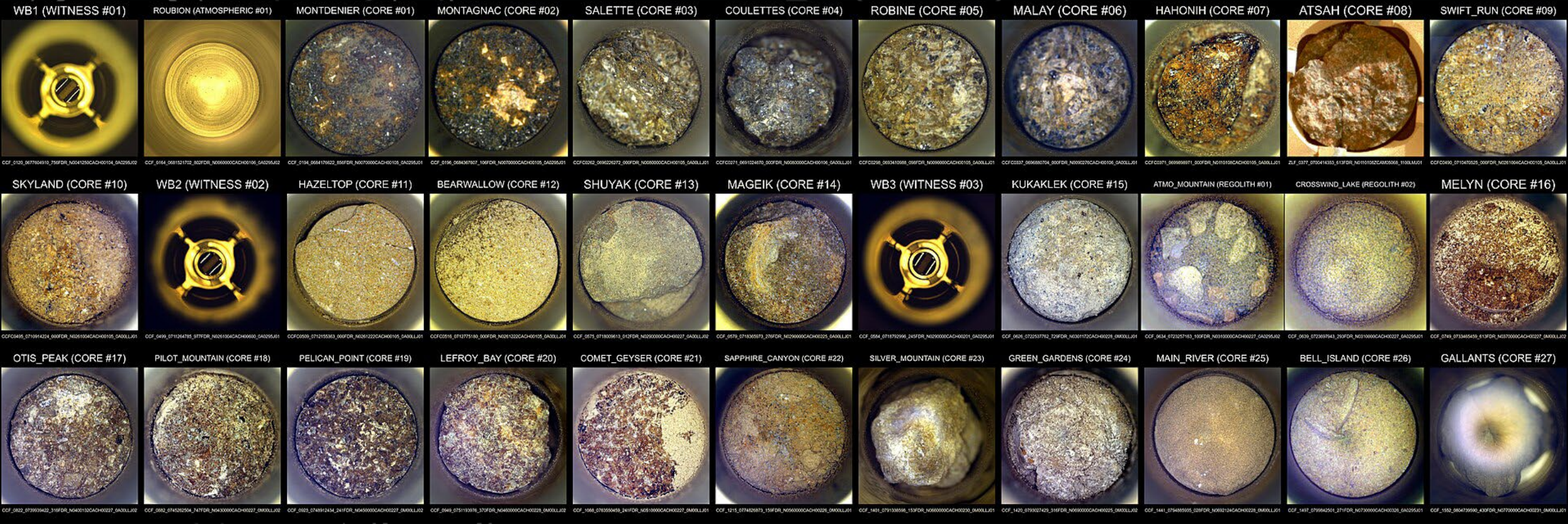
LES NOUVELLES DU CIEL DE L'ÉTÉ 2025

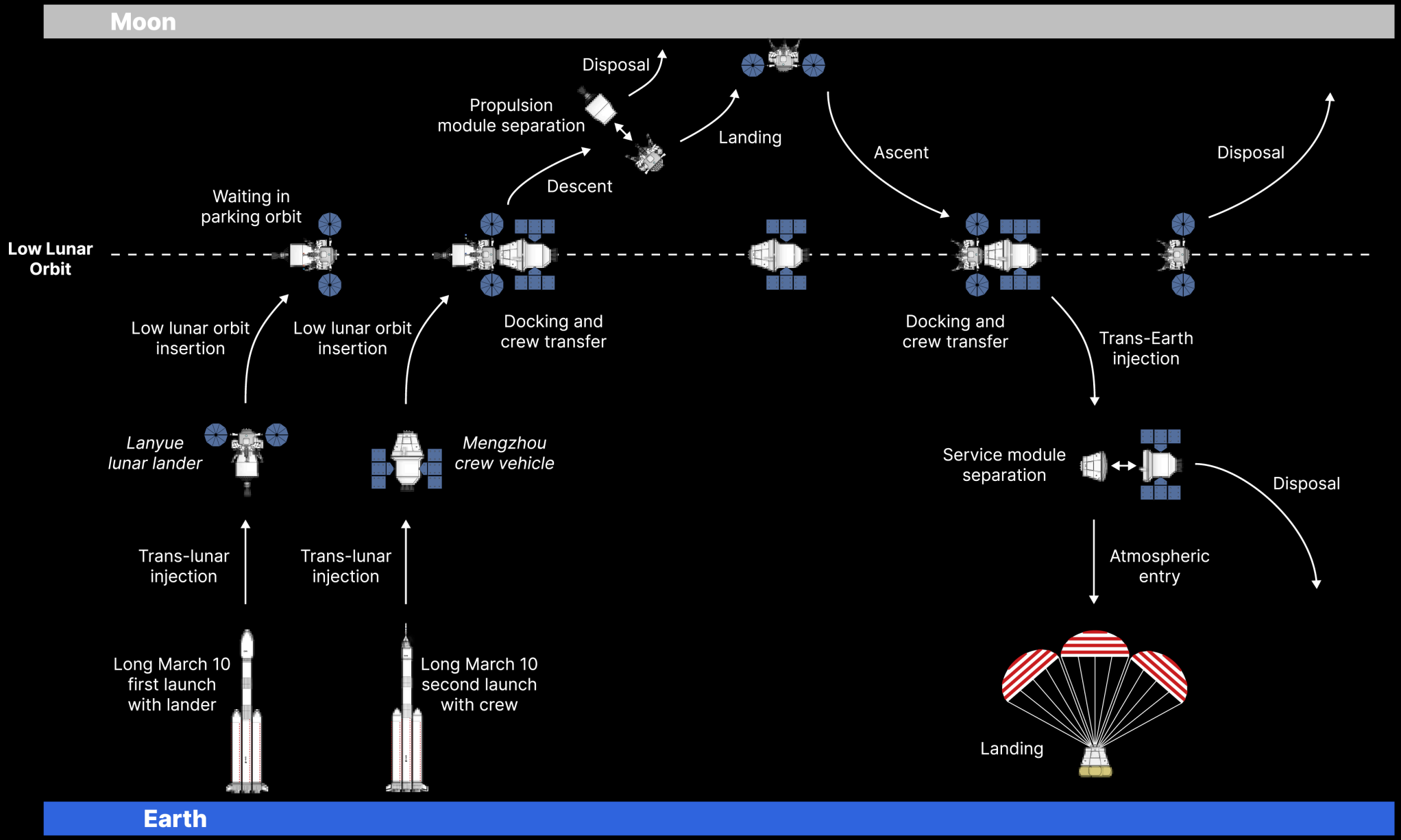
ASTROCLUB ORION
Sanary-sur-Mer

MARS SAMPLE RETURN

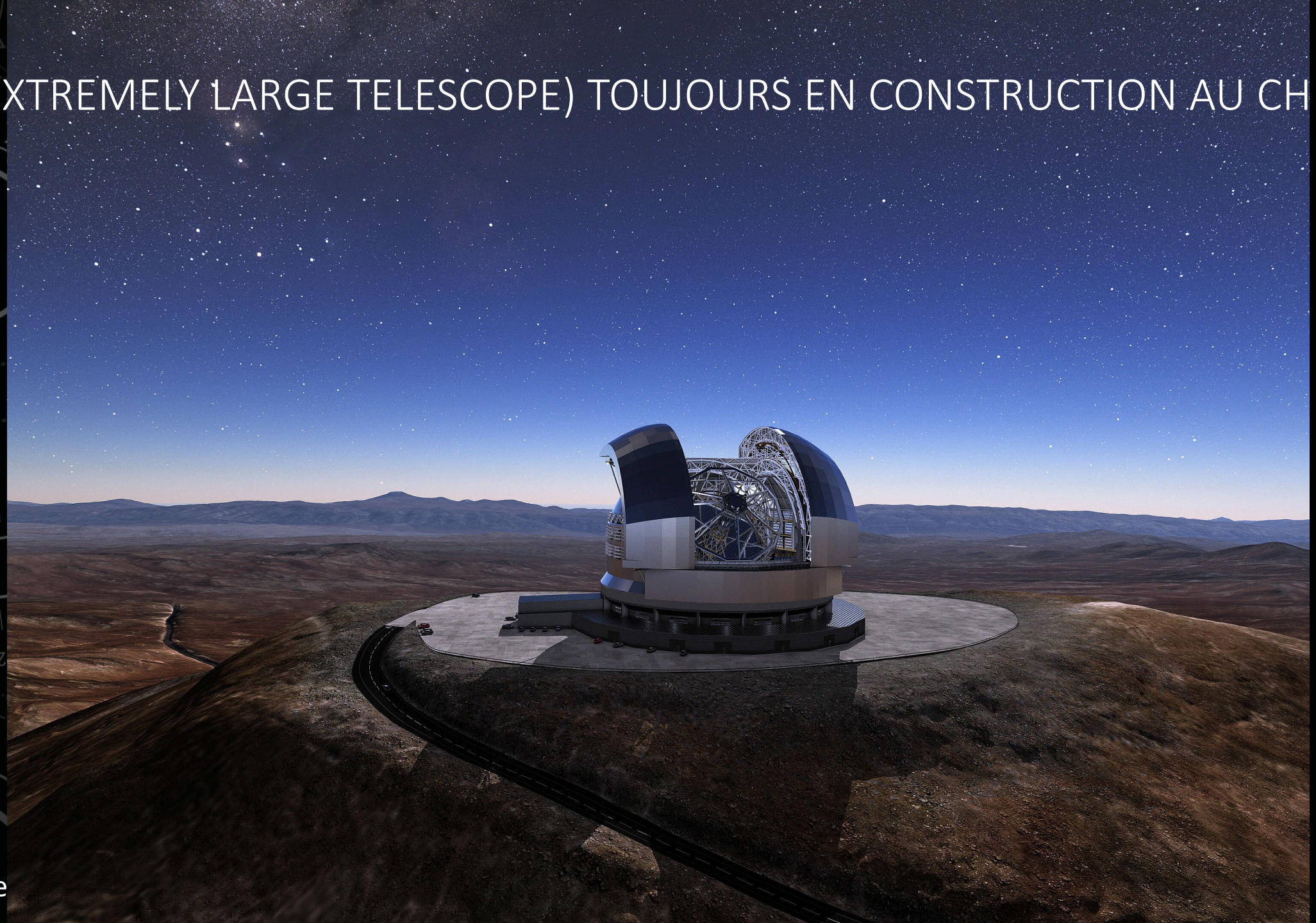


Photo

LANYUE : LA CHINE PRÉPARE UN ATTERRISSAGE HABITÉ AVANT 2030



