

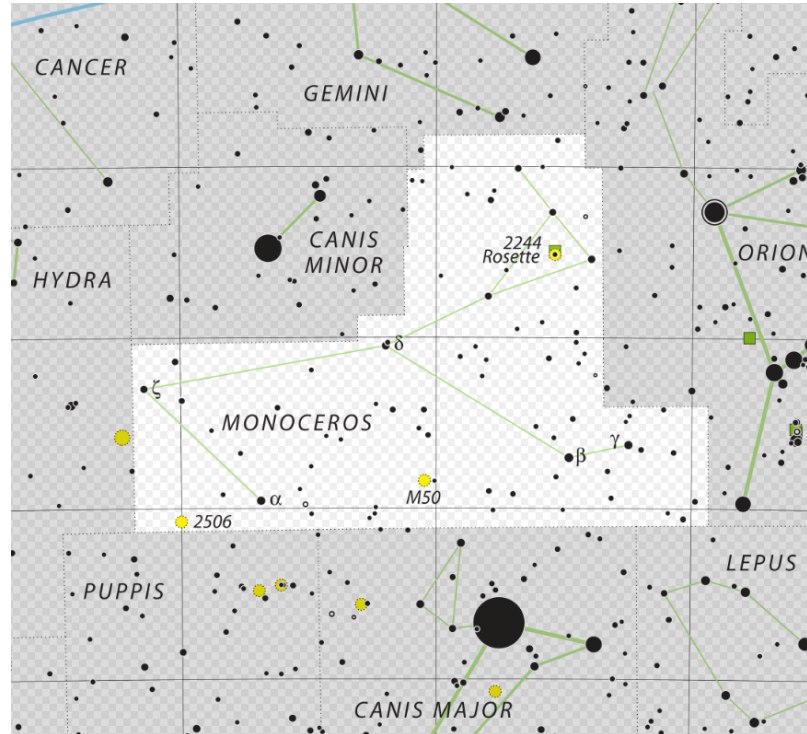
Månedens stjernebilde

Tromsø Astronomiforening

10.11.2021

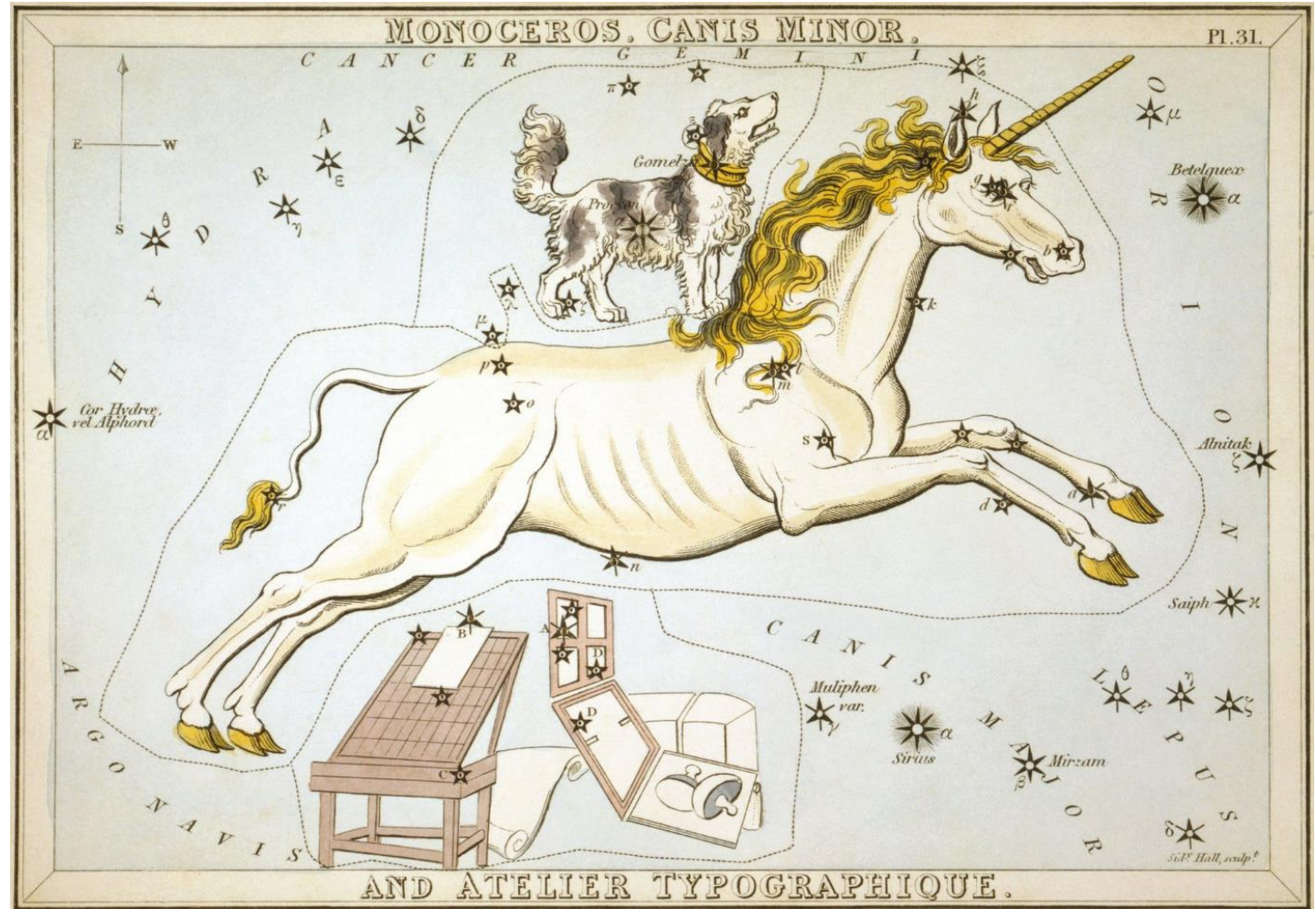
Monoceros

- Stjernebilde til venstre for Orion
- Ikke av de mest iøynefallende
- Deler av Melkeveien
- En rekke interessante objekter
