



**REVUE DE PRESSE  
ASTRONOMIE**

**Mars 2025**



# Éclipse partielle du soleil 29 mars 2025



- *Simulation sous stellarium*
- 11h00-ht du soleil à  $t1=37^\circ$
- 11h55-ht au max= $42^\circ55'$
- 12h51-ht à  $t3=45^\circ47'$

[Ciel&Espace](#)

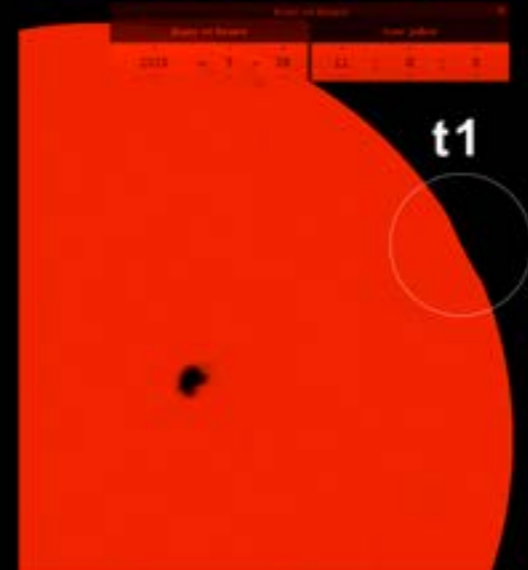
[Stelvision](#)

[Matériels](#)

[Bibliographie](#)



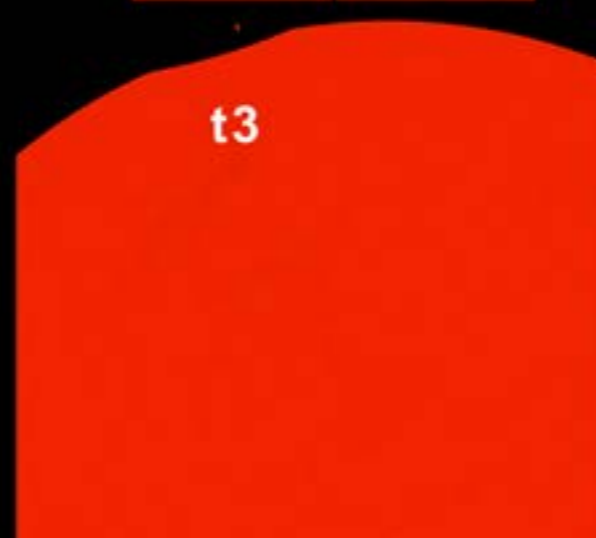
Date et heure		Jour julien	
2025	- 3 - 29	11	: 55 : 0