L'ELT (EXTREMELY LARGE TELESCOPE) TOUJOURS EN CONSTRUCTION AU CHILI



Vue d'artiste

UN PULSAR ULTRA RAPIDE DÉCHIRE LA “COLONNE VERTÉBRALE” DE LA VOIE LACTÉE

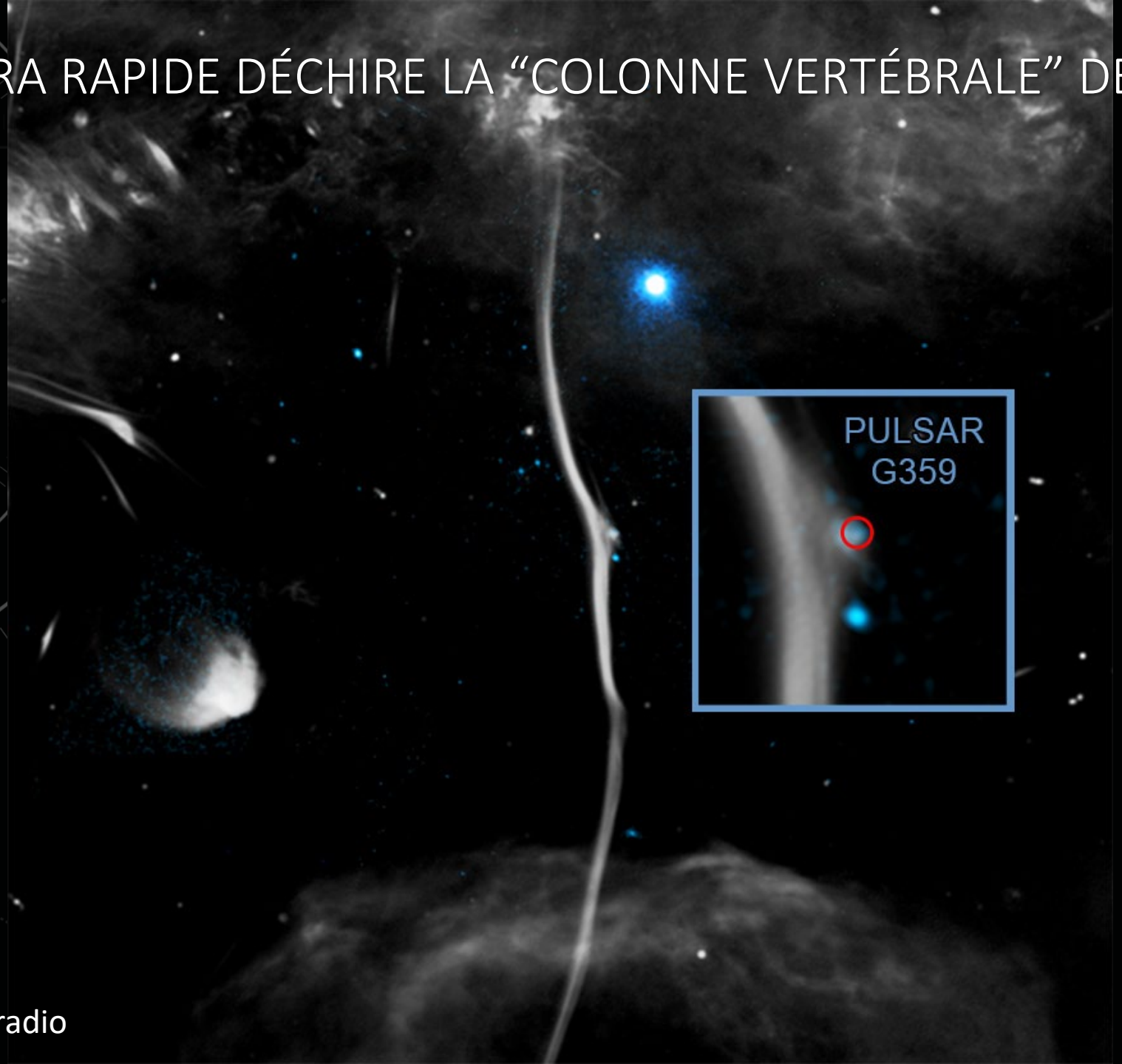
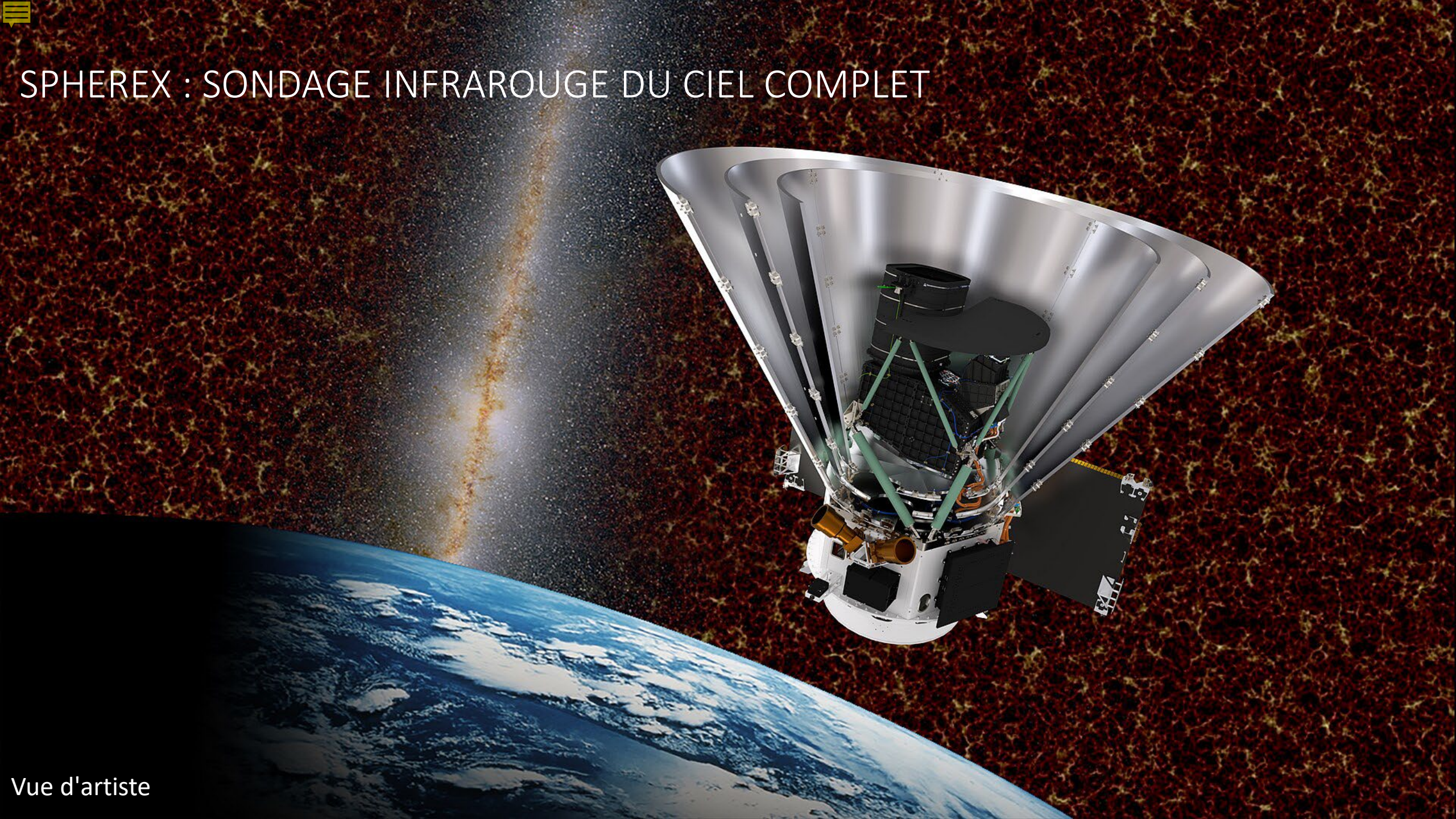


