

In esclusiva per il gruppo Astrofili del Monte Subasio, Mario Camilli presenta:

ANTARTIDE

A three-masted sailing ship is positioned in the center of the frame, navigating through a body of water. The background is a vast, snowy Antarctic landscape with jagged mountains and glaciers under a cloudy sky. The ship's reflection is visible in the calm water.

IN VIAGGIO CON LE STELLE

Con la collaborazione di Beatrice Camilli

Motoveliero San Giuseppe II



Equipaggio



Da sinistra: 2° Capo NP Mancini Tito; 2° Capo MN-Direttore di Macchina Camilli Mario; Comandante Ajmone-cat Giovanni; Sergente N-Nostromo Federici Giovanni; Sergente Radiotelegrafista Fede Giancarlo.

Spedizione antartica italiana 1973-74

- Partenza:
1/07/1973 Torre del Greco (NA)
- Arrivo:
4/01/1974 Deception Island
Antartide
- Massima latitudine raggiunta:
65°15' Sud 64°16' Ovest –
Argentine Islands
- Ritorno:
18/03/1974 Deception Island
Antartide
- Arrivo:
27/06/1974 Anzio (Roma)



Stemma della spedizione

Itinerario

ANDATA

TORRE DEL GRECO
LA MADDALENA
GIBILTERRA
LAS PALMAS
S. MARIA DO SAL
RECIFE
SANTOS
MONTEVIDEO
BUENOS AIRES
MAR DEL PLATA
PUERTO MADRYN
PORT STANLEY
USHUAIA
PORT MAXWELL
DESEPTION ISLAND
PORT LOCKROY
PALMER STATION
ARGENTINE ISLANDS

RITORNO

BAHIA PARADISE
DECEPTION ISLAND
ISLA LAURIE
SIGNY ISLAND
ISLA LAURIE
GRYTVIKEN K. EDUARD POINT
JAMESTOWN
GEORGETOWN
SANTA MARIA DO SAL
NOUHADIBOU
GIBILTERRA
LA MADDALENA
ANZIO



Ajmonecat Lake



Ajmonecat Lake oggi



Ajmonecat Lake nel '73-'74



In mezzo alla caldera



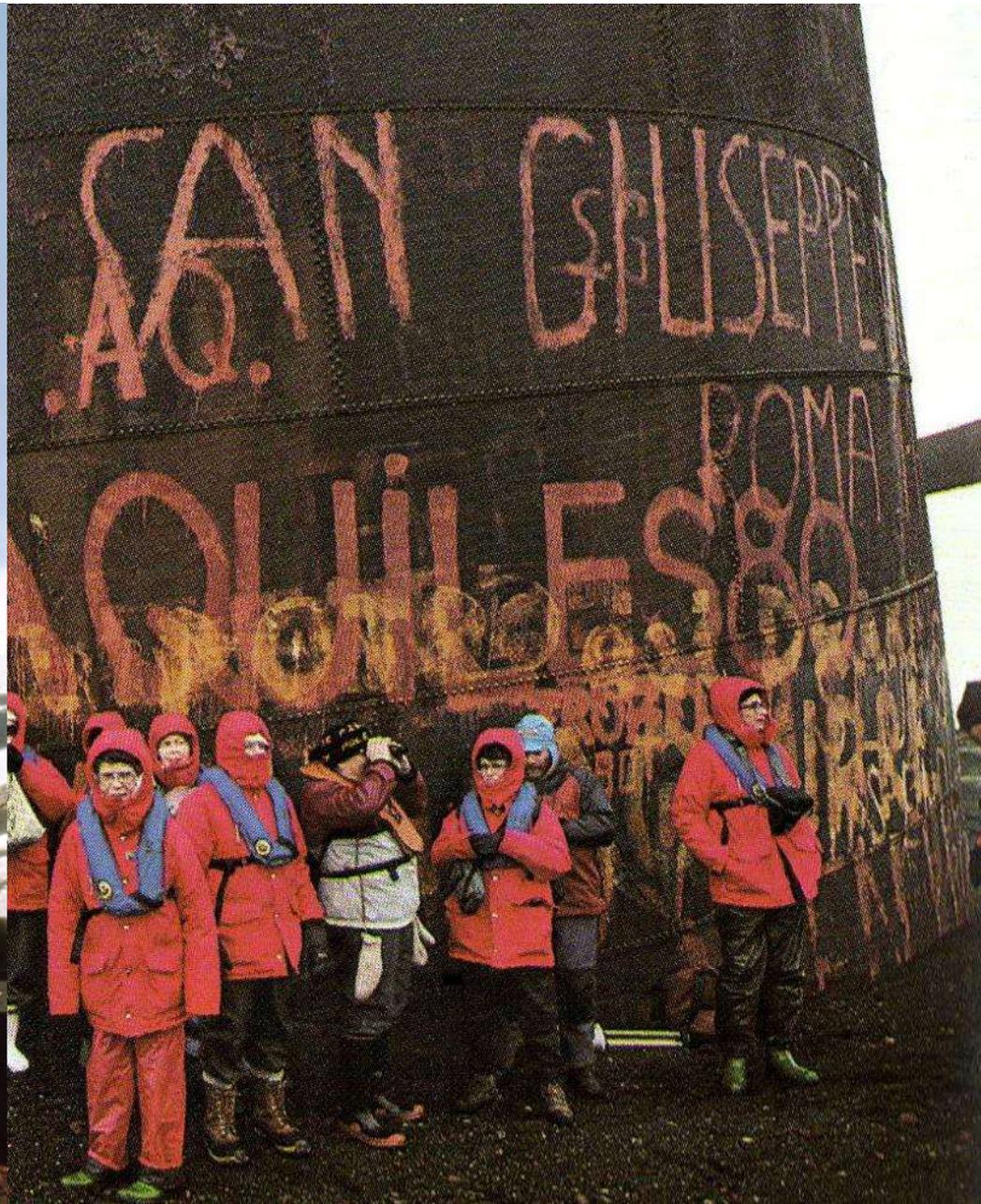
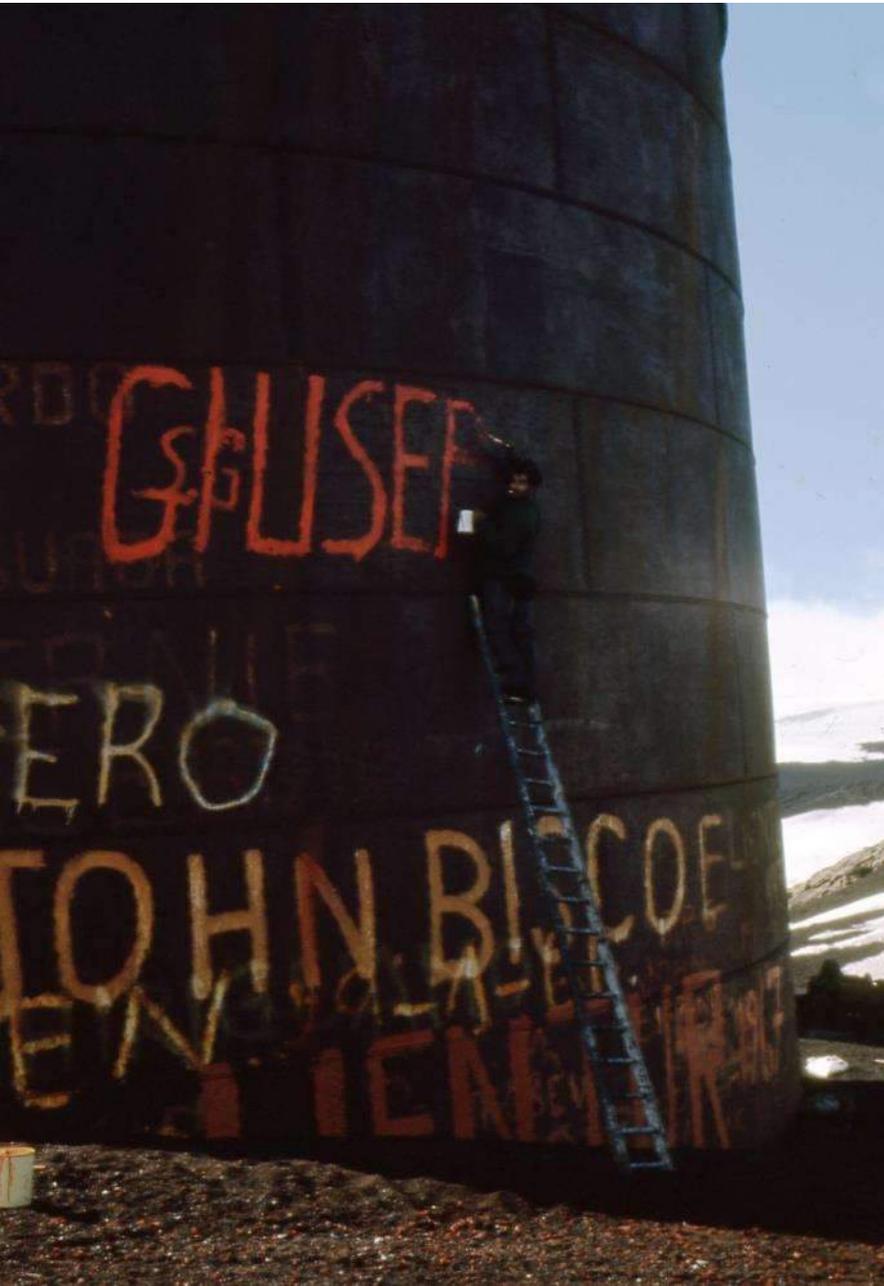
“Effetti collaterali”