Maximum t2



Date et heure		Jour julien	
2025	- 3 - 29	11	: 54 : 9



Coordonnées du lieu tablé sur la ville de Severac

# NASA : Télescope SPHERE<sub>x</sub>

*“lancement le 12 mars 2025”*

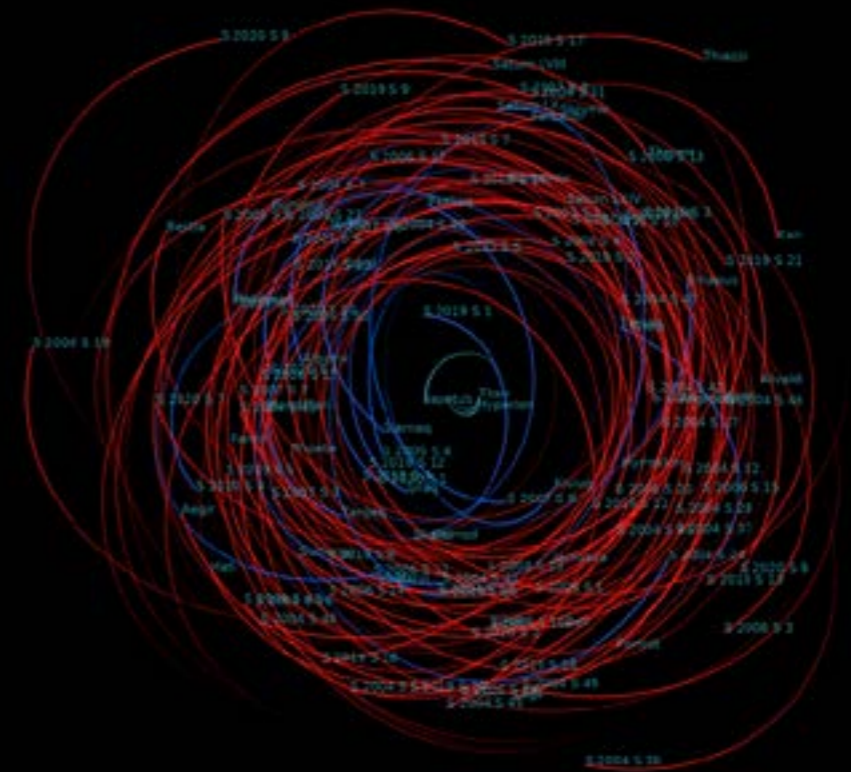
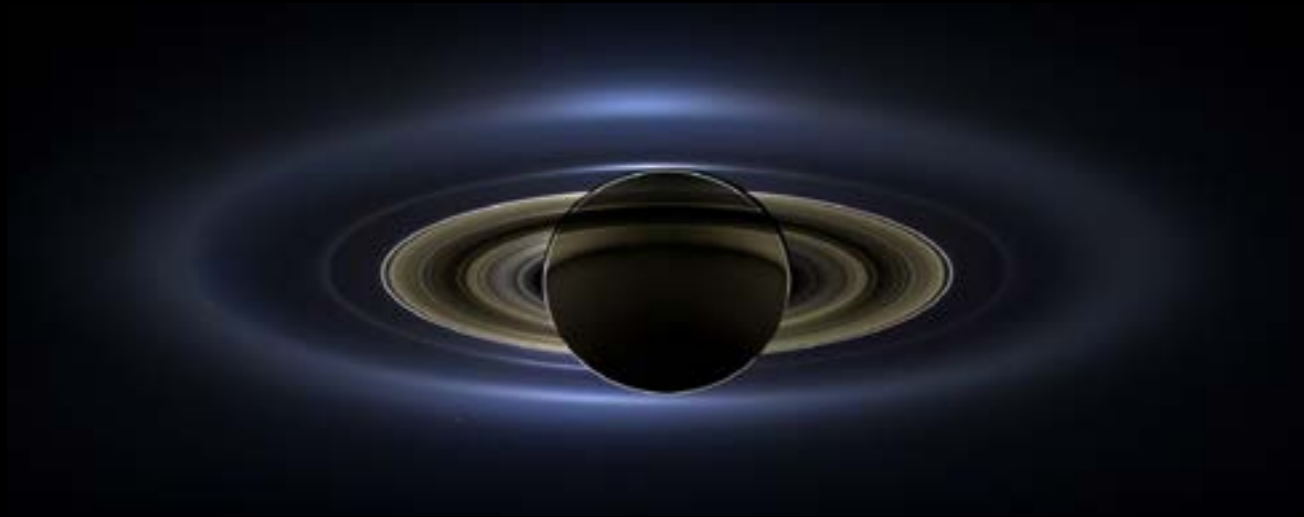
SPHERE<sub>x</sub>, télescope spatial de la NASA, va cartographier le ciel en infrarouge pour percer les secrets de l'inflation cosmique, de la formation des galaxies et de l'origine de l'eau.

Cité de l'espace.fr



# Saturne écrase la concurrence avec 128 nouvelles lunes découvertes

Science et vie.com



# *Les nuits de l'équinoxe* *Kesako ?*



[afastronomie.fr](http://afastronomie.fr)



Comprendre le phénomène de l'équinoxe et ses implications historiques et culturelles.

Contemplez le ciel de nuit et observez les nombreux astres :



- L'aventure commence avec les planètes Mars et Jupiter
- Des nébuleuses aux galaxies
- Le célèbre catalogue Messier



