

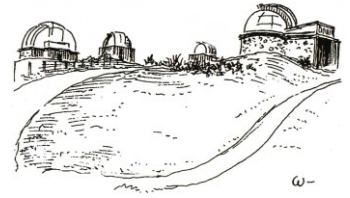
Brorfelde Astronomiske Vennekreds

Observator Gyldenernes Vej 13

Brorfelde, 4340 Tølløse

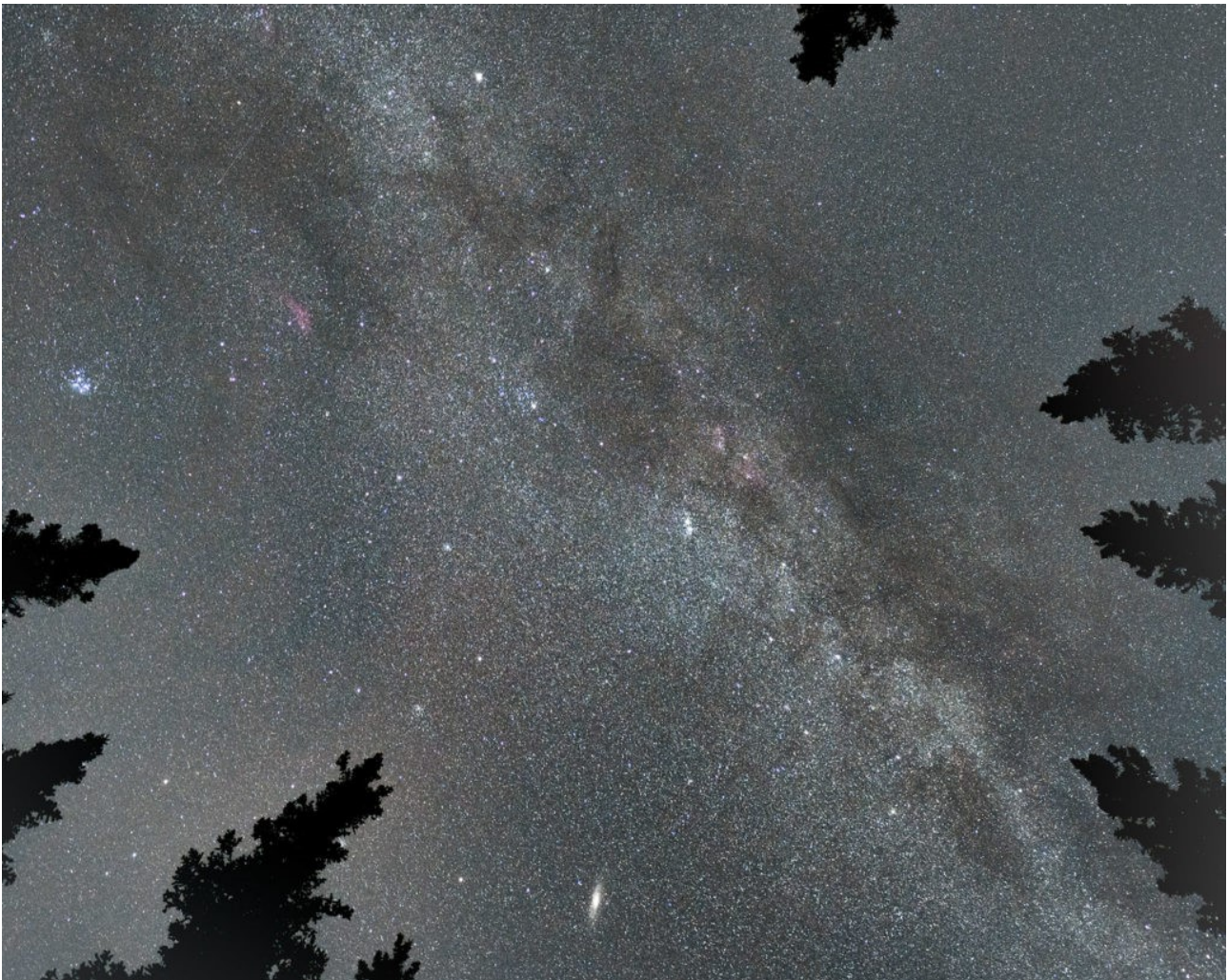
web@brorfelde.eu

[www.brorfelde.eu](http://www.brorfelde.eu)



10. årgang nr. 2

## Nattehimlen februar 2021



Udsyn til Mælkevejen i den nordlige vinter fra Kananaskis, Alberta lige øst for Canadien Rockies.  
Billede krediteret: Brian Ventrudo.

