

Observasjonsleders rapport for 2020

Mesteparten av sesongen 2020 ble dessverre ødelagt av covid-19 viruset. Byhaugen ble stengt ned i store deler av sesongen. Siste dag på byhaugen i vårsesjonen var 11 mars, det ble løst litt opp i august, september og oktober.

10 januar 2020 : Penumbrall måneformørkelse maksimum 20:11



Bildet tatt av undertegnede kl 20:11, 10 januar.

Betelgeuse svekkes i lysstyrke. Dette fikk vi observert fra Byhaugen.



27 februar fikk vi observert en samstilling av månen og Venus.



Venus er oppe til høyre.

5 Juni 2020: Penumbrall måneformørkelse

21 juni: Ringformet solformørkelse, ikke synlig i Norge.

12 august: Perseidene. Her var 7 av medlemmene samlet på Byhaugen for å observere meteorsvermen. Det begynte fint da Anne Gerd fikk se en perseide, men deretter var det slutt. Skyene kom og dekket til hele himmelen, og ca 12:30 gav vi opp observasjonen.

I september og oktober fikk vi lov til å være på Byhaugen og vi fikk observere flere interessante objekter i de dagene det var klarvær.

14 oktober fikk vi observert månen og Venus i samstilling.



Her ses månen og Venus den 14 oktober, Venus til høyre.

21 desember var det en sjelden samstilling mellom Jupiter og Saturn, men på grunn av været fikk vi ikke observert dette, men på Julaften klarnet det opp og vi fikk observert fenomenet.



Dette er bildet tatt 24 desember 2020 med Jupiter i midten og Saturn til høyre, månen er lagt til for å vise størrelsesforholdet. Bildet er tatt av undertegnede med effektiv brennvidde på 900 mm.

Stavanger 10 mai 2021
Leif Magne Svendsen
Observasjonsleder