photo Rayons X et ondes radio

LE VERA C. RUBIN OBSERVATORY DÉVOILE SES PREMIÈRES IMAGES

Photo

SPHEREX : SONDAGE INFRAROUGE DU CIEL COMPLET



Vue d'artiste

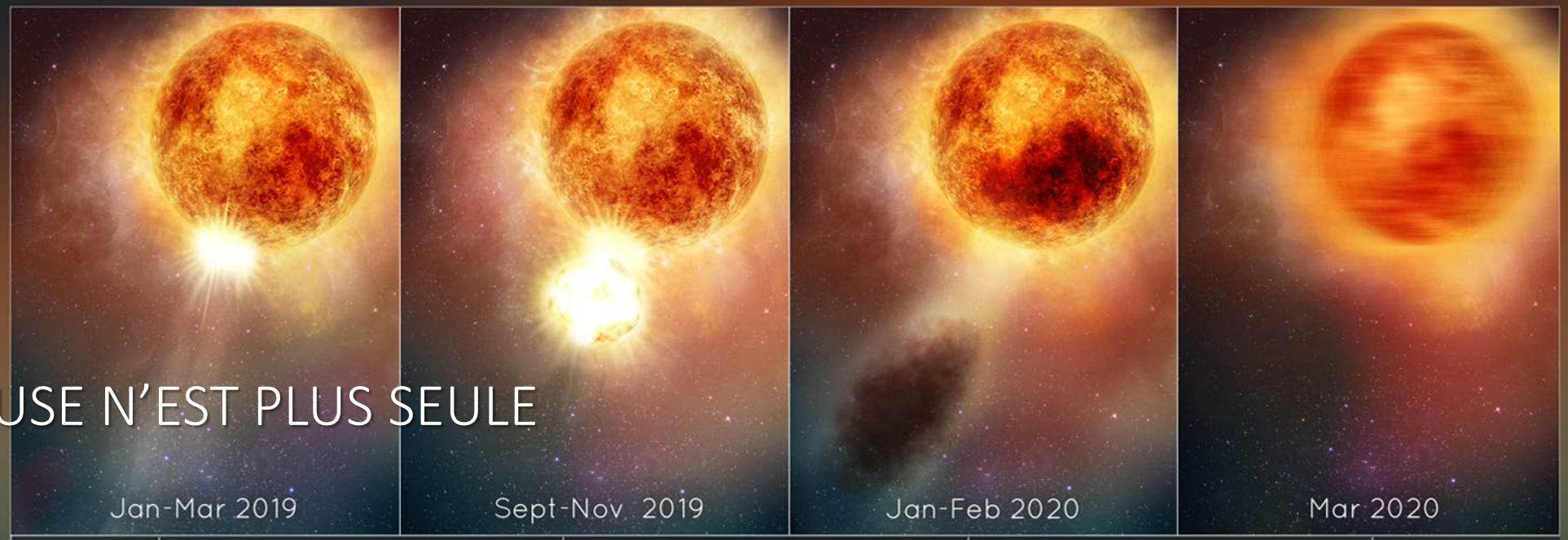
LA COMÈTE INTERSTELLAIRE 3I/ATLAS SOUS SURVEILLANCE

