir also fort ein wohlabgefasstes Schema zugeschiedet/ in glei-
chen eine description/ welche der Herr Hevelius in Danzig ab-
gefasst. Sonst haben diesen Cometen wenig Astronomi ob-
serviret/ weil er theils etwas dunkel geschienen/ theils auch
der Himmel dazumahl im Martio sehr trübe gewesen/ wie ich
ihn denn an hiesigem Orthe nicht mehr als einmahl/ fast gegen
den Füssen des Persei wahr genommen/ von obbemeldten Ma-
thematicis aber ist dessen curios so viel möglich gewesen/ fleis-
sig annotiret/ da dann zugleich folgendes Prognosticon in eben
dem Jahr formiret, daß weil der obbesagte Comet unter den
Füssen des Persei am Himmel verschwunden/ es würde ein teut-
scher Held sich herfür thun/ welcher denen Feinden des Römi-
schen Reichs ziemlich das oblat halten/ und dieselbe schlagen
wür-