- Variable stjerner: R Monocerotis, S Monocerotis,
- Trippelstjerne Beta Monocerotis



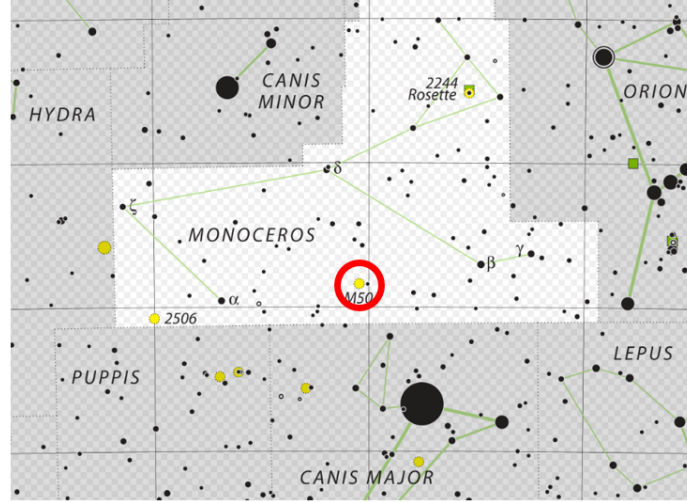
Historikk

- Peter Plancius 1612
- Jacob Bartsch 1624
- Kan være eldre



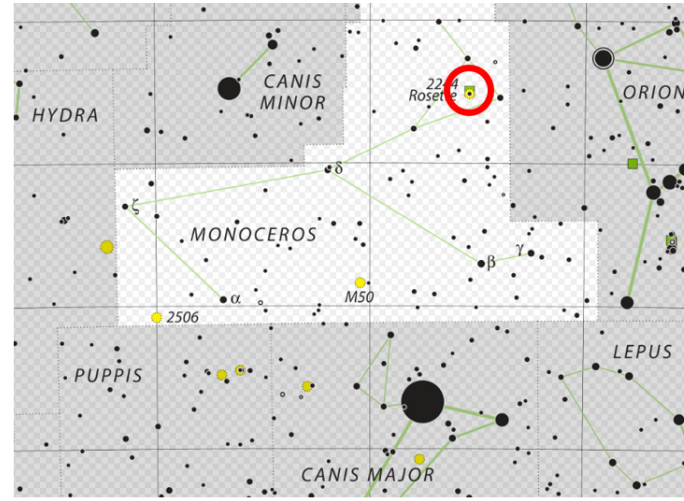
M 50 (NGC 2323)