Silos a Whalers Bay



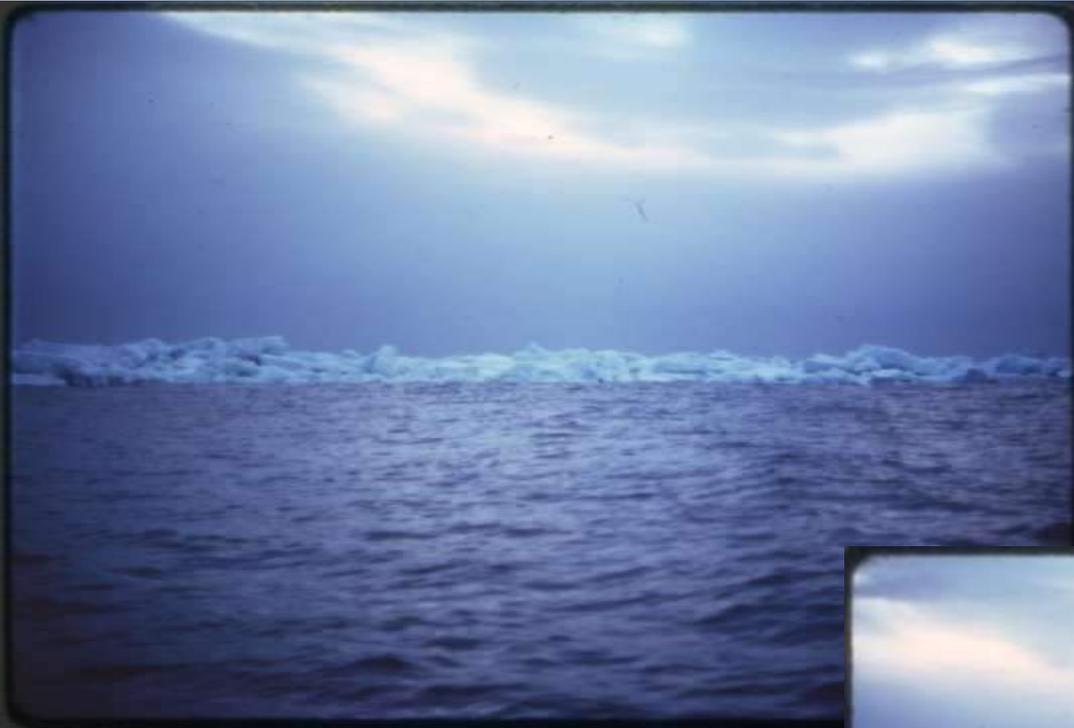
Graffiti...



