

Celles de  
la Société  
Royale de  
Londres.

#### 14 *La Clef du Cabinet*

du matin. \* & finit à dix heures 20. minutes 13  
secondes. L'éclipse fut centrale & l'immersion de  
l'astre totale, depuis 9. heures 9. minutes 17.  
secondes, jusqu'à 9. heures 12. minutes 40. se-  
condes. Ainsi cette immersion, ou la plus grande  
obscurité, dura trois minutes 23. secondes. Pen-  
dant ce dernier intervalle, on remarqua un Cercle  
lumineux autour de la Lune, causé par l'Atmos-  
phere de cette Planete: on vit très-distinctement,  
non seulement celles de Jupiter, Mercure &  
Venus à l'Oüest, à peu près à la hauteur du Soleil;  
mais aussi quelques autres étoiles. L'air étant  
tranquille, le Ciel pur & serain, on vit ici, (à  
Londres) ce Phenomene dans toute la perfection:  
On ne doit pas omettre de dire qu'un peu avant  
& pendant l'immersion de l'Astre on sentit un  
froid extraordinaire: mais que quelques minutes  
après l'émerision, c'est-à-dire, lorsque le Soleil  
commença à paroître, ce qui se fit par un grand  
éclat de lumiere, on sentit la chaleur naturelle,  
rien n'empêchant les rayons de pénétrer sur la  
terre: mais dès que l'éclipse fut entierement  
finie, le Ciel se couvrit de nuages &c.

Trois astronomes François, Mrs. de la Louville,  
de Montmaur, & de Jeoffroy, qui étoient allez  
exprés en Angleterre, pour y voir cette éclipse, firent  
leurs observations Astronomiques, conjointement  
avec Mrs. de la Société Royale, de qui ils furent  
reçus avec les marques d'estime & de confraternité,  
que les Sçavans ont accoutumé de se donner les-uns  
les autres.

VI.

\* Elle commença 34. Minutes plus tard que ne  
l'avoit prédit l'Auteur de l'Almanach de Milan: Elle  
dura 41. minutes au delà du terme que le même  
Astrologue avoit fixé pour la fin de l'Eclipse.