- Åpen stjernehop
- Cassini 1791
- Avstand 2 900 lysår
- 500 medlemmer
- Alder 140 mill. år



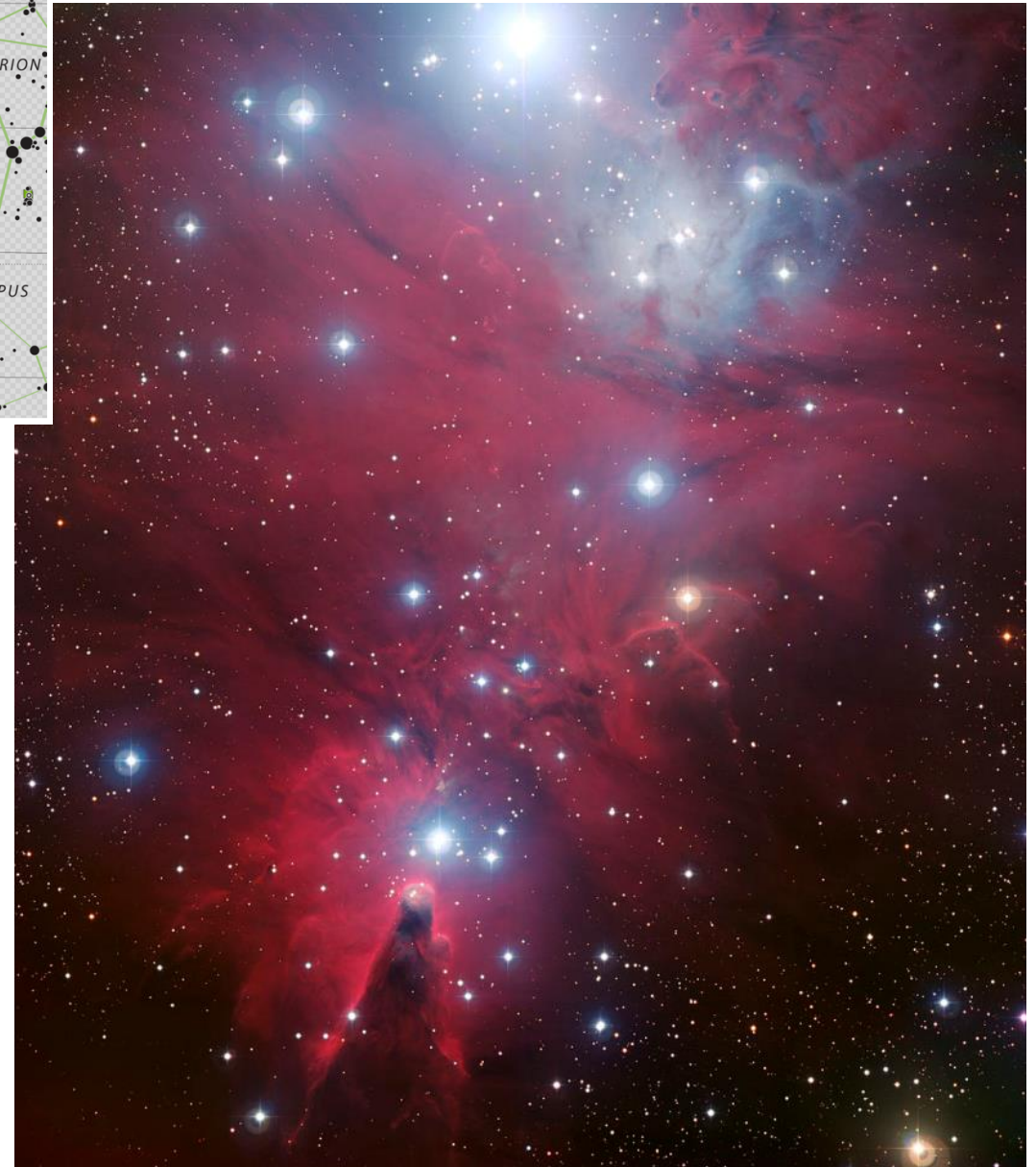
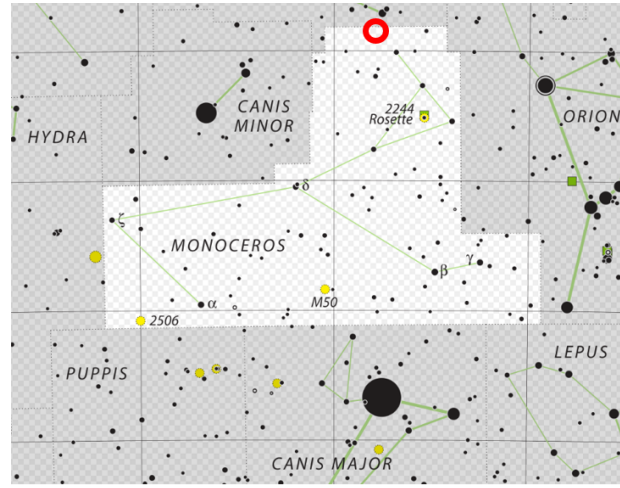
Rosettatåken