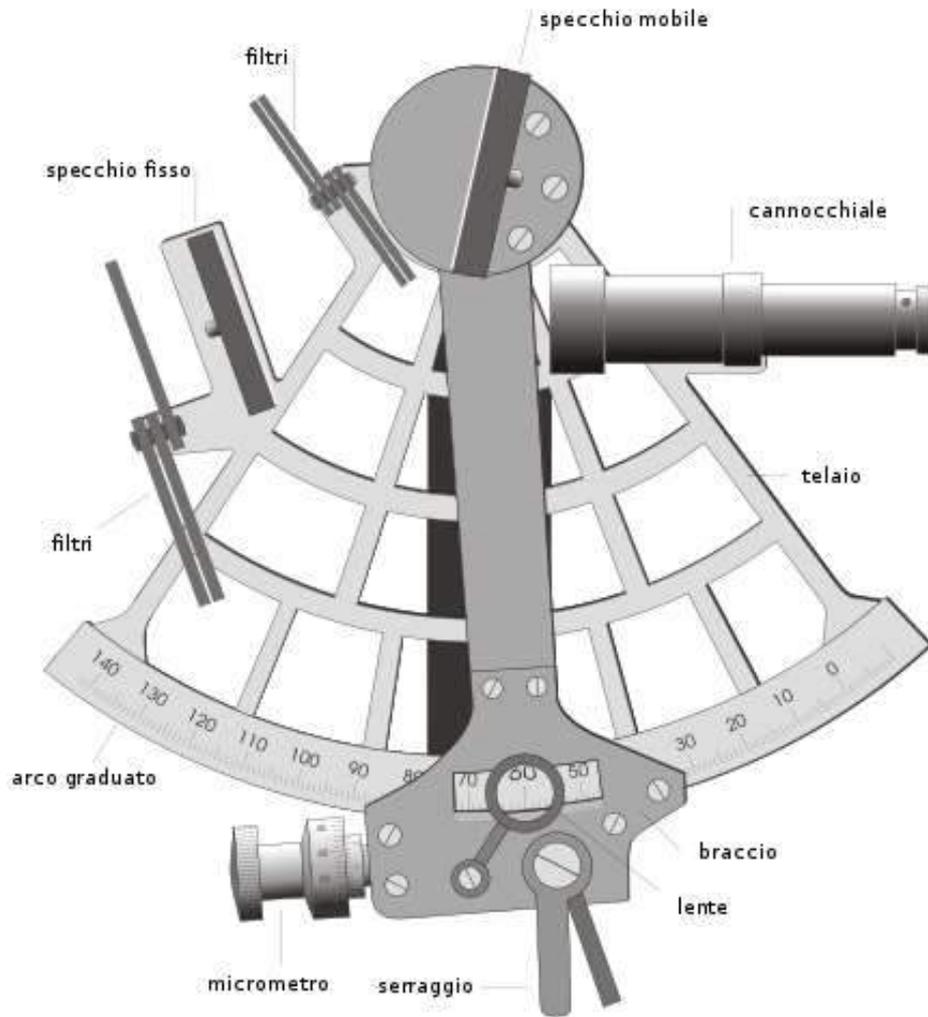
Si salvi chi può, torniamo a casa

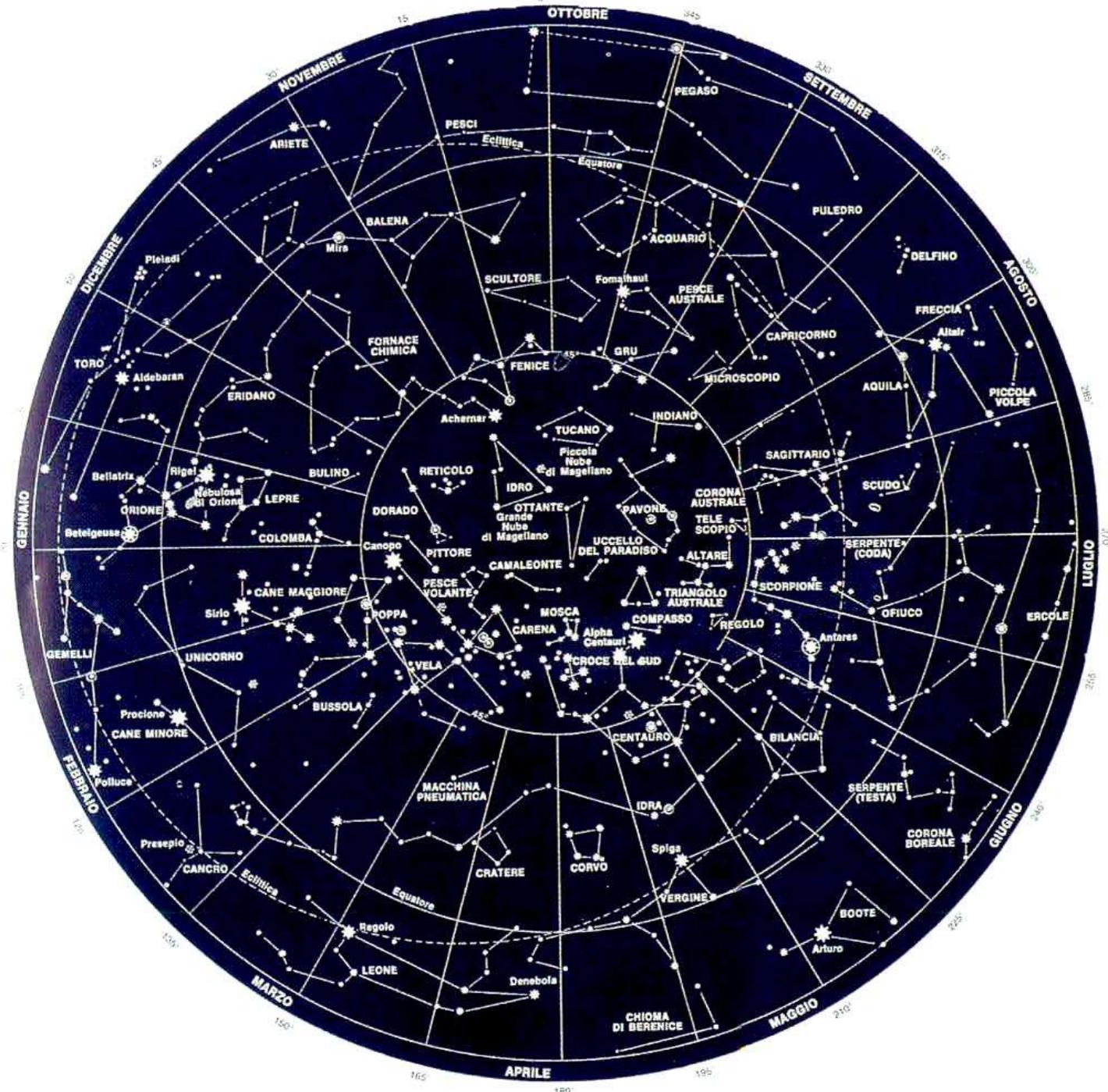


Il pack



La rotta: il punto nave





21/08/'73 ore 18.00 07°03' S – 30°52' W:

Vega-Altair-Rigel Kentaurus-Spica-Arturo

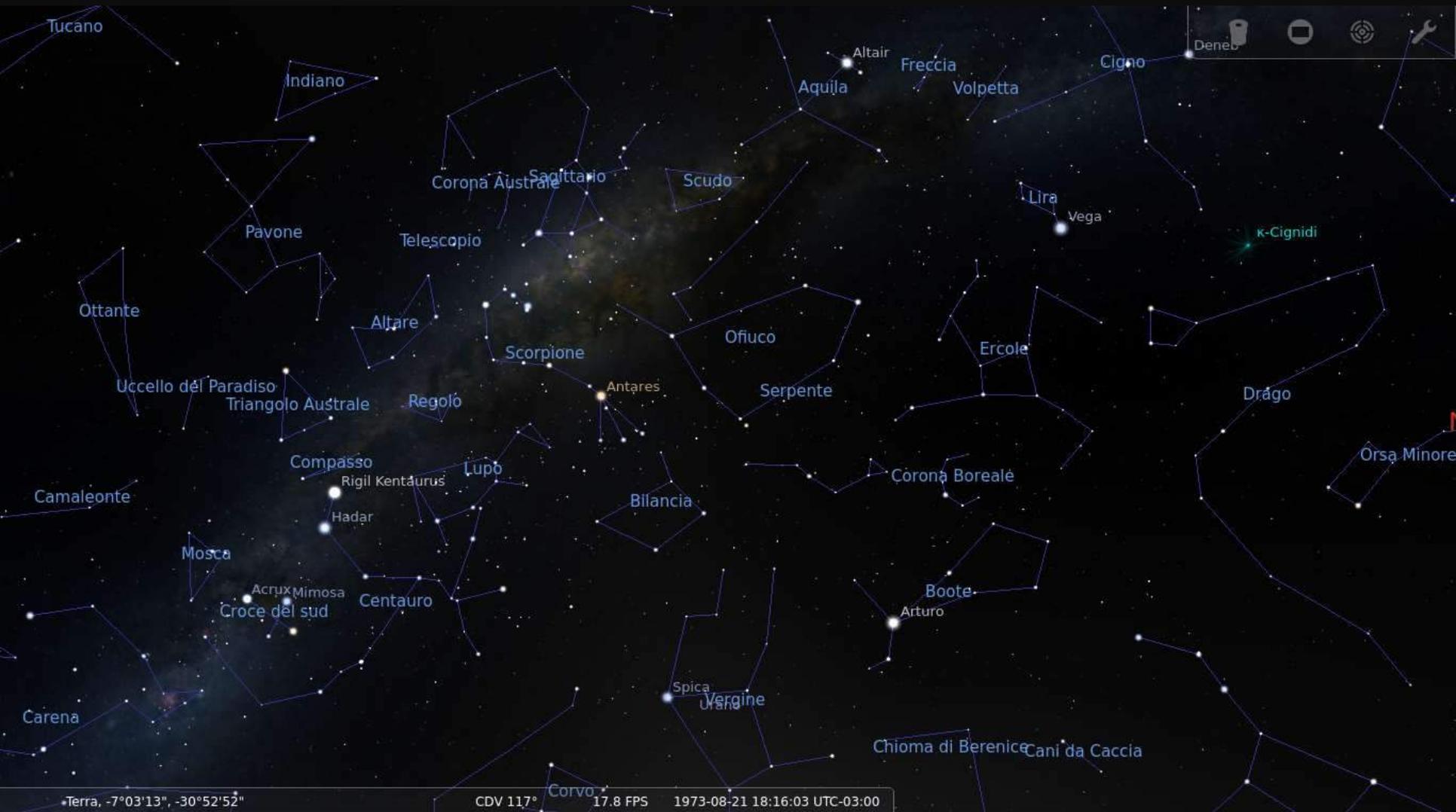


Terra, -7°03'13", -30°52'52"

CDV 117°

17.9 FPS

1973-08-21 18:16:03 UTC-03:00



Terra, -7°03'13", -30°52'52"

CDV 117°

17.8 FPS

1973-08-21 18:16:03 UTC-03:00

Rigel Kentaurus → Proxima Centauri



Omega Centauri: ammasso globulare

22/08/'73 ore 05.20 07°43' S – 33°24' W:

Capella-Sirio-Canopo-Alpheratz-Fomalhaut- Achernar-Betelgeuse





Terra, -7°43'14", -33°24'51"

SO

CDV 117°

17.9 FPS

1973-08-22 05:20:03 UTC-03:00

NO

Ex nave Argo

Canopo 2° stella più brillante del cielo



Eta stella instabile nebulosa “Buco della Serratura”