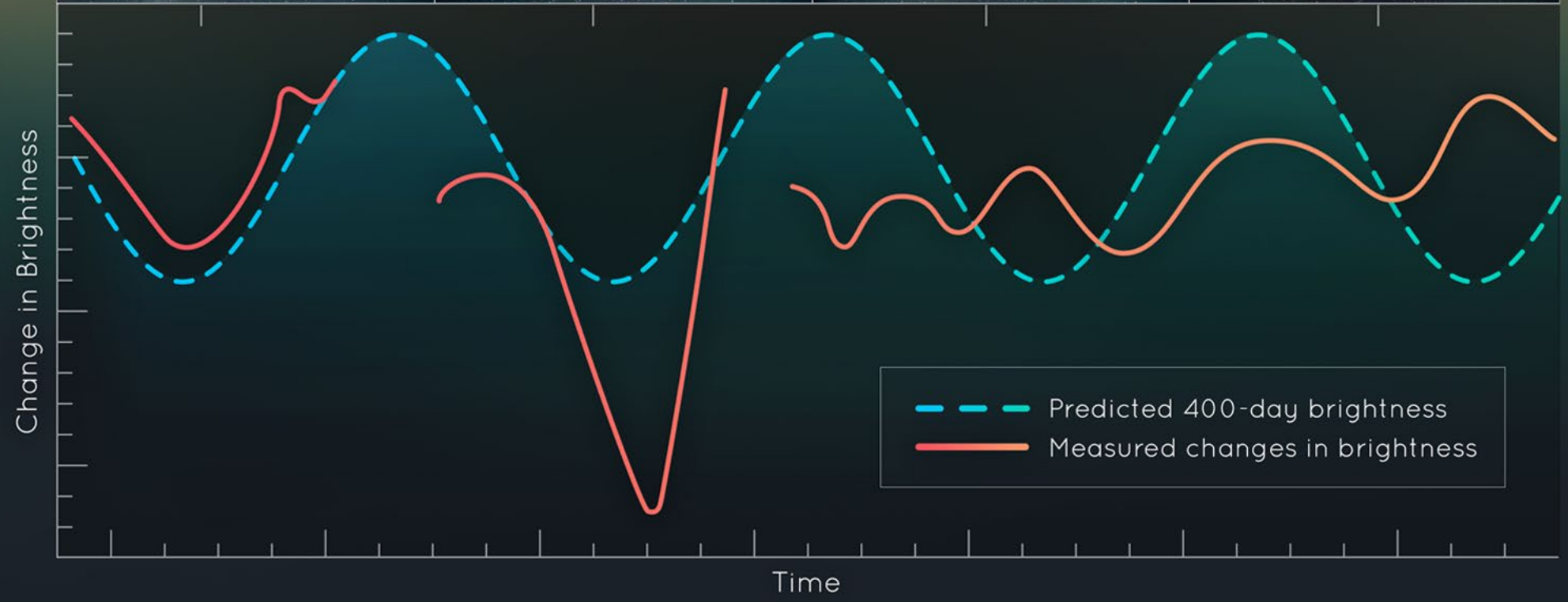
Photo

ON THE MOON AGAIN

Photo

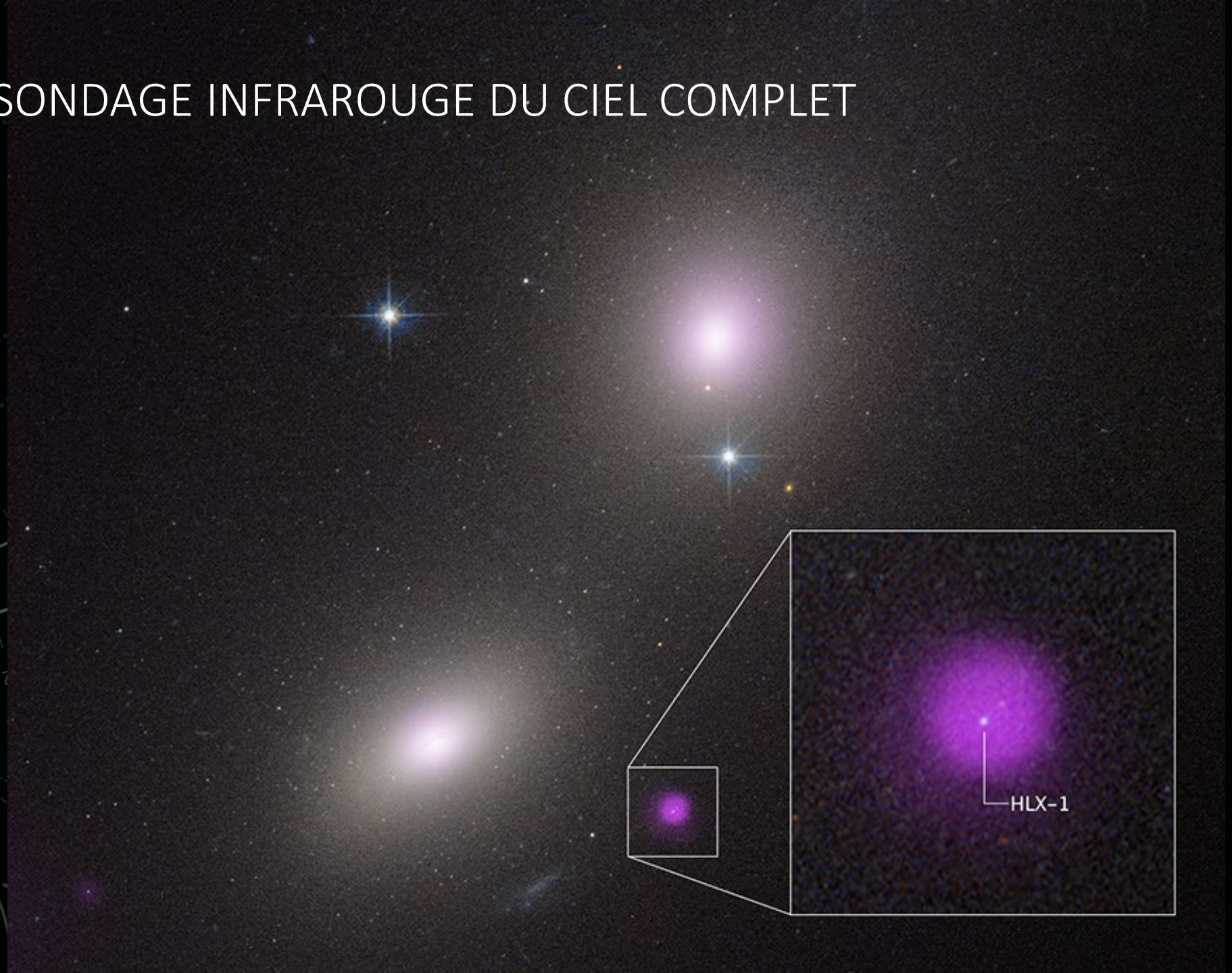
BÉTELGEUSE N’EST PLUS SEULE





Photo

SPHEREX : SONDAGE INFRAROUGE DU CIEL COMPLET



Photo

LES NUITS DES ÉTOILES

Photo

Tiangong

Thu 2025-08-07, 15:22:25.12 • Sun transit

CSS angular size: **7.89″**; distance: **471.43 km**
Angular separation: **1.4′**; azimuth: **226.2°**; altitude: **55.6°**
Center line distance: **0.18 km**; visibility path width: **4.94 km**
Transit duration: **0.63 s**; transit chord length: **31.4′**

SHOW ON MAP MORE INFORMATION

JIM LOVELL NOUS A QUITTÉS

Photo

L’EAU LIQUIDE EXISTERAIT BIEN SUR MARS… MAIS PAS TOUS LES JOURS

Photo

UNE NOUVELLE LUNE DE URANUS DÉCOUVERTE PAR WEBB

James Webb Space Telescope
Observations of Uranus
February 2, 2025

Discovery of new moon:
S/2025 U1

Photo

Chapelet photographique : Hélène

L'ISS DEVANT LE LIMBE DU SOLEIL

Photo

UN ASTÉROÏDE S'ÉCRASE À LA SURFACE DE LA LUNE !

