

## Referat fra observasjonskveld for medlemmer på Fanafjellet, 17.10.2009.

Vi møttes på parkeringsplassen kl. 19.00. Vi startet med ”befaring” av potensielle observasjonsposter, og noen ønsket å stå på nordsiden av veien oppe på ”knausen” da man der har godt utsyn og også fikk mulighet til å studere Jupiter. De med de større teleskopene ønsket litt mer bekvemmelighet ved bæring og opprigging av utstyr og ofret derfor Jupiter og endte opp på Hordamuseet sitt område ved Fanasæter. Det ble etter hvert til at alle samlet seg på dette området. På det meste var vi ca. ti stykker. Det ble rigget opp to teleskop på området, en SkyWatcher 200mm reflektor med H-EQ5 ”goto”-montering, og en 150mm Meade LXD75 refraktor, også med en solid ”goto”-montering. Det utvekslet en del erfaringer og kunnskap for innjustering av ”goto”-systemet. Denne gangen så det ut til at Meade hadde det mest presise systemet, med flest ”treff” i okulalet.

Observasjonsforholdene var gode, med skyfri, månefri og ganske klar himmel. Melkeveien tegnet seg fint over himmelen, og man kunne tydelig se delingen av denne i Svanen. Vi var innom en rekke kjære objekter, som Kulehopene M13 og M92 i Herkules og M15 i Pegasus, Ringtåken, Krabbetåken, Galaksene M31, M33, M81, M82, og mange åpne hoper som M36, M37, M38, Pleadene, Hyadene og Dobbeltlopen. Vi splittet også de firdoble stjernene i Lyra.

Utover kvelden var vi etter hvert kun fire stykker igjen. I elve-tiden begynte det å bli en god del kondensering på utstyret, og undertegnede opplevde for første gang å få kondens på sekundærspeilet. I halvtolv-tiden startet vi å pakke sammen utstyret for å runde av en vellykket kveld.

Referent: Jostein B. Johansen

Bilde tatt like før avrunding av kvelden kl. 23:42 (foto: JBJ):