Pesce Australe “antica” costellazione grazie a Fomalhaut



Lacaille 9352

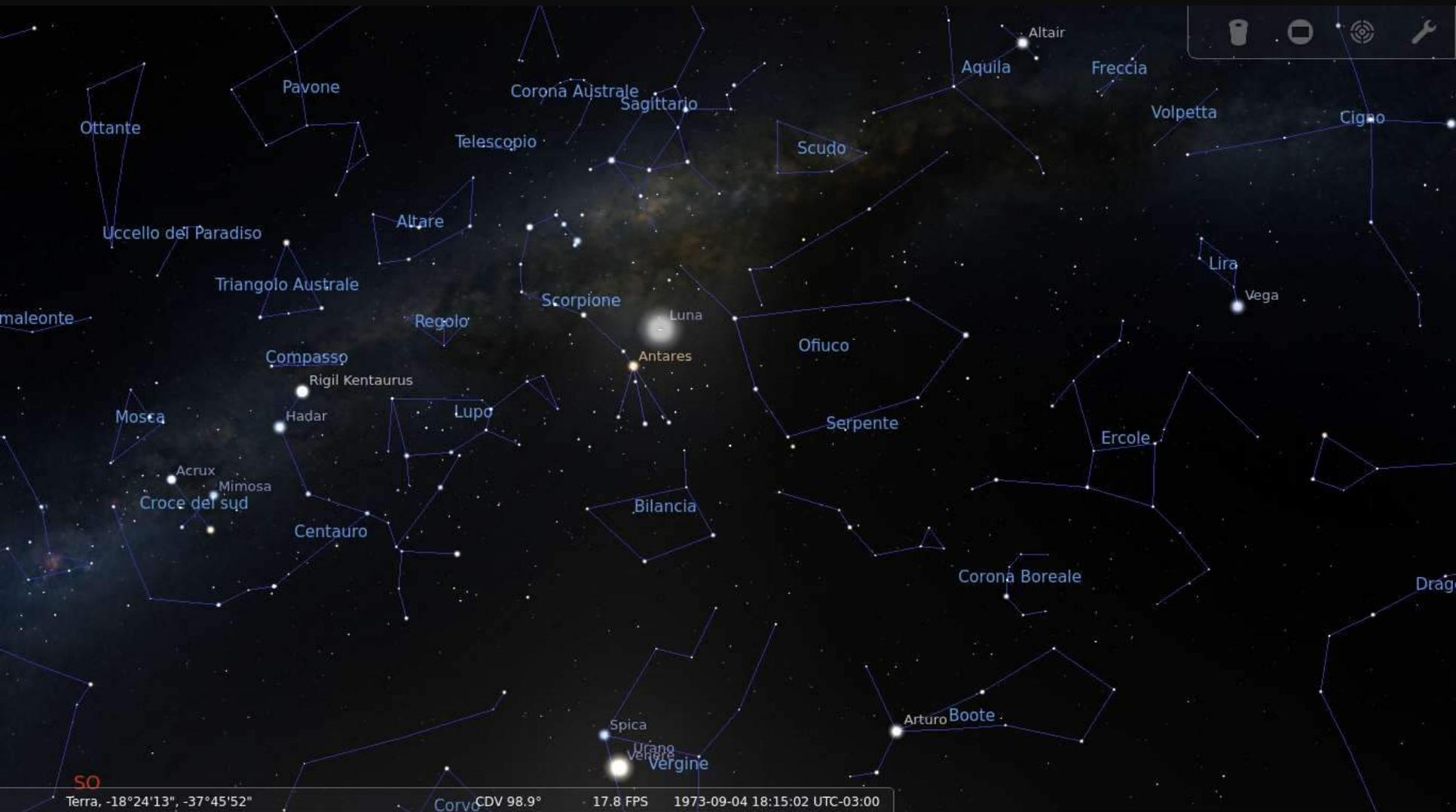
Achernar: la foce – Cursa (trono-sgabello): la sorgente



Epsilon Eridani 3° stella più vicina

04/09/'73 ore 18.15 18°24' S – 37°45' W: Vega-Altair-Rigel Kent.-Spica-Arturo-Gemma