Source

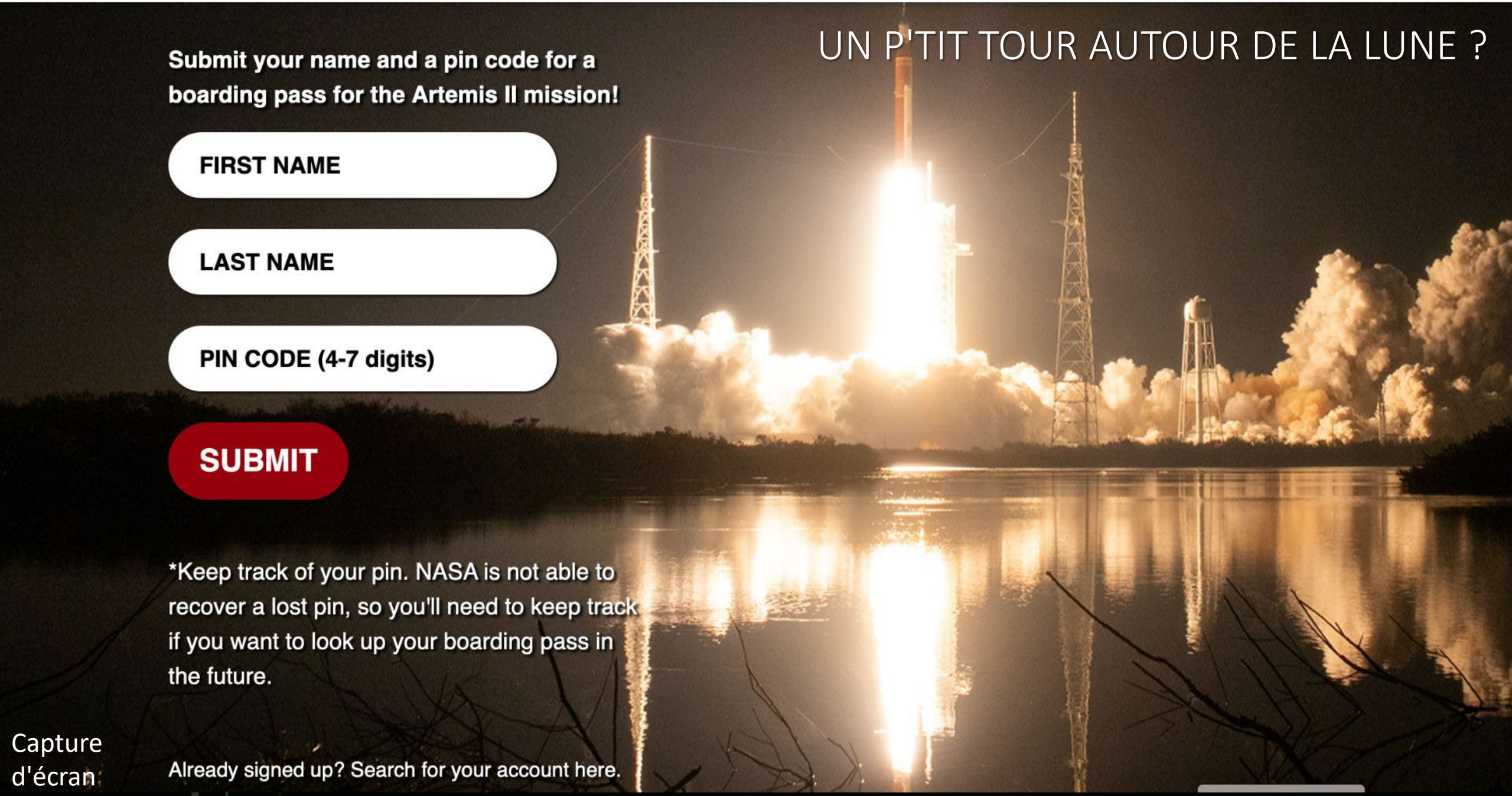
LA NAISSANCE D’ÉTOILES A ÉTÉ CAPTURÉE PAR JAMES WEBB

Photo

LES « SIGNES DE VIE » QUE LA NASA SOUPÇONNE AVOIR DÉTECTÉ SUR MARS

Photo

UN P'TIT TOUR AUTOUR DE LA LUNE ?

