

Formandens beretning for Generalforsamlingen 23/24

Ved formand Jeppe Torben Nicolaisen

Året har været fyldt med oplevelser – Der har været både gode og mindre gode episoder gennem året... efter sidste år og for den sags skyld også forrige år med aftener hvor det ikke har været muligt at se stjerner for de onde cumulus, stratocumulus, nimbostratus og cirrus.

Der må være lys forude, det må man jo tro på...

“Tro kan flytte bjerge” lyder det ifølge Matthæusevangeliet 17:20 i Det Nye Testamente. Det er Jesus, der siger til vennerne, at hvis de bare har den mindste smule tro, kan de sige til bjerget, at det skal flytte sig. Og det adlyder, vel at mærke. Intet vil være umuligt for dem.

Mon ikke det snart er tid til at vejrguderne hører vores tanker og giver os godt stjernevejr når vi tager kikkerterne ud i det fri.

Kuplerne 17 og 21, som har fået en ordentlig overhaling det sidste stykke tid er vi nu så småt begyndt at bruge til at vise himlen frem for publikum. Nr. 17 er blevet brugt ved flere aftener og har givet en god oplevelse for både medlemmer og publikum når den med sin optik tegner en fin gengivelse af planeter, tåger, stjernehobe, galakser og ikke mindst solen, når vi observerer gennem H-alfa filter og ser de flotte tegninger af protuberanser, solarflair og solpletter. En virkelig god investering.

Nr. 21 er også blevet testet og det skal nok blive interessant når alt er kommet på plads med brugen af filtre og kamera til at hive verdensrummet ned til os...

Radiorummet - fortsætter det gode arbejde med radioastronomi og som noget af det nye kan man se et antennesystem der forgrener sig i baghaven for at foretage målinger på Jupiter også kaldet Radio Jove. Det er et NASA-projekt som registrerer vulkanudbrud på Jupiters måne IO. Det har dog været lidt af en udfordring med modtagelse af signaler da antennerne ligger i læ af huset. Vi havde fået lov til at flytte dem længere sydpå, på arealet bag ved foreningshuset og i samarbejde med BO at producere skilte, som skal informere publikum om projektet. Vi er faldet lidt i mellem to stole, nu da Julie har fået ny stilling, men vi håber på at den nye leder vil have samme interesse i at vise projektet frem til publikum.

Vores onsdage er som hovedregel delt op således at vi har studiekreds den første onsdag, 2. onsdag afholdes der offentlige forevisning i samarbejde med Observatoriet og Tølløse folkeuniversitet – supergodt samarbejde.

3. onsdag i måneden afholdes der klubaften/teknikaften hvor medlemmerne arbejder med kikkertudstyr og andre interesser eller bare nyder kaffe og kage eller guf fra foreningens slikskab. Den 4. og 5. onsdag har vi blandt andet haft indslag fra medlemmerne og også Intro for nye medlemmer.

Vores studiekreds har ikke været så aktiv som den tidligere har været, selvom Hans Slotsbo ad to omgange har fremlagt forskellige bøger som skulle give ideer til emner man kunne tale om. Jeg ved at jeg selv valgte Einstein og hans relativitetsteori og stadig ikke er helt klar til at fremlægge for studiekredsen. Det er dog min intention at gøre det færdigt, så mon ikke vi kan få lidt mere gang i studiekredsen når nu vi starter op igen.

På studiekredsaftenen den 6. september viste Gitte Seehusen billeder fra vores Grønlandstur i februar 2013 hvor man kunne se indlandsisen og Nordlyset som heldigvis var der lige præcis den dag. Som en del af oplevelsen fik vi mulighed for at smage Grønlandsk kaffe... vist ikke noget man skulle have for meget af inden man skulle ud at køre, men godt var det.

Efter kaffen kunne vi opleve Saturn og NGC6960 – slørtågen som Thomas viste frem med sin refraktor med bino-view. Super godt at se den flotte tåge med egne øjne.

Som om det ikke var nok, så kunne vi også inspicere 13-kuplen som var blevet malet hvid og fået installeret 12"eren af Gert – også Super godt arbejde.

På de næste tre studiekredsaftener stod den på noget grundlæggende, noget nyt og noget gammelt... alle super gode foredrag. Mangler der noget her?

Den 4. oktober kunne Hans opfriske vores viden om Grundlæggende astronomi.

Den 1. november introducerede Tom os for AI – Artificial intelligence, det er godt nok vildt hvad man kan og måske lidt uhyggeligt, når man ikke kan være sikker på om det man ser er rigtigt eller bygget med AI!

Den 6. december fortalte Bjørn blandt andet om hvordan astronomien og helligdage hænger sammen, tusind tak for et godt foredrag.

Den 2. onsdag holder vi som sagt offentlige foredrag og det seneste år har vi været igennem en del, men holdt os i den mørke ende af farve-skalaen alt fra sorte huller til mørkt stof og Virtual reality – super gode foredrag. Skal dette afsnit rykkes op?