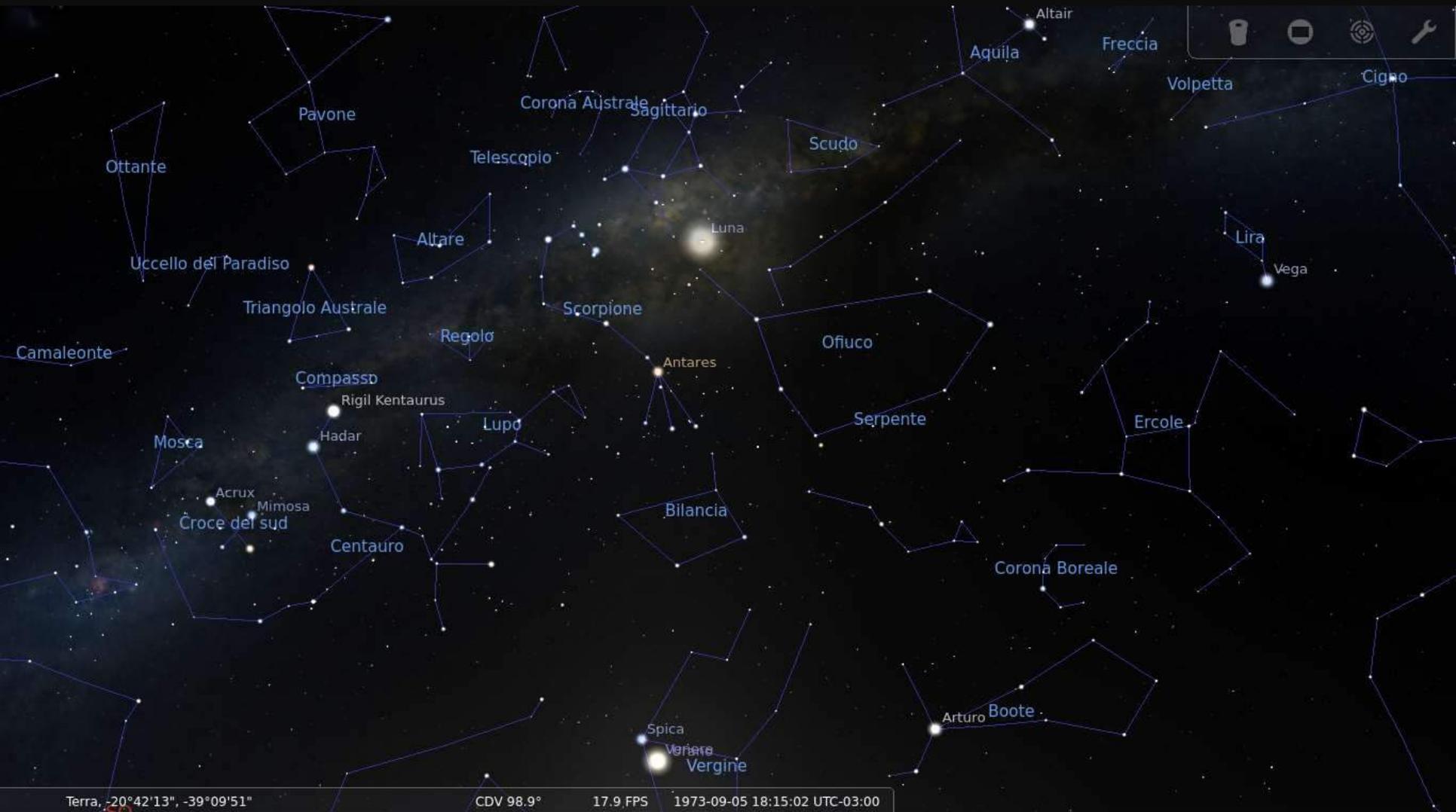




SO
Terra, -18°24'13", -37°45'52"
CDV 98.9° 17.8 FPS 1973-09-04 18:15:02 UTC-03:00

5/09/'73 ore 18.00 20°42' S – 39°09' W: Vega-Altair-Rigel Kent.-Spica-Arturo-Peacock





Terra, -20°42'13", -39°09'51"

CDV 98.9°

17.9 FPS

1973-09-05 18:15:02 UTC-03:00

Pavone una “recente” costellazione



Sistema planetario HD181433

1/10/'73 ore 05.40 33°28' S – 52°20' W:

ACrux-Aldebaran-Betelgeuse-Achernar-Suhail-Procyon

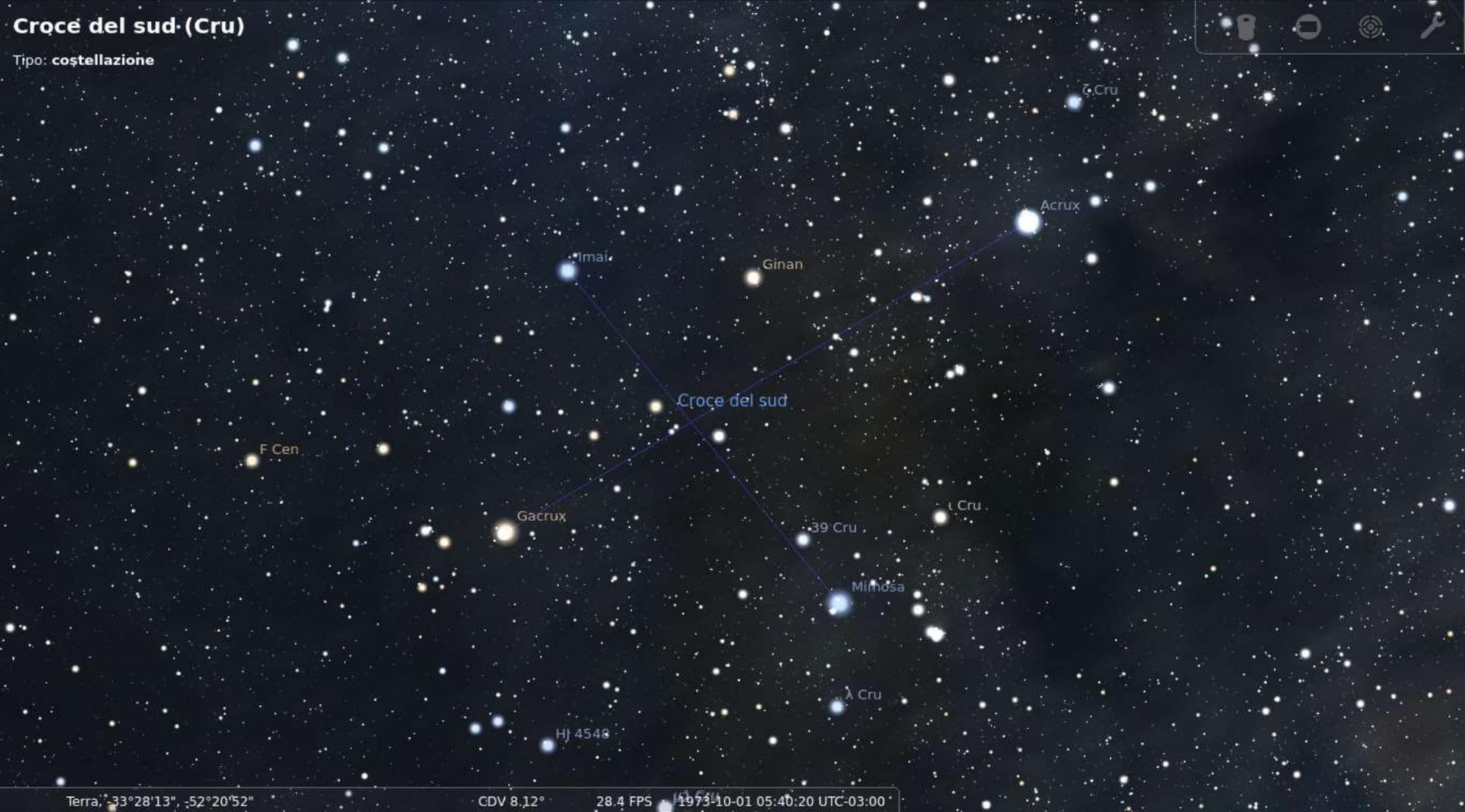




🗑️
◯
△
🔧
Triangolo
NU

Terra, -33°28'13", -52°20'52"
 CDV 121°
17.9 FPS
1973-10-01 05:40:02 UTC-03:00

Crux il puntatore del sud celeste



Il “Sacco di Carbone” e lo “Scrigno di Gioielli”