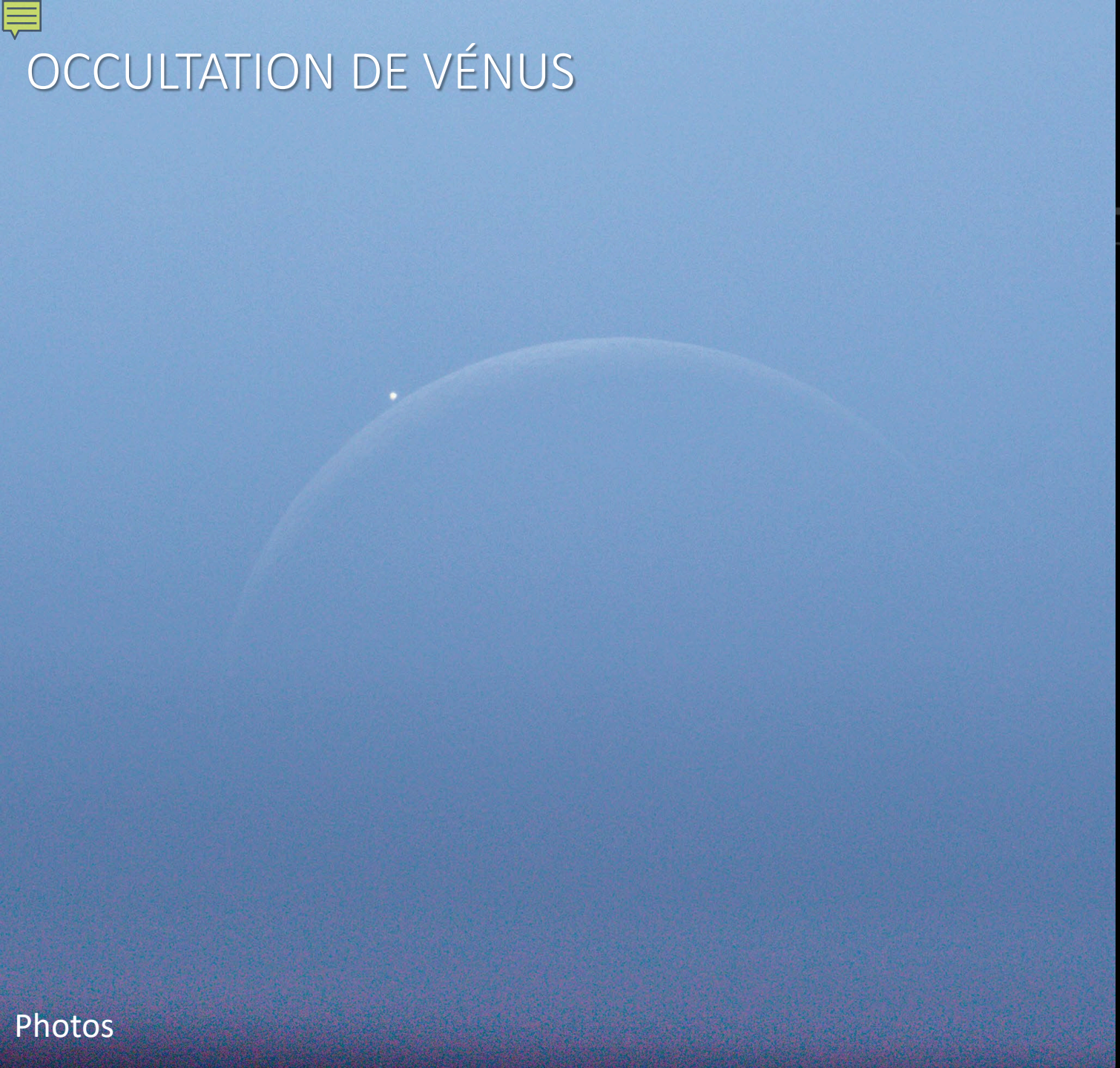


Capture d'écran

6 000 EXOPLANÈTES DÉCOUVERTES EN 30 ANS

Vue d'artiste

OCCULTATION DE VÉNUS



Photos

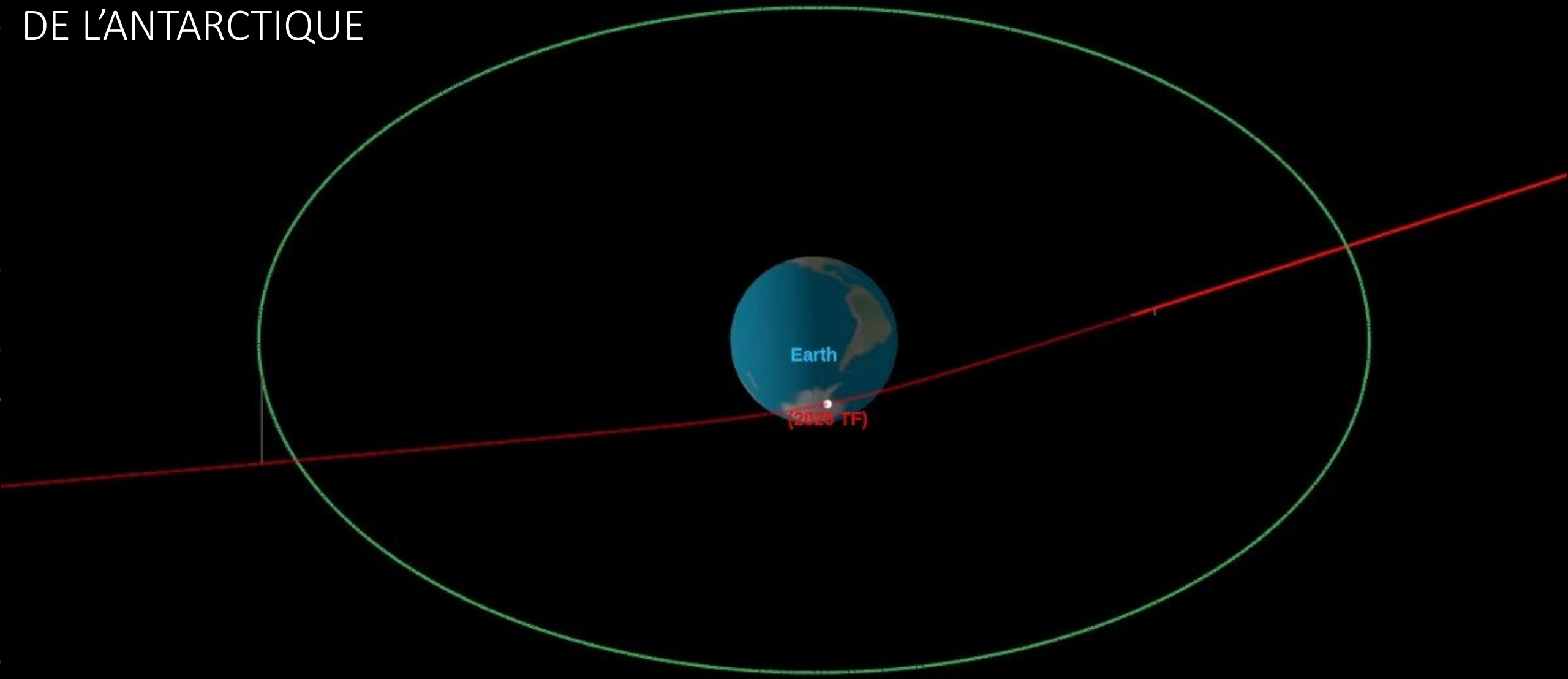
PHOTO DE L’ÉCLIPSE SOLAIRE DU 21 SEPTEMBRE 2025

Photo

SPACEX : CAP SUR LE VOL 11

Photo

ASTÉROÏDE 2025 TF : UN SURVOL RECORD À SEULEMENT 420 KM AU-DESSUS DE L’ANTARCTIQUE



Illustration

DEUX COMÈTES POUR LE SUD !

Photo

DEUX COMÈTES POUR LE NORD !