# La retraite pour GAIA

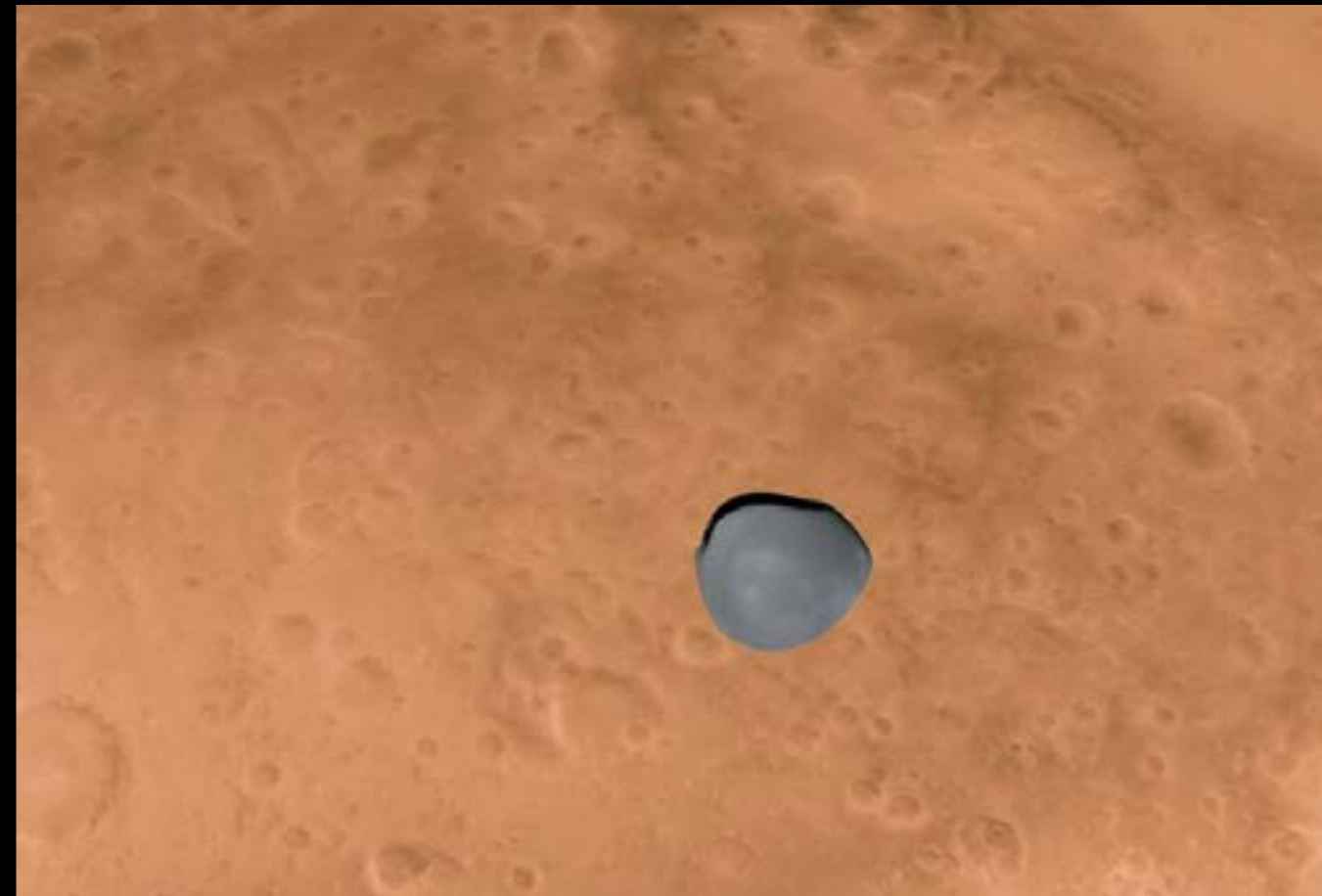
Gaia est un satellite d'astrométrie. Cette branche de l'astronomie est consacrée à la mesure des positions et des mouvements des objets célestes : étoiles, planètes, astéroïdes et galaxies.

## Numérama

Date	Auteur	Source des données	Désignation du catalogue	Nombre d'étoiles recensées
1904	Newcomb	Télescope terrestre		72
1924	Schlesinger	Télescope terrestre	Premier catalogue général de parallaxes trigonométriques	1 870
1963	Jenkins	Télescope terrestre	Catalogue des parallaxes de Yale	7 000
1995	van Altena, Lee, Hoffleit	Télescope terrestre	Quatrième catalogue général de parallaxes trigonométriques	8 112
1997	Perryman et al., ESA 1200	Satellite <a href="#">Hipparcos</a>	Catalogue Hipparcos	118 000
2022	ESA/DPAC	Satellite Gaia	Catalogue Gaia DR3	1,5 milliards
vers 2030	ESA/DPAC	Satellite Gaia	Catalogue Gaia DR5	2 milliards

# *HERA fait coucou à Mars et Deimos*

Euronews





FIN