Ex nave Argo

Suhail e Gamma Velorum



Nebulosa di Gum

Cielo antartico



Il sole del sud: alba



Alba in sequenza









Il sole del sud: tramonto



Tramonto in sequenza















T
R
A
M
O
N
T
O



R
I
F
L
E
S
S
O

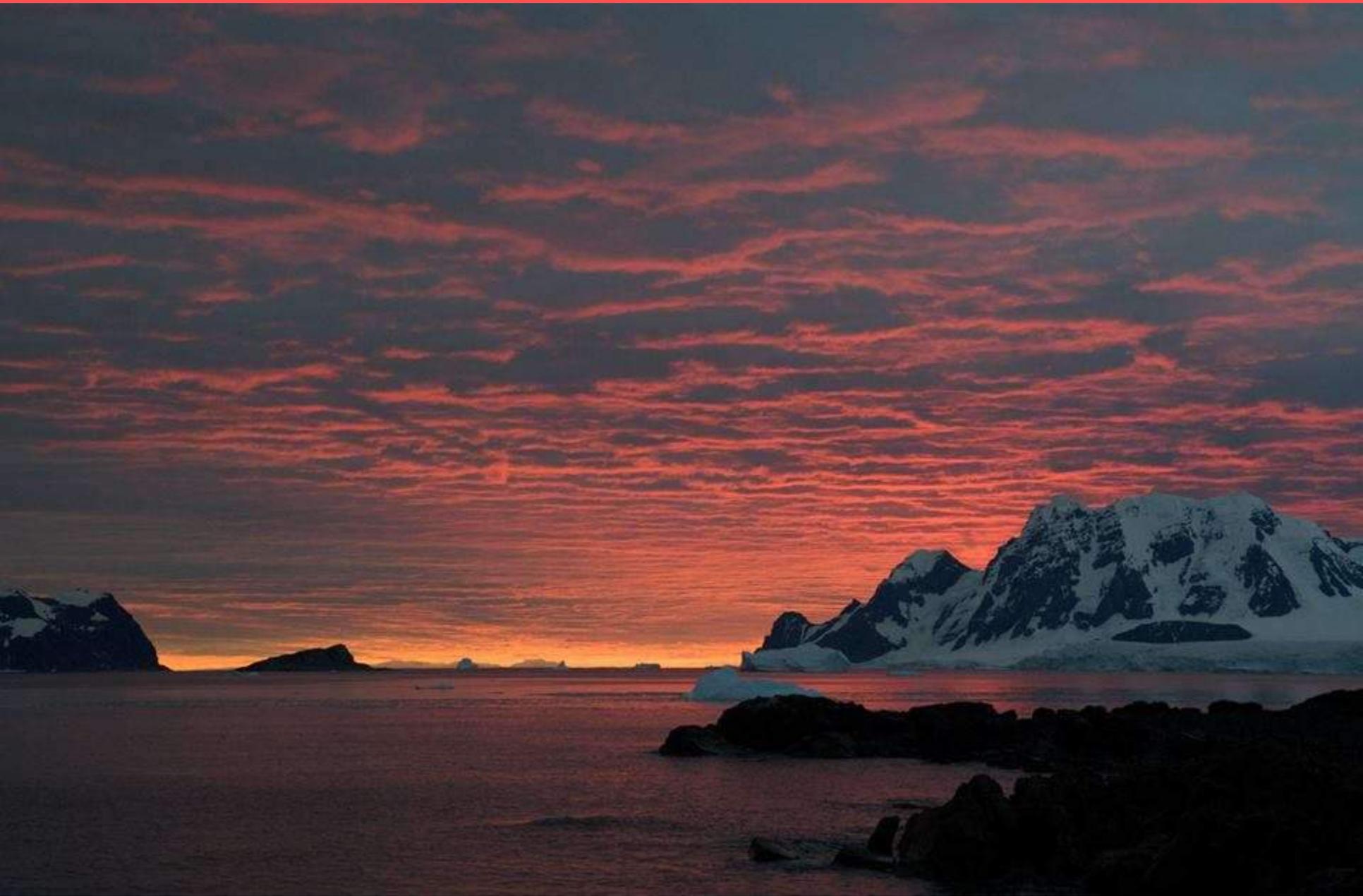
Tramonto sul Canale Lemaire



Tramonto di fuoco serie







Luna da Base Orcadas

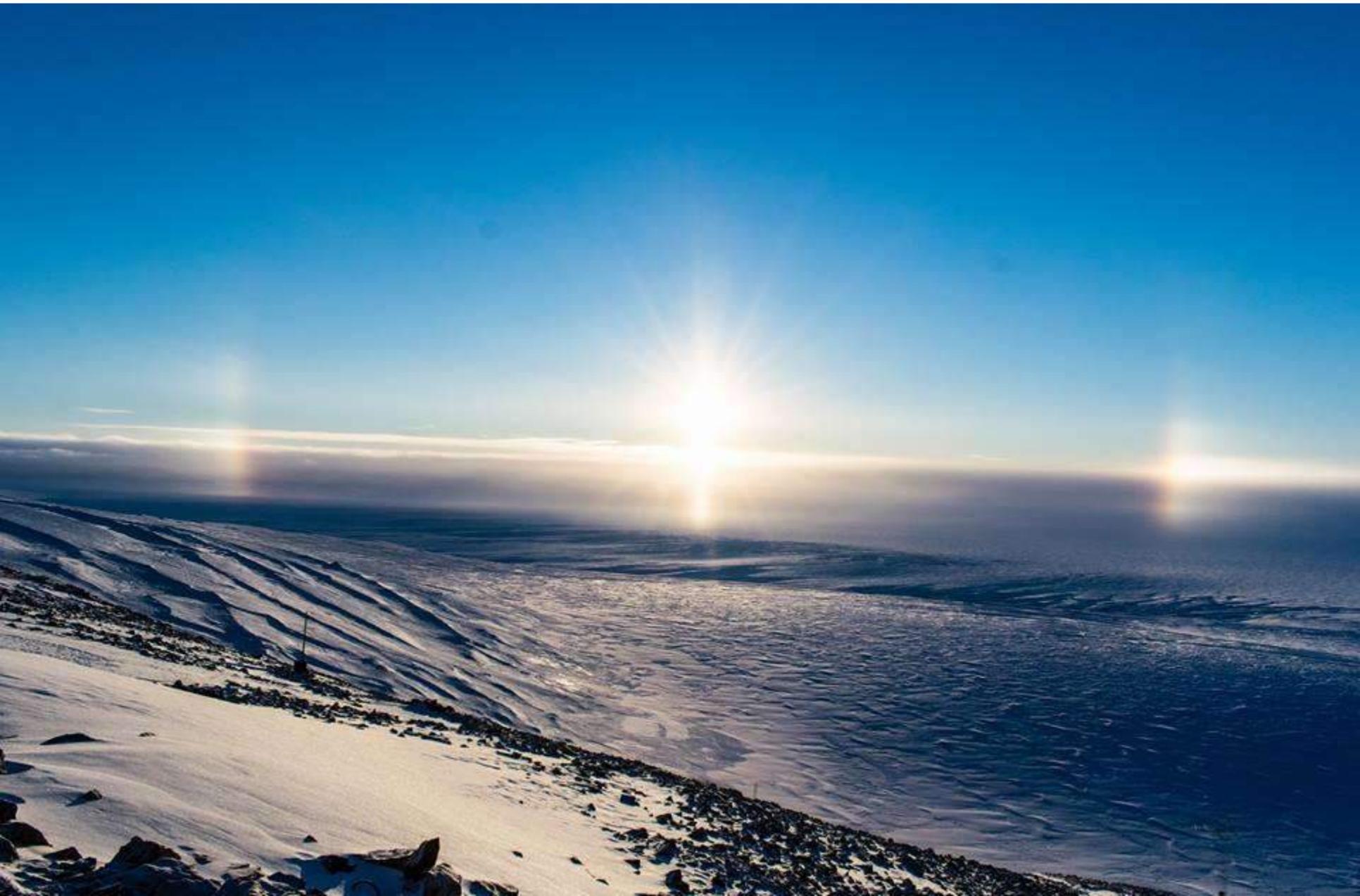




