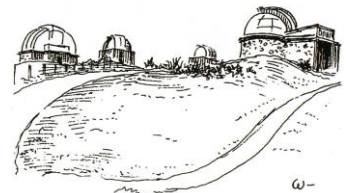


Nattehimlen maj 2025



Et fantastisk billede af et par Eta Aquariid-meteoror, nogle tilfældige meteoror og et klart Iridium-glimt taget den 5. maj 2013 af [David Kingham](#) . Dette billede blev taget over tre nætter med to kameraer.

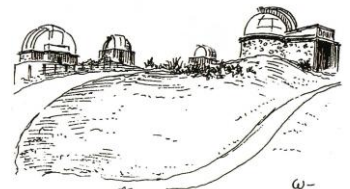
Maj bringer alle fem klare planeter på himlen, og selv Neptun viser sig om morgenen før solopgang. Den pålidelige Eta Aquariid-meteorsværme begynder det meste af måneden og toppe i den første uge af maj. Og Mælkevejen står op før dag gry ved slutningen af stadig kortere nætter for nordlige stjernekyggere, mens længere og køligere nætter syd for ækvator muliggør længere betragtning af den blændende dybe sydlige himmel.



Venus, Saturn og Merkur på den østlige himmel før solopgang den 1. maj 2025.

1. maj 2025. Se mod øst-sydøst før solopgang for at få øje på Venus og Saturn inden for 4 grader fra hinanden. Ved størrelsesklasse -4,5 lyser Venus let gennem morgenskumringen. I et teleskop fremstår den som en tyk halvmåne, der er omkring 29% oplyst. Saturn lyser ved størrelsesklasse +1,2 og er et spændende syn i et teleskop, fordi dens ringe stadig næsten flugter med vores synsvinkel og fremstår som et par tynde linjer, der stikker ud fra planetens skive. Saturn bevæger sig fra Vandmanden til Fiskene, når måneden begynder, og den går langsomt væk fra Solen i de kommende måneder. Se også omkring 15° øst på i om morgenen for at få øje på den lille Merkur lige over horisonten. Den bliver hængende på morgenhimlen i de første to uger af måneden. Observatører på den sydlige halvkugle får et bedre overblik over denne indre planet, da den viser sig længere over horisonten.

2. maj. En tiltagende halvmåne ligger inden for 2 grader fra Pollux i Tvillingerne på aftenhimlen. Mars ligger længere mod øst i stjernebilledet Krebsen, ikke langt fra Bikube-stjernehopet (Messier 44). Mod vest, i Tyrens horn, befinder Jupiter sig. Og hvis du har et teleskop, så kig efter kometen C/2025 F2 (SWAN) omkring 2° øst for Plejaderne lavt i nordvest, selvom kometen er falmet til 9. størrelsesklasse og muligvis er for svag til at trækkes ud af aftenscumringen.

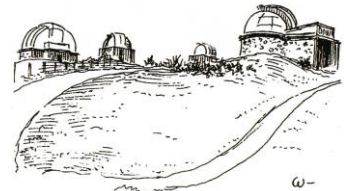


Mars og Jupiter på den vestlige aftenhimmel den 2. maj 2025. Den falmende komet C/2025 F2 (SWAN) ligger nær Plejaderne denne nat.

4. maj. Måne i første kvarter, 13:52 UT

4.-5. maj. Hold øje med Mars mindre end en halv grad nord for Bikubestjernehopen i Krebsen. Planeten og hoben er et smukt syn i et lille teleskop og en kikkert!

5.-6. maj. Den normalt pålidelige Eta-meteorsværme har maksimum. Sværmen varer fra den 21. april til den 20. maj hvert år, hvor mange meteorer stadig er synlige i flere dage på begge sider af maksimum. Eta Aquariderne opstår, når Jorden passerer gennem en strøm af iskolde og støvede rester fra kometen 1/P Halley, mere almindeligt kaldet Halleys komet. Vi passerer gennem en anden strøm af kometen i slutningen af oktober under Orionidernes meteorsværme. Hold øje med meteorerne overalt på himlen, helst efter midnat. De kan spores tilbage til et punkt nær stjernen Eta Aquarii, som står op på den østlige/sydøstlige himmel før dag gry. Dette er måske årets bedste meteorsværme for stjernekeiggere på den sydlige halvkugle, men nordlige observatører kan også se et par af dem.



BEMÆRK: Hvis du er overskyet, kan du altid se noget af sværmen på den fremragende live-feed fra Subaru-teleskopet på Mauna Kea, Hawaii .

