

Observasjonsleders rapport for 2018

Høsten 2017 begynte vi å rivelt av observatoriet innvendig for panel og isolasjon etter at vi i begynnelsen på september 2017 oppdaget en fullstendig rotnen vegg i observatoriet. Det var et hull i pappen i taket som over en årrekke hadde lekket vann uten at vi la merke til det. En pressenning ble lagt over for å forhindre mer lekkasje i påvente av utbedring i 2018.

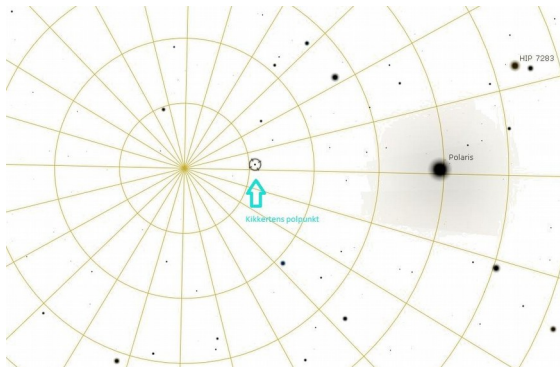


Mars 2018 ble observatoriet ryddet for alt kikkertutstyr (ble plassert hos Per A). Samme måned fjernet vi de råtne veggene slik at vi etter hvert kunne bygge nytt.

Høsten 2018 begynte vi å legge nytt tak på observatoriet over datarommet. Da det var ferdig begynte vi med gjenoppbyggingen . I slutten av september 2018 sto det nye rommet ferdig.



En stor takk til Jonny Ueland, Bjarte V, Sigmund S, Jon Helge, Terje H, Tor Anton, Hans Levi og alle de andre som var med på planlegging og gjenoppbygging.

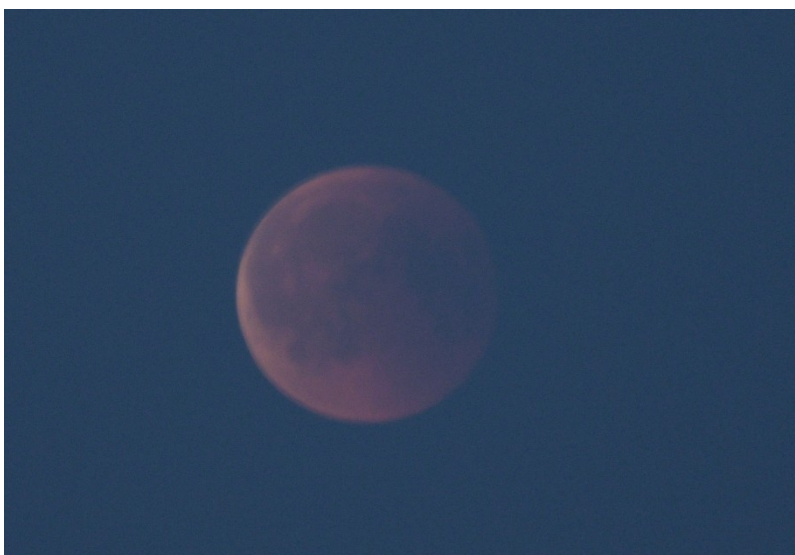


Etter at observatoriet var "gjenreist" og kikkertene kom på plass har vi drevet å justere kikkertens polakse slik at den nå er mindre enn 4 bueminutt fra reell nord. (Bilde viser situasjonen før korreksjon)

Ellers så har Jon Helge fotografert stjernehimmelen og fått et av bildene gjengitt i bladet *Astronomi*!



I sommer var Per, Eric og Ragnhild nede i Namibia i et par uker og observerte nattehimmelen der.



27 juli var det en total måneformørkelse som ble observert av foreningens medlemmer. Undertegnede var ute ved Kvasheim fyr og fikk med seg det hele.

Perseidene ble observert av meg på Randaberg da lysforholdene der var akseptable. I løpet av natten ble det observert ca 20 perseider.



Forskningsdagene 22 sep 2018 ble holdt i arkeologisk museum pga. mye vind ble det flyttet fra torget.



2-4 november gikk turen igjen til Lista der noen av foreningens medlemmer var sammen med Tor Anton for å observere himmelen fritt for forstyrrende lys. Denne gang var vi inne på Nordberg Fort og fant et sted uten sjenerende lys. Fredag kveld fikk vi klarvær og vi observerte flere interessante objekter. Må takke så mye til Tor Anton for at han inviterte oss.

I desember fikk vi besøk av komet 46P Wirtanen, denne ble flittig observert og fotografert.



Fikk også observert og fotografert Orientåken og Mars 7 november 2018.



Stavanger 23. januar 2019
Leif Magne Svendsen
Observasjonsleder.