**C'è qualcosa
di strano...**

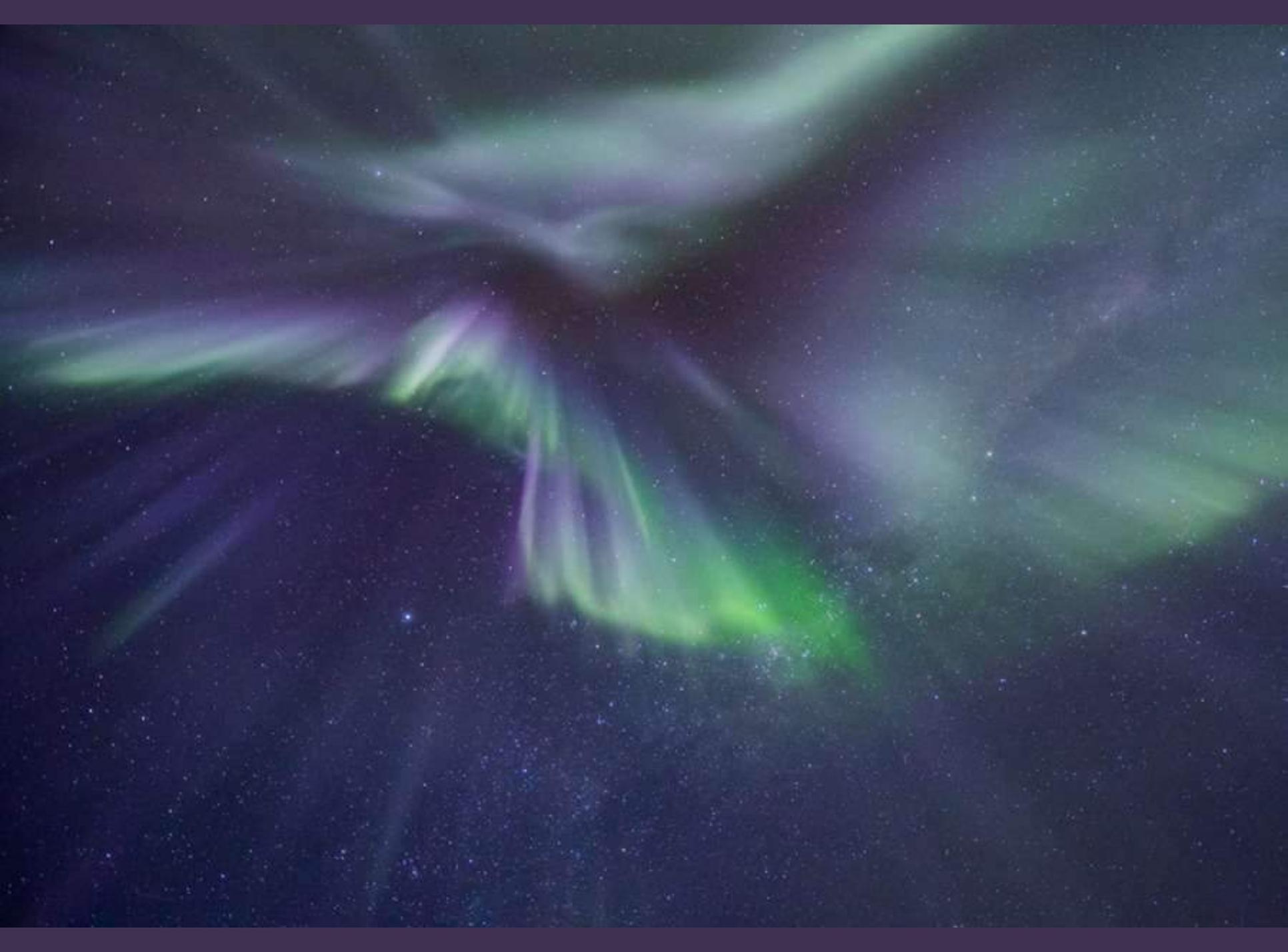


Fenomeni: Paraelio



Fenomeni: Aurora australe





Fenomeni: nube lenticolare



Nube lenticolare al tramonto





Passato il Canale Lemaire, appena in tempo



Fenomeni: White-out



Grytviken 21/02/'74

Fenomeni: Eclissi di luna



04/06/'74 in navigazione lungo la costa africana

Temporale in arrivo



**In culo alla
balena!**