Når vi ser tilbage på klubaftenerne, så kunne Søren Skovgaard den 24 maj indføre os i verden af spektroskopi, en meget fyldestgørende fremlæggelse som gav et godt indblik i emnet.

Den 16. august og 22. november (i august og november) fik vi muligheden for at bruge rigtig observationsdata fra rumteleskoper til blandt andet at finde kometer m.m. i det Martti kalder CSI – Borgerforskning. – en meget interessant, om end temmelig kompliceret verden at begive sig ud i.

Den 23. august informerede Tom om vores egen hjemmeside og hvor man ellers kan finde information om himmellegemernes position. – altid godt at få ideer til hvor man skal lede.

Efter fremlæggelsen kunne Jakob instruere i brugen af vores nyeste udstyr til astrofoto, godt at se at der gang i oplæringen.

30. august fortalte Bent om det interessante projekt Radio Jove.

20. september fortalte Søren om James Webb

27. september havde vi Bjørn ved roret med Grundlæggende astronomi.

25. oktober kunne Birgit Steil fortælle om Kopernikus

15. november kunne vi igen få præsenteret vinterens stjernehimme af Hans Slotsbo.

Og igen lidt senere hørte vi om supernovaer i M101 og M82 også super interessant.

Den 3. september blev der afholdt Åbent hus-arrangement i samarbejde med KAF, og i den anledning gav Observatoriet 3 gratis rundvisninger – godt initiativ.

Dagen bød på ca. 200 besøgende og vi havde en god snak med gæsterne. Vi, medlemmerne fra BAV og KAF havde en hyggelig dag med morgenmad og et måltid mad som afslutning på dagen – En stor tak til alle der var med til at arrangere dette.

Den 9.december blev der afholdt foredrags – marathon med

1. Johan fynbo der fortalte om supernovaer, med udgangspunkt i den som Tycho observerende i 1571 i Cassiopeia.
2. Bitten Gullberg der fortalte om Støvrige starburstgalakser.
3. Peter Jakobsen der fortalte om James Web rumteleskobet, fra koncept til de første observationer.
4. Steen Harle Hansen der fortalte om hvordan det hele skal ende.

Til dette arrangement kunne vi tælle ca. 40 fremmødte gæster og med et max antal på 50, må det siges at være nogenlunde. Vi må dog håbe på bedre fremmøde næste år.

Årets sommerudflugt blev afholdt lørdag den 26. august og turen gik denne gang til Holmegaard Glasværk museum og herefter til Avnø Naturcenter. På centeret kunne vi nyde den medbragte mad i naturen og senere eftermiddagskaffe og Ries kage.

Vi blev budt på en fin tur, både i højden og i drøjden, kan man sige. Op ad den udvendige stige til kontroltårnets top i ca. 12 meters højde og bagefter ned igen og ud på en tur til stranden og tilbage på hele 1500m, hvis vi er lidt rundhåndet. Ved stranden var der mulighed for at se de fine sæler ligge og sole sig, hvis man havde taget det lange syn med, vel at mærke.

Som afslutning på dagen kørte vi forbi Stacys Diner i Næstved for at få stillet sulten i nogle ikke alt for små amerikanske burgere. – det var lidt af en oplevelse at se lidt af Amerika folde sig ud i næstved.

En stor tak til Gitte for at have arrangeret turen

Vi har jævnligt haft møder med BO for at planlægge vores samarbejde om FU-foredrag m.m. Derudover har BAV hjulpet til ved diverse arrangementer når det har været muligt.

Tak for et godt samarbejde.

Tak til de medlemmer der gør et stort stykke arbejde ved at hjælpe når der er brug for det til undervisning, foredrag eller opbygning og konstruktion af ting til foreningen.

Vores foredragsholdere gennem sæsonen skal der også lyde en stor tak til.

Tak til Gitte og Hans for planlægning af foredragene.

Også tak til Tom for hans foredrag, månedlige udsendelse af nyhedsbrev, artikler, vedligehold og opdatering af hjemmesiden.

Til sidst tak til bestyrelsen for det gode arbejde gennem året.

Hvis vi ser på fremtiden, så kan jeg sige at der bliver arbejdet på at stable foredrags-marathon på benene i dec.

Sidst men ikke mindst, så arbejder vi på en sommertur 15. juni til Ole Rømer Observatoriet.

Husk at der i den nærmeste fremtid den 8. maj vil være foredrag med Peter Laursen fra NBI om "GALAKSER – UNIVERSETS BYGGESTEN"

Flere detaljer om arrangementerne vil komme på hjemmesiden og i nyhedsbrevet når vi kommer tættere på.

Tak til vores dirigent Søren Skovgaard

Jeppe Torben Nicolaisen

24. april 2024