IA : REVE

Illustration

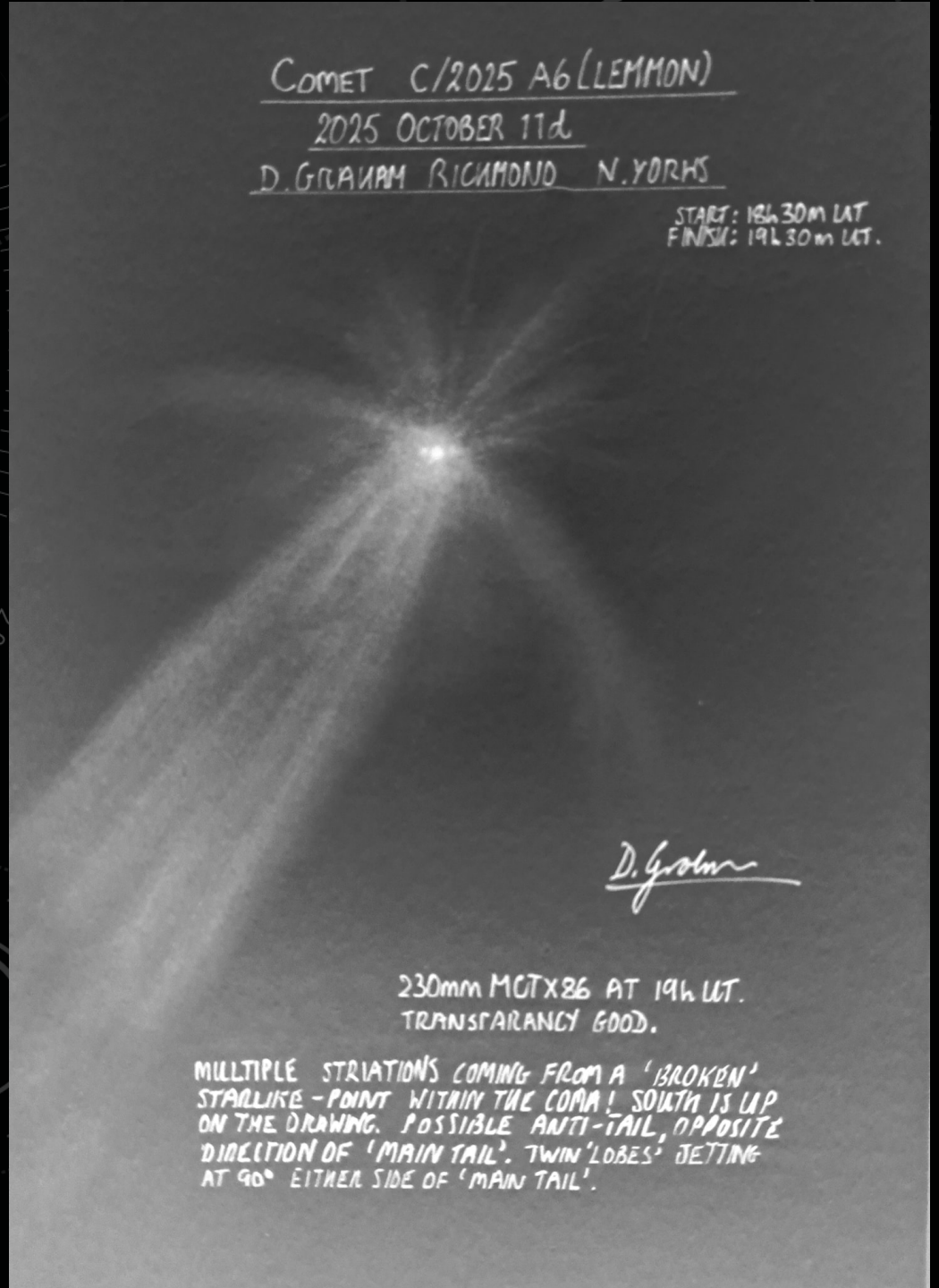

C/2025 A6 (Lemmon)
Type: comète (périodique)
Magnitude: 10.43 (réduit à 10.82 par 3.01 Masses d'air)
AD/Déc (de la date): 14h14m18.93s/+30°54'17.6"
Az./Haut.: +294°39'51.4"/+19°22'25.9" (apparent)
Lever: 5h15m
Culmination: 13h49m
Coucher: 22h14m
Distance du Soleil: 0.684 UA (102.299 M km)
Distance: 0.596 UA (89.207 M km)
Temps lumière: 0h04m57.6s
Diamètre du cœur: 10.0 km
Diamètre de la coma (estimé): 54000 km (+0°02'05")
Longueur de la queue de gaz (estimée): 0.033 M km (+0°01'16")
C/2025 R2 (SWAN)
Type: comète (périodique)
Magnitude: 9.41 (réduit à 9.66 par 1.88 Masses d'air)
AD/Déc (de la date): 19h09m06.83s/-12°14'32.3"
Az./Haut.: +201°06'46.0"/+32°08'30.0" (apparent)
Lever: 13h28m
Culmination: 18h46m
Coucher: —
Distance du Soleil: 0.983 UA (147.093 M km)
Distance: 0.261 UA (39.108 M km)
Temps lumière: 0h02m10.5s
Diamètre du cœur: 10.0 km
Diamètre de la coma (estimé): 67000 km (+0°05'53")
Longueur de la queue de gaz (estimée): 0.0395 M km (+0°03'29")
Date et heure
Jour julien
2025 – 10 – 20 20 : 0 : 0
Le Petit Cheval
Le Dauphin
Le Cygne
Nuage d'étoiles du Cygne
Le Capricorne
La Flèche
Le Petit Renard
L'Aigle
La Lyre
Véga
Le Microscope
La Petite Ourse
Le Dragon
La Grande Faille
Amas de Graff
Amas de Tweedledum
Nuage de l'Écu
L'Écu de Sobieski
Le Serpent
Hercule
Amas de la Ruche d'été
Nuage taché sans nom
M 25
Nuage d'étoiles du Sagittaire
Le Sagittaire
La Couronne boréale
La Grande Ourse
Herschel 36
Ophiuchus
La Couronne australe
Grand nuage du Sagittaire
Nébuleuse du Cheval sombre
Le Serpent
Amas de Ptolémée
Amas du Papillon
Le Bouvier
Les Chiens de chasse
IC 4605 Nébuleuse de la Tête du cheval bleu
Céphée
Nébuleuse Amérique du Nord
Nébuleuse du Nuage en entonnoir
Sac à charbon du Nord
M 39
Nébuleuse de la Trompe d'éléphant
S
SO
O
NO

Stellarium

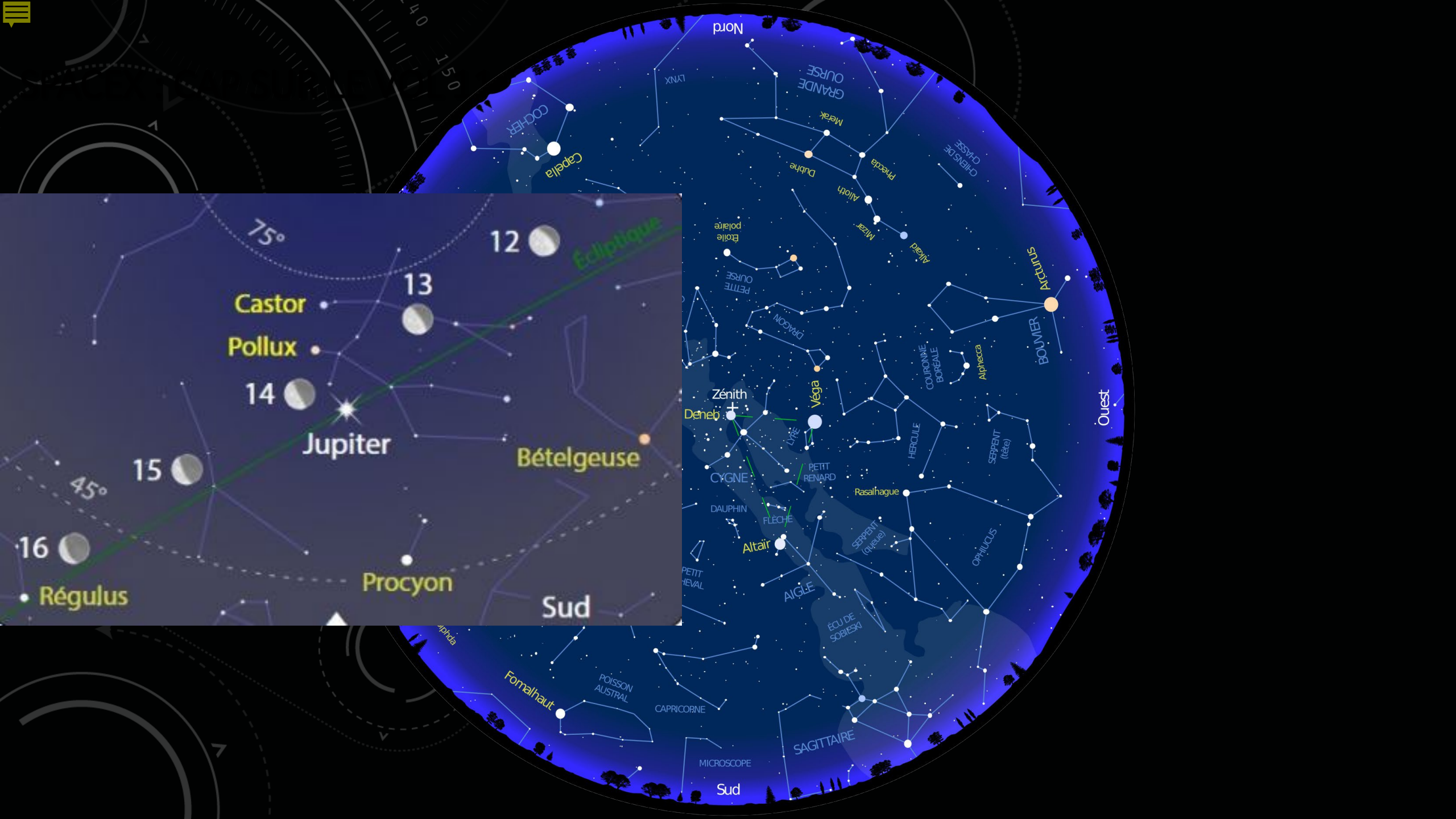
C/2025 A6 (LEMMON)

