

Programme de la réunion du 10 novembre 2023 à compter de 19h30

- Mots d'introduction (Luc Bellavance, 5-10 minutes)
- Le ciel du mois (Luc Bellavance, 20-25 minutes)
- Introduction aux aurores boréales (Lawrence Everitt, 20-30 minutes)
- Valise pour astro-photographe nomade (Paul Ebacher, 15 minutes)
- Pause (15 minutes)
- L'AAVSO Sequence TEAM (Roger Venne, 30-45 minutes)
- Microscope solaire (Damien Lemay, 20 – 30 minutes)

Remerciement
À Paul pour son aide
aux activités
du club!



Ciel du mois

Novembre 2023

November 2023

Sun	Mon	Tues	Wed	Thur	Fri	Sat
29  Sun: 07:15 17:20 Moon: 17:35 08:14	30  Sun: 07:17 17:18 Moon: 18:02 09:38	31  Sun: 07:18 17:17 Moon: 18:39 10:56	1  Sun: 07:20 17:15 Moon: 19:27 12:05	2  Sun: 07:22 17:14 Moon: 20:25 13:01	3  Sun: 07:23 17:12 Moon: 21:31 13:44	4  Sun: 07:25 17:10 Moon: 22:40 14:15
5  Sun: 07:26 17:09 Moon: 23:50 14:39	6  Sun: 06:27 16:07 Moon: 23:59 13:57	7  Sun: 06:29 16:06 Moon: ----- 14:12	8  Sun: 06:31 16:04 Moon: 01:07 14:26	9  Sun: 06:32 16:03 Moon: 02:14 14:39	10  Sun: 06:34 16:02 Moon: 03:22 14:53	11  Sun: 06:35 16:00 Moon: 04:32 15:08
12  Sun: 06:37 15:59 Moon: 05:46 15:26	13  Sun: 06:38 15:58 Moon: 07:02 15:49	14  Sun: 06:40 15:57 Moon: 08:21 16:20	15  Sun: 06:41 15:55 Moon: 09:37 17:03	16  Sun: 06:43 15:54 Moon: 10:44 18:02	17  Sun: 06:45 15:53 Moon: 11:37 19:14	18  Sun: 06:46 15:52 Moon: 12:16 20:35
19  Sun: 06:48 15:51 Moon: 12:45 22:00	20  Sun: 06:49 15:50 Moon: 13:08 23:23	21  Sun: 06:51 15:49 Moon: 13:26 -----	22  Sun: 06:52 15:48 Moon: 13:43 00:45	23  Sun: 06:53 15:47 Moon: 13:58 02:05	24  Sun: 06:55 15:46 Moon: 14:15 03:27	25  Sun: 06:56 15:46 Moon: 14:35 04:48
26  Sun: 06:58 15:45 Moon: 15:00 06:10	27  Sun: 06:59 15:44 Moon: 15:33 07:31	28  Sun: 07:00 15:44 Moon: 16:15 08:45	29  Sun: 07:02 15:43 Moon: 17:10 09:48	30  Sun: 07:03 15:42 Moon: 18:14 10:37	1  Sun: 07:04 15:42 Moon: 19:23 11:14	2  Sun: 07:06 15:41 Moon: 20:34 11:41
3  Sun: 07:07 15:41 Moon: 21:44 12:01	4  Sun: 07:08 15:41 Moon: 22:51 12:18	5  Sun: 07:09 15:40 Moon: 23:58 12:32	6  Sun: 07:10 15:40 Moon: ----- 12:45	7  Sun: 07:12 15:40 Moon: 01:05 12:58	8  Sun: 07:13 15:40 Moon: 02:13 13:12	9  Sun: 07:14 15:39 Moon: 03:25 13:29



Capella

Uranus

Jupiter

NE

E

Jupiter et Uranus vers 19h

10 novembre 17h



Vénus

Spica

Lune

SE

Lune et Venus

11 novembre 5h15



Jupiter

Saturne

Lune

E

SE

S



Lune

Jupiter

Bételgeuse

Rigel

Procyon

Sirius

SE

S



Les Leonides 17-18 novembre

21h

PLUIE DE MÉTÉORES	PIC	MÉTÉORES/HEURE	CONSTELLATION	ÉCLAIRAGE DE LA LUNE
Taurides Sud	4-5 novembre	7	 Taureau	 52%
Taurides du Nord	11-12 novembre	5	 Taureau	 1%
Léonides	17-18 novembre	10	 Lion	 29%
Alpha Monocérosides	21-22 novembre	variable	 Licorne	 75%
Orionides de Novembre	27-28 novembre	3	 Orion	 99%

© Vito Technology, Inc.