- En rekke NGC-numre
- John Herschel
- Avstand 5 000 lysår
- Diameter 130 lysår
- H+ område
- Caldwell 50
- Oklahoma's offisielle astronomiske objekt



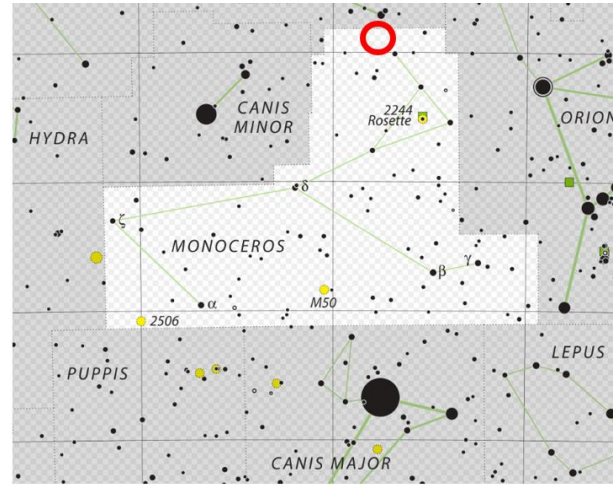
NGC 2264

- Kjegletåken
- Juletrehopen
- William Herschel 1784
- Avstand 2 700 lysår
- Del av et større kompleks



