

Weil sie gleichsam als Binden (die man sonst Frankösisch Bandel-
 lottes, oder auch wohl escharpes, Italiänisch aber Bendi oder
 sciarpi heisset) um den Jupiter gebunden liegen. Wie solches der
 weltberühmte Mathematicus Ricciolus andeutet / in *Almagesto suo*
lib. 7. sect. 1. c. 2. num. 6. da er anführet / daß der Planet Jupiter
 mit dreyen solchen fasciis oder Binden sey beobachtet worden im
 Jahr 1639. den 22. Maji einen Tag ante \odot . Σ cum \odot in gleichen
 sind drey solche Zonæ oder fasciæ um den Jupiter genau beobach-
 tet worden im Jahr 1643. Item 1646. den 28. Januarii / wie solches
 aus des *Francisci Fontanae*, eines fürtrefflichen *Mathematici* zu
Neapoli, herrlichen *observationibus tract. 6.* erhellet. Mit zwey
 fasciis oder Binden aber ist seine Gestalt angemärcket worden / von
 P. Zuppen zu Neapoli 1644. den 20. 21. 22. Januarii / wie solches
 Ricciolus l. c. anmärcket. Nach diesem haben solche fascias zum
 offtern observiret, P. J. Baptistia Ricciolus, und P. Franciscus
 Maria Grimaldus. Also daß dieselbe fasciæ Jovis kein *ludibrium*
oculorum, oder Augenblendung sind / sondern warhafftig sich um
 den Jovem sehen lassen. Ohn geachtet daß Pater Gassendus lib. 3.
 Institut. Astronom. daran zweiffeln wil; massen er entweder nicht
 recht zugesehen / oder die rechte Zeit zur observation nicht beobach-
 tet. Was aber solche fasciæ des Jovis seyn / oder woher sie kom-
 men / davon soll im folgenden II. Cap. mit mehrerm Bericht er-
 theilet werden.

umb dē Ju-
 piter lauffen
 vier kleine
 Planeten /
 welche von
 denen alten
 Astronomis
 nicht obser-
 viret wor-
 den.

§. VI. Nebst diesen fasciis oder Zonis ist ferner bey dem
 Planeten Jupiter sehr merckwürdig daß 4. kleine Planeten
 dabey beobachtet werden / so denen Alten ganz unbekand gewesen /
 als welche erst im 9 Jahr dieses Seculi von Simone Mario, einem
 fürtrefflichen Mathematico der Marggraffen zu Brandenburg
 in Franckenland sind observiret worden / und daher nicht unbillig
 Planetæ Brandenburgici, oder Sydera Brandenburgica in Ansehung
 der ersten observation, zu Ehren der Marggraffen zu Bran-
 denburg / von dem Astronomo S. Mario sind genennet worden.
 Wie wir solches allbereit in der Vorrede angemercket haben. Son-
 sten werden sie ins gemein *Satellites Jovis*, oder Jupiters Trabanten
 / in gleichen *comites Jovis*, das ist Jupiters Gefährten genen-
 net.