Les Leonides 17-18 novembre , 1h30



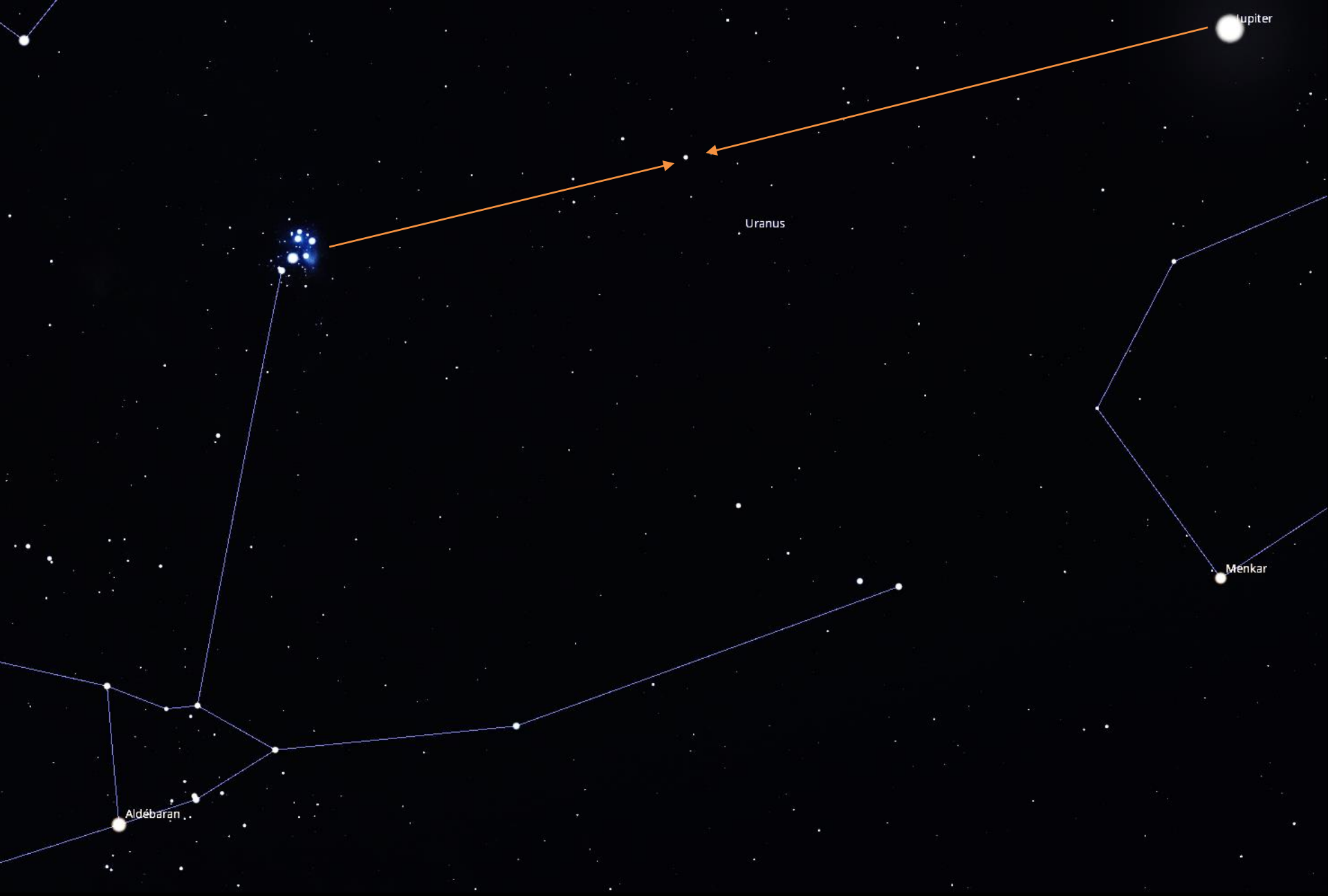
Le Soleil de plus en plus bas le midi



Lune

SO

16 novembre 16h45, fin croissant lunaire

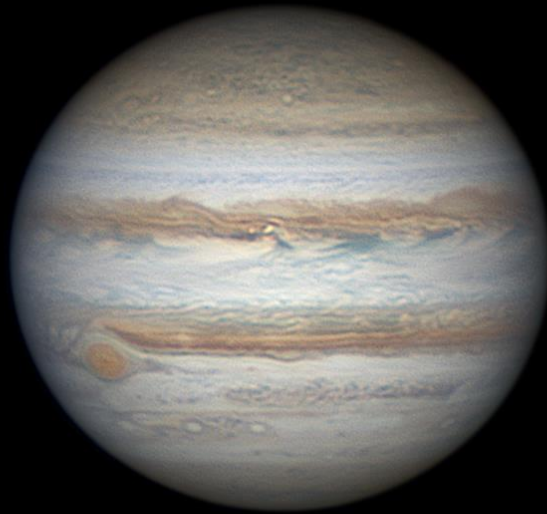


Repérer Uranus, en novembre

Jupiter
2023-10-24



04h21.0 TU