Photo

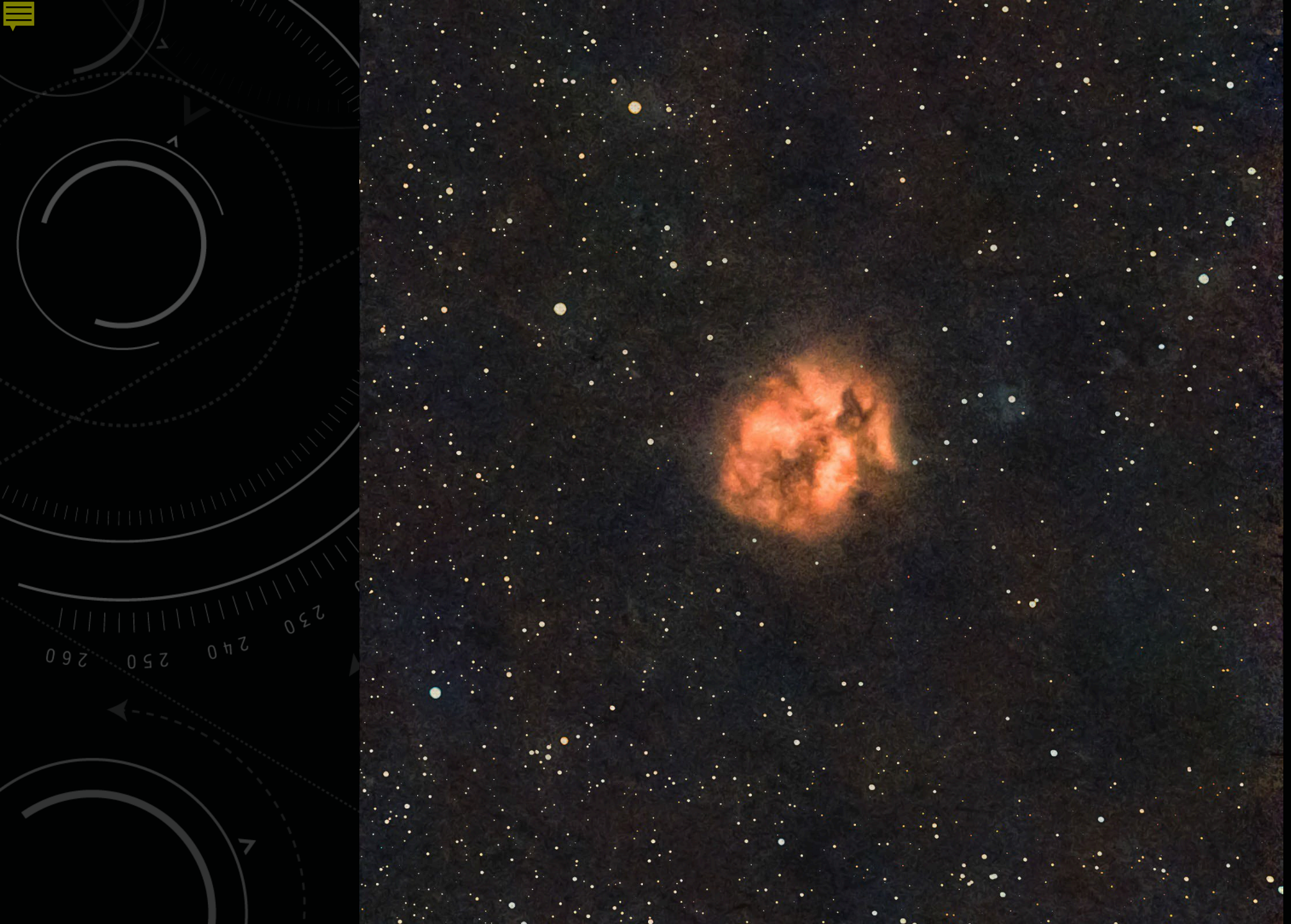
C/2025 A6 (LEMMON)

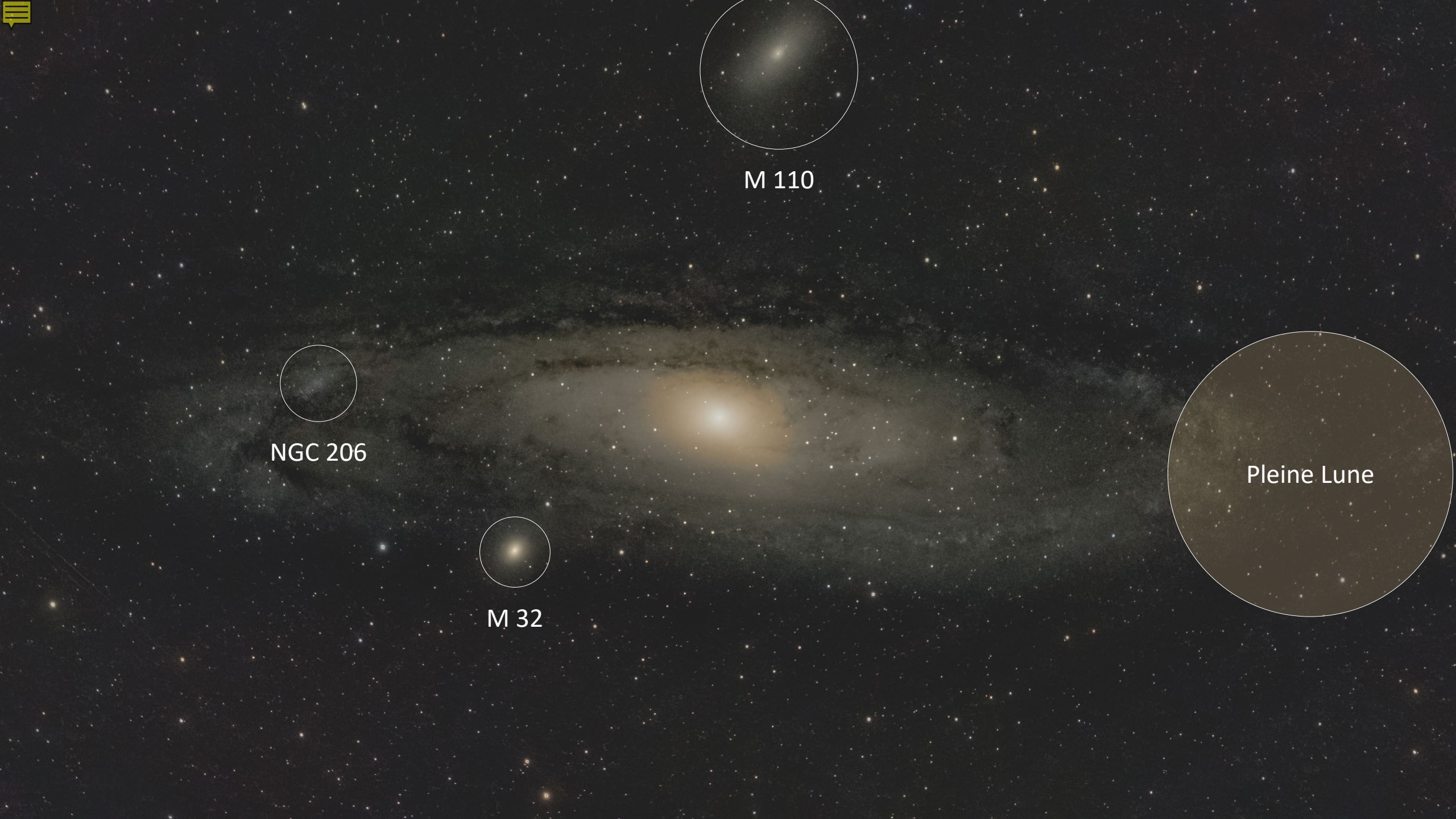


Dessin


Nord
Ouest
Sud
Sud
Zénith
Capella
Dubhe
Merak
Phecda
Alioth
Mizar
Alkaid
Étoile polaire
Arcturus
Alphecca
Véga
Deneb
Rasalhague
Altaïr
Fomalhaut
GRANDE OURSE
PETITE OURSE
DRAGON
COURONNE BORÉALE
BOUVIER
HERCULE
SERPENT (tête)
SERPENT (queue)
OPHIUCUS
LYRE
CYGNE
PETIT RENARD
DAUPHIN
FLÈCHE
AIGLE
ÉCU DE SOBIESKI
SAGITTAIRE
MICROSCOPE
CAPRICORNE
POISSON AUSTRAL
PETIT CHEVAL
LYNX
COCHER
CHIENS DE CHASSE
75°
45°
12
13
14
15
16
écliptique
Castor
Pollux
Jupiter
Bételgeuse
Procyon
Régulus

PHOTOS PRISES AVEC LE SEESTAR




M 110
NGC 206
M 32
Pleine Lune

SOURCES

- Hélène Kuntz
- Beaumont Enterprise (Vera Rubin)
- Wikipedia
- Chandra X-Ray Observatory
- NASA Science
- Numerama
- NASA
- Astronomy lovers
- Réseaux sociaux
- Gideon van Buitenen (comètes)

- Comète C/2025 A6 (LEMMON)
- Comète C/2025 R2 (SWAN)
- Comète C/2025 K1 (ATLAS)
- Comète 3I/ATLAS