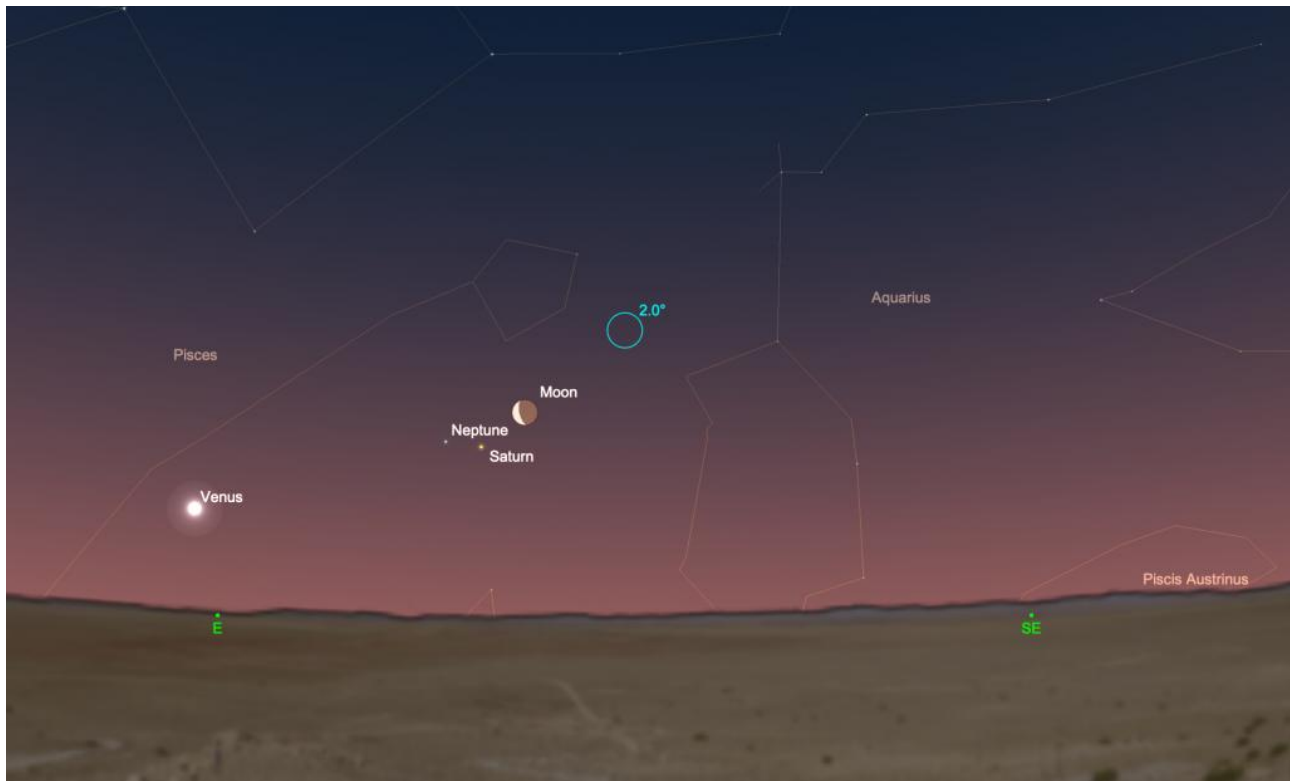
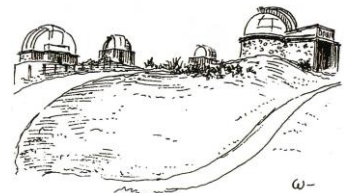
10. maj. Spica, Jomfruens klareste stjerne, ligger omkring 0,4 grader nord for den næsten fulde måne efter solnedgang.

12. maj. Fuldmåne, 16:56 UT. Denne fuldmåne forekommer nær månens apogæum og ser ud til at være omkring 7% mindre end gennemsnittet og 14% mindre end en såkaldt 'supermåne', når månen er nær perigæum.

17. maj. Uranus er i konjunktion med Solen. Den vil langsomt dukke op i stjernebilledet Tyren på morgenhimlen inden næste måned.

20. maj. Sidste månekvarter, 11:58 UT

22. maj. Igen, på morgenhimlen før solopgang, kig mod øst for at se en aftagende halvmåne med Saturn, der står op bag den med næsten 4°. Venus lyser også klart mod øst. Hvis du har et teleskop ved hånden, så kig også efter Neptun med en størrelsesklasse på 8 omkring 2° nordøst for Saturn.



En halvmåne, Venus, Saturn og Neptun står over den østlige horisont før solopgang den 22. maj 2025.

23. maj. Månen, der nu er lidt tyndere og mere fotogen, danner en buet linje med Saturn og Venus på den østlige himmel ved daggry.

27. maj. Nymåne, 3:02 UT

31. maj. Se igen på aftenhimlen efter Mars og en tynd halvmåne i nærheden. Begge står nær grænsen mellem stjernebillederne Krebsen og Løven.

Brian Ventrudo 1. maj 2025

Bearbejdet af Tom Rosenquist Jensen 1. maj 2025