04h52.0 TU



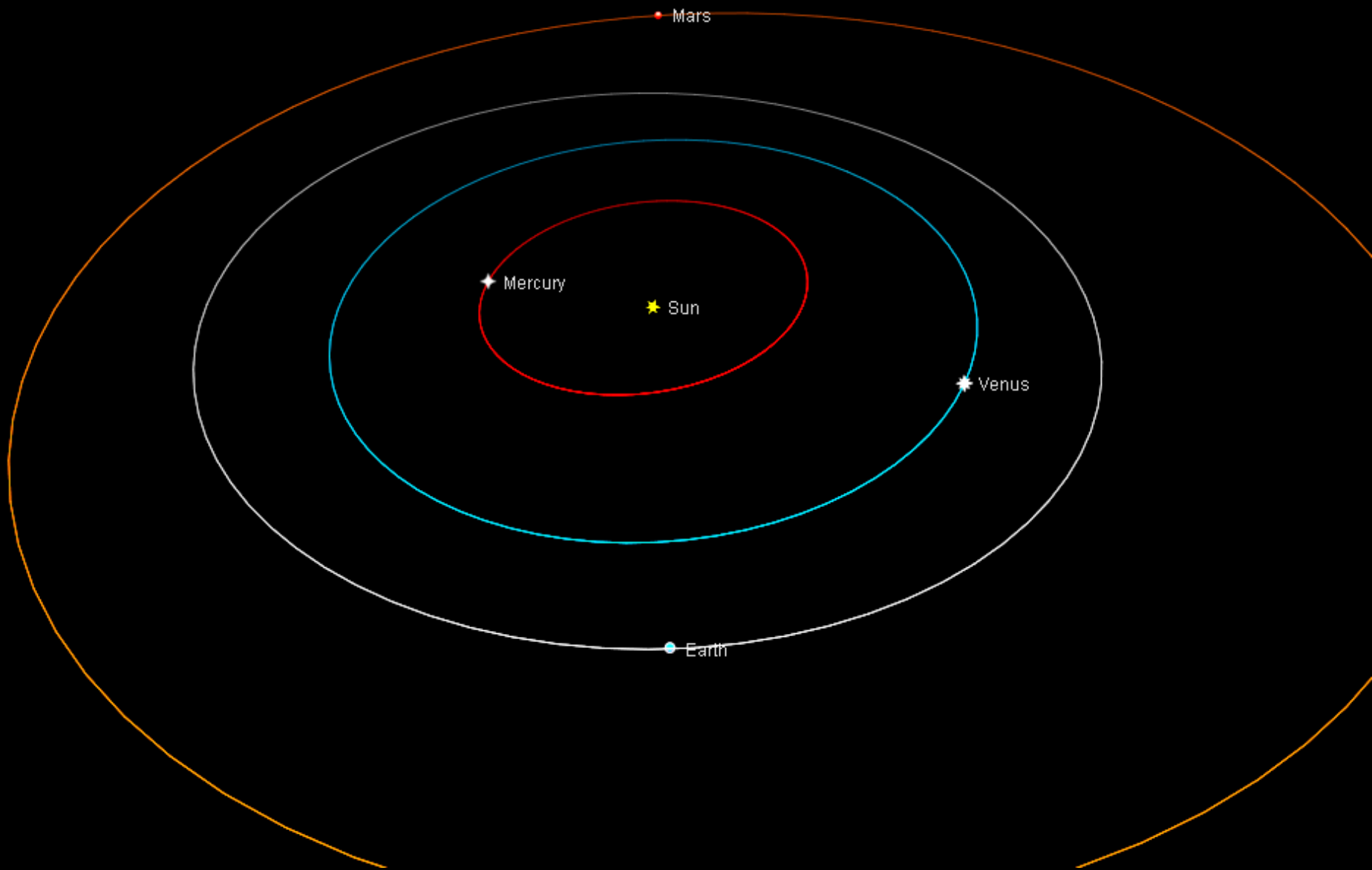
05h20.0 TU

C11 EdgeHD, AP1200GTO
PowerMate 2.5x, ADC ZWO
ASI462MC, IR-Cut

© Daniel Borcard



05h20.0 TU



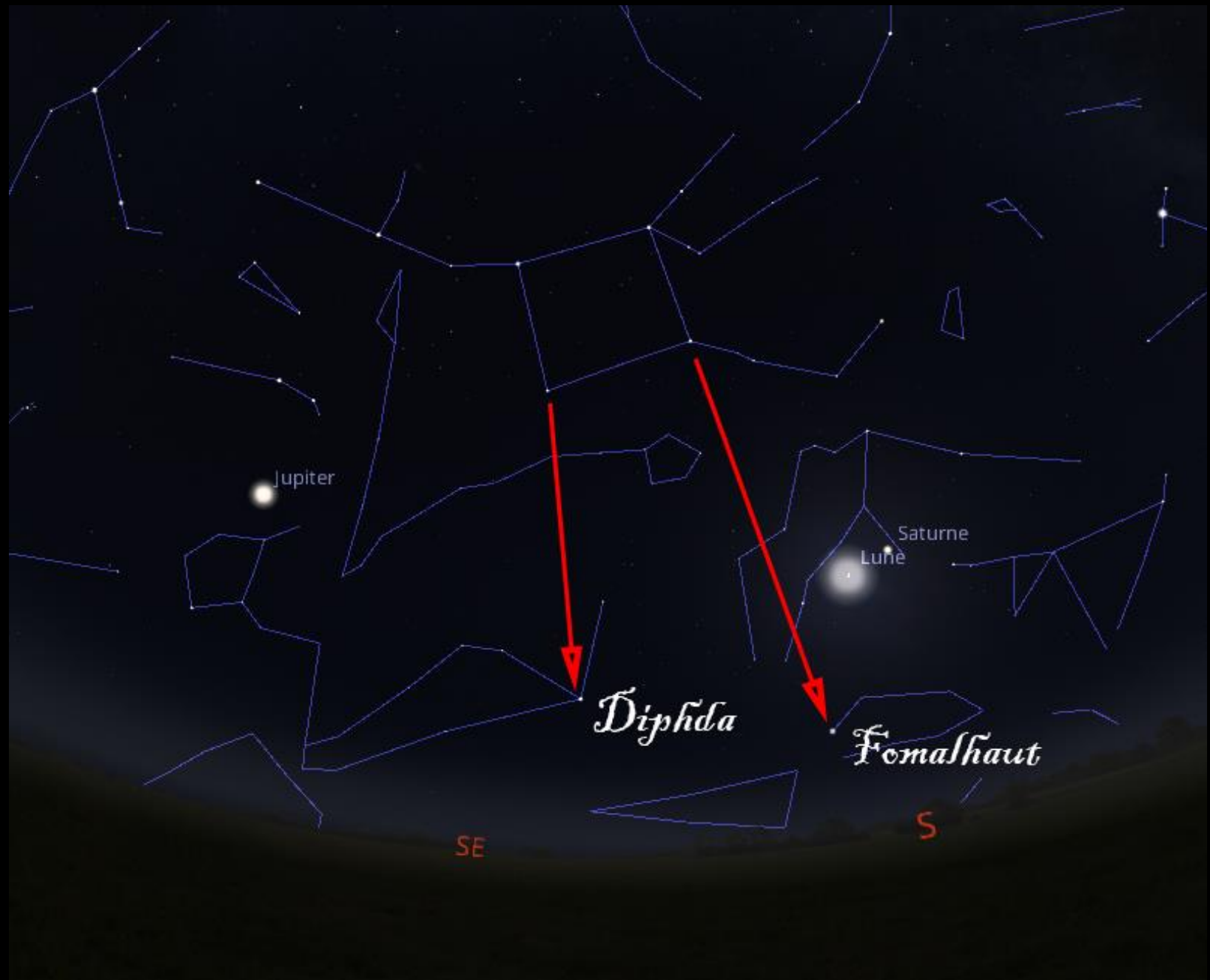
Position des planètes en novembre



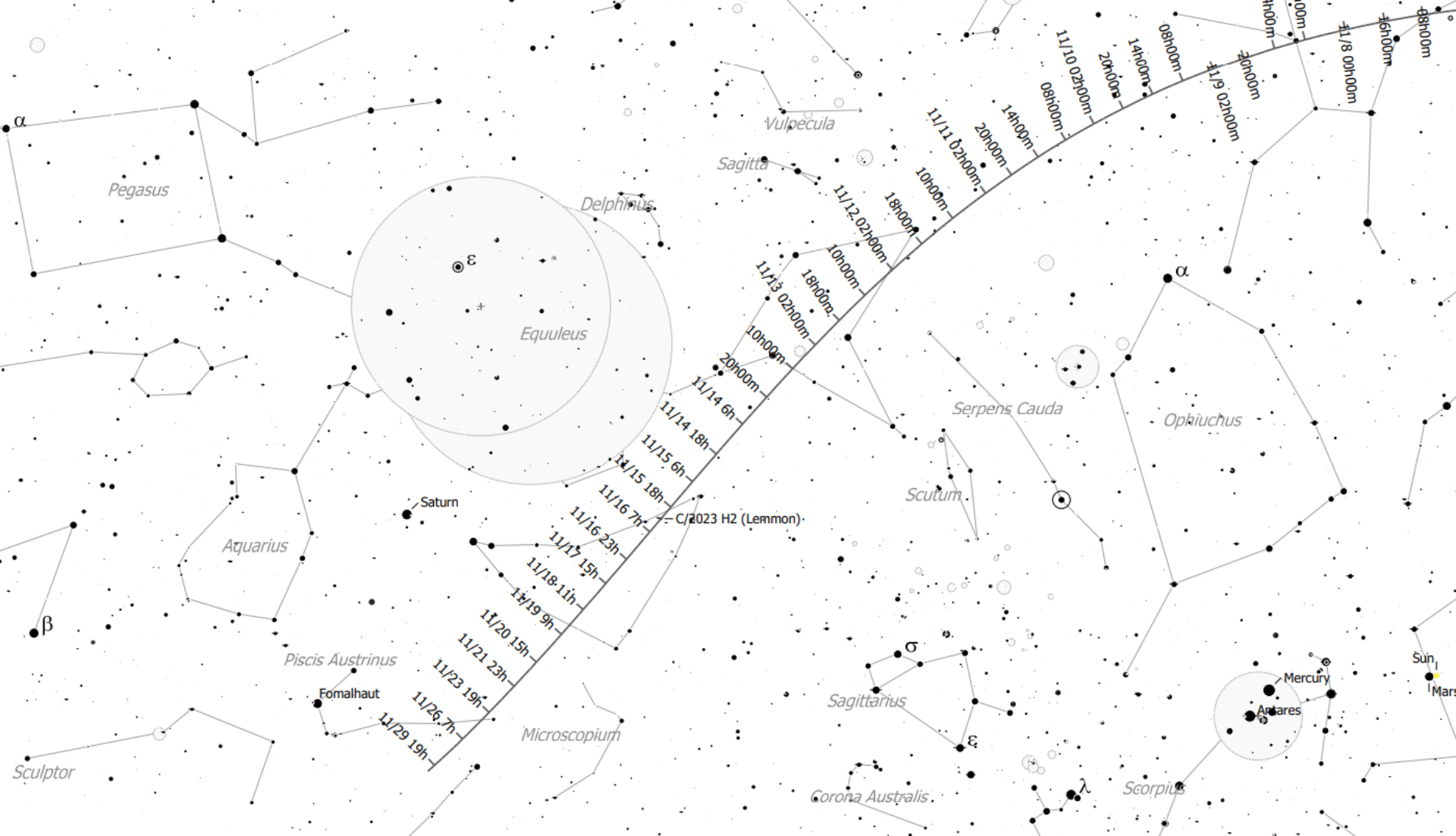
Mercure

SO

Mercure, observation très difficile mais possible vers la fin novembre



Petit défi du 20 novembre



Ce soir j'ai observé la comète Lemmon (C/2023 H2) bien positionnée dans la constellation d'Hercule. Avec une simple paire de jumelles, 11x70, elle fut des plus facile à déceler.

Elle est brillante, autour de 6,2 avec une belle teinte verdâtre. Son diamètre est de 2 à 2.5 fois celui de l'amas globulaire M13 :) Elle n'offre pas la concentration de M13, elle se distingue facilement parmi les étoiles. Claude Duplessis

C/2023 H2 (Lemmon):