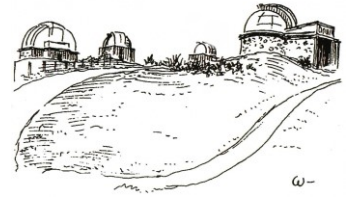
## Brorfelde Astronomiske Vennekreds

Observator Gyldenernes Vej 13

Brorfelde, 4340 Tølløse

web@brorfelde.eu

[www.brorfelde.eu](http://www.brorfelde.eu)



10. årgang nr. 2

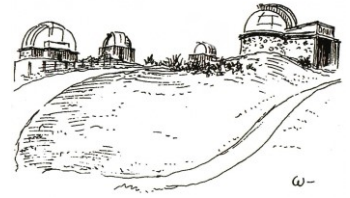
Februar kan være en måned med ekstreme temperaturer, men hvis du har en klar nok vil det godt for sjælen at begive sig udenfor med et teleskop eller en håndkikkert og betragte alle de spændende objekter på himlen.

De klare stjernebilleder Orion, Store Hund, Tyren og Kusken dominerer den nordlige himmel denne måned. Der er også klare planeter denne måned, Merkur, Jupiter og Saturn, der viser sig før solopgang.

### 4. februar. Månen i sidste kvarter 7:37 UT



The Moon near the star Antares in the southeastern sky before sunrise on Feb. 6, 2021.



**6. februar.** Ret blikket mod sydøst før daggry for at se den klare rødorange stjerne Antares omkring  $4^\circ$  fra en svindende Måne. En håndkikkert fremhæver farven på Antares og tilbyder et flot syn på morgenhimlen. Hvis du befinder dig fjernt fra lysforurening, kan du også studere Mælkevejens bånd, som stiger op i øst. De tætteste dele af Mælkevejen kommer til syne fra februar (i sydøst før daggry) til sent i september (på den vestlige aftenhimmel, lige efter tusmørket).

**7. februar.** Hvis du har et godt udsyn ned mod den østlige horisont, så se i den retning et godt stykke tid før solopgang for at se planeten Venus. Den har været at se på morgenhimlen de seneste 7 måneder, men den er på vej til konjunktion med Solen. Den vil vende tilbage – på aftenhimlen – sent i april.

**11. februar.** Nymåne 19:06 UT

**15. februar.** Merkur begynder at dukke op på den østlige himmel lige før solopgang. Fra nu af indtil udgangen af måneden kan observatører på den sydlige halvkugle få det bedste indtryk af Merkur i år.

**18. februar.** Kig mod vest/sydvest efter solnedgang for at se Mars omkring  $3^\circ$  fra den tiltagende Måne. Den røde planet har vel overstået opposition, den overstråler stadig med størrelsesklasse +0.8 de fleste stjerner. Der er ikke meget at se i et teleskop, da den blot spænder over  $7''$ , mere end 3 gange mindre end dens tilsyneladende størrelse i oktober.

**19. februar.** Månen i første kvarter 18:47 UT

**19. februar.** Den halvt belyste Måne befinder sig mellem hobene Plejaderne og Hyaderne i stjernebilledet Tyren. Mars står tæt ved.

