

322 MEMOIRES DE L'ACADEMIE ROYALE  
par les observations récentes on trouve cette plus grande  
latitude en 22 du même signe ; donc en 1550 ans environ  
les limites de la plus grande latitude de Saturne , & par  
conséquent ses noeuds, se feroient avancés de 22 degrés  
selon la suite des signes ; ce qui feroit en raison d'environ  
1° 28' en cent ans.

---

## O B S E R V A T I O N

*D'une petite Tache dans le Soleil en Novembre 1704.  
à l'Observatoire.*

P A R M. M A R A L D I.

1704.  
29. Novem-  
bre.

**L**E 25 à midi, j'observai une petite Tache sur le disque  
du Soleil. Elle passa par le méridien après le premier  
bord du Soleil 2' 2'', ou 18'' avant le dernier bord du So-  
leil ; car tout le diametre du Soleil passoit en 2' 20''.

La hauteur méridienne apparente de cette Tache étoit  
de 20° 14' 10'', & celle du bord supérieur du Soleil étoit  
de 20° 37' 10'' ; donc 23 de différence.

Je n'ai pû voir le Soleil qu'aujourd'hui 29 au matin au  
travers de quelques petits nuages : mais avec une Lunette  
de 6 pieds je n'ai pû rien remarquer de la Tache qui auroit  
dû paroître plus grande que le 25, puisqu'elle auroit dû  
être vers le milieu du Soleil ; ce qui me fait croire qu'elle  
s'est dissipée.

