

1753 Heyward le 1748.

120¹

Monsieur!

Les bontés, dont Votre Excellence a toujours comblé les gens de lettres, & le renom de juge souverain, qu'Elle s'est acquis en tout ce qui concerne la littérature, me font espérer, qu'Elle ne prendra pas en mauvaise part, que je l'incommode par cette lettre, pour l'assurer de mes très-humbles respects; daignez, Monsieur, en même temps accepter gracieusement la petite pièce, que j'ai l'honneur de Vous envoyer, c'est un foible essai de mes ouvrages, & un

14

1746

fruit des observations, que nous avons faites ici sur notre observatoire depuis son nouveau rétablissement après le fatal incendie, qui consuma, ma, il y a 20 ans, tous les instruments, qu'il y avoit. Monsieur Faubert, Professeur à l'Académie de Petersbourg, qui est ici, a vu notre observatoire; j'espère, qu'il en soit content. Il a eu la bonté de me proposer d'être un des Correspondans de Votre célèbre Académie. Je me trouve fort honoré de cette proposition, & m'en ferai toujours un sensible plaisir, si je puis être utile en quelque manière à Messieurs les Académiciens. Pour en marquer mon empressement, trouvez bon, Monsieur,

le Tribunal de l'Université
 Christian Strömberg
 Professeur de Mathématique
 à l'Université de Pétersbourg

que je joins par les présentes mes observations des deux dernières éclipses, l'une du Soleil au mois de Juillet & l'autre de la lune au mois d' Août ; peut-être qu'elles pourroient servir à quelques-uns de Vos Académiciens, pour les conférer avec celles, qu'ils ont faites eux-mêmes. A l'égard du livre, que j'ai l'honneur d'envoyer à Votre Excellence, je n'ai rien à ajouter là-dessus, si ce n'est, que mon Père a nouvellement écrit sur la même matière, pour répondre aux objections, que les Savans ont tirées des observations de M^{rs} Bradley contre la parallaxe annuelle des étoiles fixes. Dans le dit traité de mon Père il est prouvé, que les aberrations de M^{rs} Bradley ne sont que des refractions de la lumière des étoiles fixes dans l'atmosphère du Soleil & dans le tourbillon particulier de

*le fourneau de feu-observed
 l'observatoire
 l'observatoire
 l'observatoire
 l'observatoire
 l'observatoire*

*septembre
 1746*

24
La terre. J'aurois été ravi, si par cette même occasion
j'eusse pu envoyer à Votre Excellence un exemplaire
de ce traité, mais comme il n'y en a point d'imprimé,
més que dans les actes de l'Académie des Sciences de
Copenhague, je ne doute pas, que Votre Excellence n'en
ait déjà reçus. Je me recommande à sa bienveillance,
en la suppliant de vouloir bien me daigner de sa pro-
tection. J'ai l'honneur d'être avec le plus pro-
fond respect

de Votre Excellence

Copenhague
ce 27^{me} Septembre
1748

le très-humble & très-obéissant
Serviteur
Christian Horrebow
Professor Mathem. & Astron. in Uni-
versitate Regia Haoniensi.