**Brorfelde Astronomiske Vennekreds**

Observator Gyldenernes Vej 13

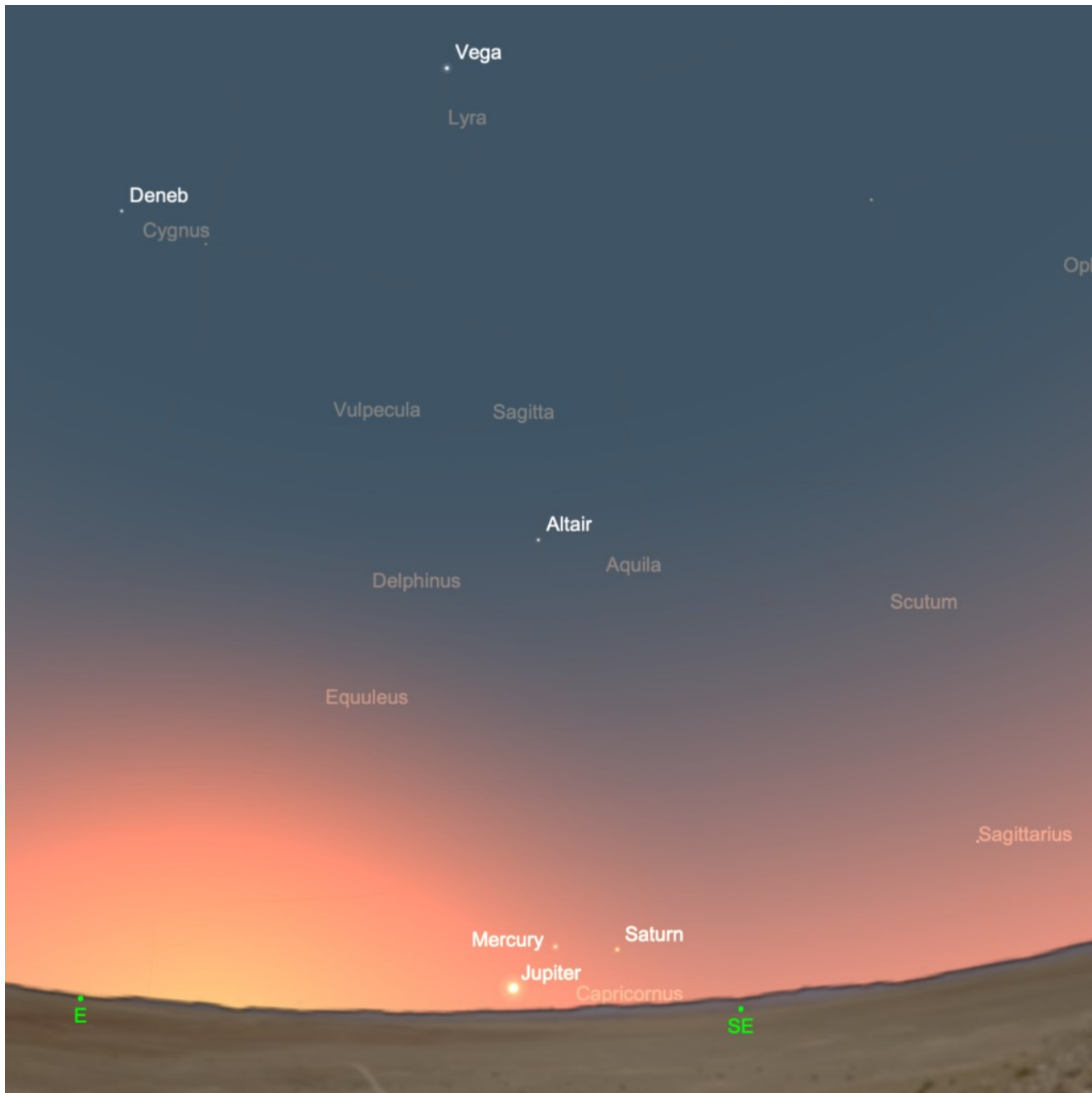
Brorfelde, 4340 Tølløse

web@brorfelde.eu

[www.brorfelde.eu](http://www.brorfelde.eu)



10. årgang nr. 2



Jupiter, Saturn og Merkur i en lille trekant lavt på den østsydøstlige himmel før dag gry 25. februar 2021.

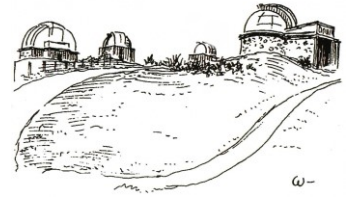
## Brorfelde Astronomiske Vennekreds

Observator Gyldenernes Vej 13

Brorfelde, 4340 Tølløse

web@brorfelde.eu

[www.brorfelde.eu](http://www.brorfelde.eu)



10. årgang nr. 2

**25. februar.** I dag og de næste par dage kan du stå op et par timer før Solen og se Jupiter, Saturn og Merkur stå op sammen på den østsydøstlige himmel. Løft blikket op for at se Sommertrekanten (også kaldet den nordlige trekant) dannet af stjernerne Vega, Altair og Deneb. Et kærkomment syn for observatører på den nordlige halvkugle, et forvarsel om kommende varmere dage.

**27. februar.** Fuldmåne 08:17 UT

**28. februar.** Mars træder ind i stjernebilledet Tyren ved månedens udgang. De befinder sig blot  $4^\circ$  syd for stjernehopet Plejaderne og tilbringer den næste måned med at vandre gennem stjernebilledet. Den er nu blegnet til størrelsesklasse +0.9. Mars danner en fin farvekontrast til de blåhvide stjerner i Plejaderne og matcher næsten farve og klarhed med den lysstærke stjerne Aldebaran i øjet på den himmelske tyr.

Brian Ventrudo 1. februar 2021

Oversat og bearbejdet af

Tom Rosenquist Jensen 2. februar 2021