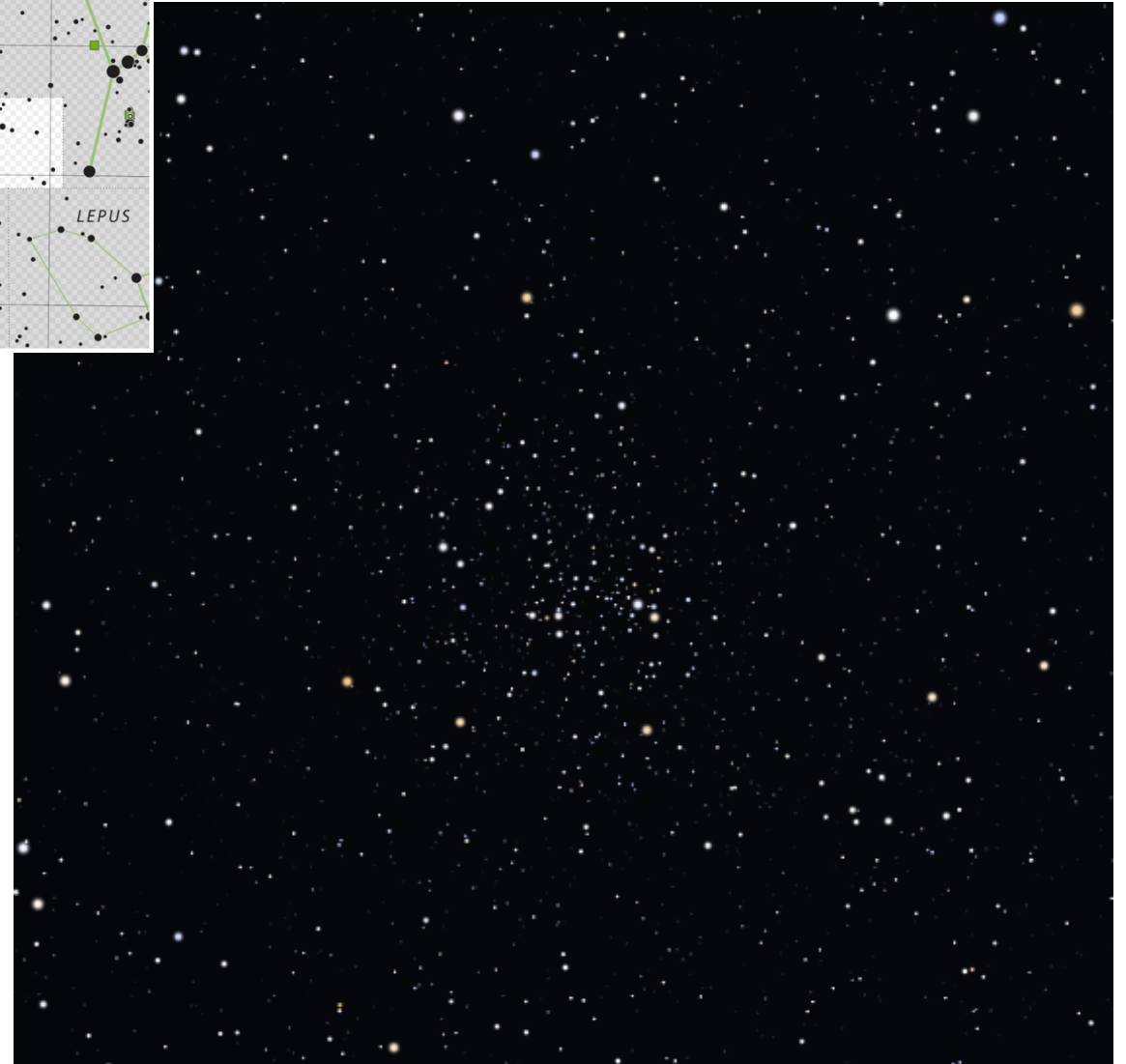
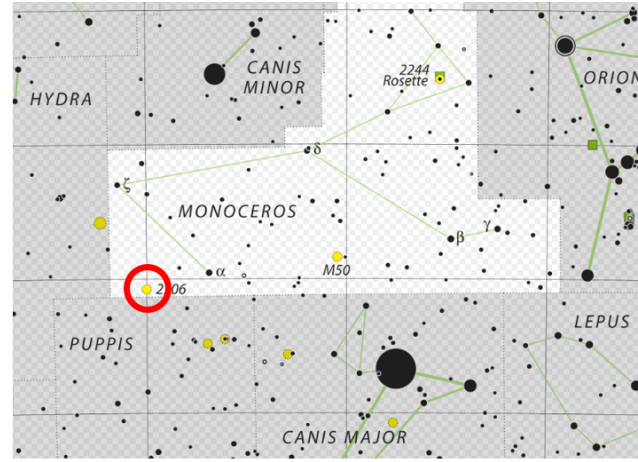
NGC 2261 (Caldwell 46)

- Variabel tåke
- William Herschel 1783
- Avstand 2 500 lysår
- Størrelsesklasse 9
- Kan observere endringer fra måned til måned
- Muligens støvskyer nær stjerne som skyggelegger tåken



NGC 2506 (Caldwell 54)

- Åpen stjernehop
- William Herschel 1791
- Avstand 13 000 lysår
- Diameter 40 lysår
- Alder 2 mrd. år
- 94 medlemmer



IC 447

- Refleksjonståke
- E.E. Barnard 1894
- Avstand 2 700 lysår
- Diameter 0,9 lysår

