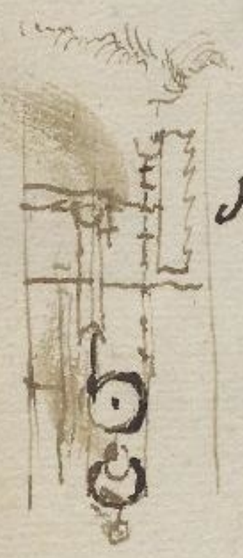
182
Le 12 Mars

A M. Auzout. quelques Observations de Leiden. qui prouvent qu'il se passe au dessous
De la Vie du Corbeau. Si à Rome il a passé dessous, et vous que chose considerable
pour la parallaxe. Il y a aussi qu'une figure tout pareille a Rome peut servir
Je ne luy diray donc pas encor ou je place la comete, mais toujours je vous
le mets au meme lieu. Je ne scay quelles preuves vous les raisons que vous
le font mettre au dessus de ☿. Je trouve que l'hypothese de la ligne droite
avec le mouvement egal ne satisfait pas, mais qu'il faut qu'elle
se courbe un peu vers la fin. Ce qui au dessous a l'egard de Hook
le premier. bien aise qu'il fait mesme jugement que moy de la machine
de Hook pour les velins. Je croy que la grandeur de nos formats fait beaucoup
de mal. Il paroit qu'on voit qu'au lieu de se perfectionner avec le temps elles se
gastent. si elles pouvoient porter il se redresseroit autrement; mais alors
la difficulté. et de garder la matiere et d'avoir assez de mouvement, au quel diray-je
pourroit pourvoir par quelque machine je conceois bien la facon
et pour le premier il faudroit avoir provision de machine de droite figure
Votre consideration sur le pis d'ouvrage que produit Campani donne de quoy
a penser. invention de mon Horologe maintenant. Je fray faire une piece
M. de Carcavy pour servir en chambre. bien aise qu'on imprime la lettre
Recreation du P. Fabri. Il ne s'y est rien passé, si non qu'ayant receu premierement
contre mon system sous le nom de Eustachio Divini, et moy repondu a cet
ecrit et luy replique. nous en sommes demeurés là jusque a ce que depuis peu
le P. Gr. a St Venance m'a mandé que le P. Gottignies luy avoit montré
de Rome que Cavalier Fabri embrassoit maintenant mon Hypothese de l'annexion de
ce que Campani le fasse de luy qui fait les belles lunettes m'a confirmé
depuis. Ce que j'ay observé de l'annexion de saturne et de Jupiter. Je luy fray
voir des Lunettes de mon par Anvers.

Le 12 Mars
a Mon P.

M. de Carcavy m'a rendu un service important et il paroit qu'il a du credit
auprez de son Patron, l'interposition du ☉ ne me semble pas necessaire. Dans le Privilege
des Etats mesme reglement, mais s'il estoit besoin je le feray redresser. pour
s'en servir sur tout l'on pourra le permettre parce qu'aussi bien il ne sera plus juste
pour cet ouvrage puis y la justesse des Pend. ordinaires suffit et qu'ils coustent moins.
Je fray pourtant faire un pour M. de Carcavi et je pense qu'il n'y pas de mal a dire pour temps.
Et aussi pour Mr. Hollar. Slusse m'a communiqué il y a longtemps son Harmonica
auquel il n'y a que cette imperfection, qu'il n'est pas possible de toucher a l'orgue
mediocrement, l'ouvrage a Carcavi l'autre mesme. donné a Amsterdam. Envoy le
premierement a Mr. Colbert et au Roy quoyque je ne connoisse guere le fruit de telles despenses

a carcavi
de permet.



Schulzo. Perbrevi ac [illegible] naturam ni doctus alsuisse. Docte quidem. Si certo
Philosophia libertate ubi lubet, cum de multis eadem de coelestibus exhibet
sententias, quas nemo ubi vellet vetare doctus quod re vera publice proponas.
Sed nec postulare debet ut contenus communi ubi assentiatur. nec ut quidquid
Mentis factum Ludgunensis non adeo probabile mihi videri quod
de gravitate materiae contentus a planetis manente operantes
nisi vim quae de motu sunt circulari proponuisti. Quae
Keplero cum saltatia tu de aequationibus aliorum
comitatu tu Lugius suspensum Harmonicis egregie confirmari musicis
ut semper si prandii recta linea / comita deferatur, alia
Lugius motu linea inter maxima ac minima orbita magnus
aequalis sive alterius distantia ellipsi deprehendi, eodemque in Anglia
Insignes astronomi colligerunt. Tum quae de Gradus

© Universiteitsbibliotheek Leiden
HUG 3, f. 143r
https://resources.huygens.knaw.nl/briefwisselingconstantijnhuygens/brief/nr/n0656