



Årsberetning 2024-2025 Ellehammerobservatoriet

Indledning

Igen i år har vi haft mange spændende aktiviteter og udviklet foreningen, så den står mere stærkere og mere robust nu flere frivillige, mange medlemmer og endnu flere følgere (FB) og deltager til vores åbne arrangementer. Vi har engageret os bredt i lokalsamfundet med forskellige tilbud, men særligt vores fokus på at robustliggøre os igennem flere kompetente rumobservatører gør, at jeg fremadrettet kan kaste os over nye og spændende opgaver og give flere adgang til rummet i flødebollen.

Aktiviteter og arrangementer

Optakten til sæsonen (2024-2025) startede med at vi skulle klargøre den mekaniske del af slisken kuplen, som havde svært ved at åbne og lukke. Det skyldes løse bolte i den lukkede del af kædetrækket og var efterladenskaber fra restaureringen af kobberkuppel for år tilbage. Sidste i forrige sæson/ tidlige sommer satte det sig i spænd og drillede – men vi fik det fixet – med spionkamera og god ingeniør snilde - så nu glider det hele som smurt i olie 😊

Næste udfordring var at mountet ikke var i lod. Det viste sig at fundamentet ikke helt var i vatter, så teleskoperne fulgte ikke himmelhvælvingen rund med den præcision som vi havde brug for. Men igen fik vi tingene balanceret på plads – samtidig med at vi hyggede os en sensommer aften på toppen af Vangede.

Og med udskiftning af nattelyset (det røde), nye forlængerledninger, strømforsyninger og tjeklister for håndtering af teleskoperne, var vi klar til sæsonen.

Der er ingen tvivl om at vi i sidste sæson fik styr på rigtig mange småting som gør det muligt at drive vores observatorium bedre. Vi har Bahtinovmasker til alle kikkerter så vi kan stille skarpt på stjernerne, og okularerne er organiseret i deres egen specialkuffert så de er nemme at komme til og bruge når det er mørkt eller der er mange besøgende.

Man kommer ikke uden om at vejret er en vigtig del af det at være astronom, og med vores egen helt lokale vejr-observationsudsigt – på vores hjemmeside – kan vi bedre planlægge vores aktiviteter.

A pro pos hjemmesiden, så har vi fået den opgraderet, så vi nu i højere grad kan tilgå den og lægge relevant information op så flere kan følge med i hvad vi laver af mere administrative opgaver og stationære informationer om foreningen.



Sæsonen har budt på mange åbne observationsaftener, annonceret via FB, og der er stor interesse for at kigge med, og med de ekstra frivillige kræfter, har det være muligt at holde åbent hver måned når altså vejret tillod det.

Gentofte Natten var igen en succes med rigtig mange deltagere, vejret var klart så der var tryk på hele aftenen med masser af wow-udbrud og store smil fra store som små. Deltagerne blev allerede på parkeringspladsen mødt af et lysshow der bl.a. viste vores egne filmoptagelser af Jupiter og dens måne IO's bevægelse ind og ud af den store gasplanets skygge, og fine billeder af vores egen måne. På trapperne op til toppen af skolen kunne man se flere fine billeder printede billeder af vores nærmeste astronomiske naboer og på den måde var stemningen lagt, når man trådte ind i selve observatoriet for at få eget syn for sagen i teleskoperne.

Vi har igen i denne sæson haft flere "lukkede" arrangementer for nogle af vores lokale foreninger. Begunstiget af godt observationsvejr kunne vi byde både Lokalthistorisk Forening af to omgange og Gentofte Borgerforening velkommen i observatoriet til et par særlige aftenener hvor vi også havde tid til at dvæle lidt ved hinandens historie.

Som afslutning på året mødtes næsten alle de frivillige rumobservatører til et hyggeligt afslutningsarrangement med hjemmelavede pizzaer og fadøl. Vores næstformand lagde hus og have til, og ikke mindst hvide vægge, hvor vi på bedste konsulentvis med posters, tuscher, klistermærker osv. evaluerede sæsonen i do's and dont's - de sidste var der nu ikke mange af 😊. Og på den baggrund har vi kunnet både planlægge den kommende sæson og ikke mindst fået fordelt de mange opgaver der er forbundet med at drive en forening.

Vi glæder os alle til igen at kigge ud i rummet, blive inspireret og forundret, lære nyt og byde flere velkommen i Ellehammerobservatoriet.

Ulrik