

HAF-møde den 1. November 2015.

Referent: Eigil Pedersen

Formanden bød velkommen til mødet, hvor 11 deltog.

Generalforsamling 2015.

Valg af dirigent: Bent Heltborg blev foreslået og valgt.

Formandens beretning.

Jan berettede om forløbet siden generalforsamlingen 2014.

Beretningen kan ses andet sted på siden.

Beretningen blev godkendt.

Kassererens fremlæggelse af det reviderede regnskab.

15 medlemmer har betalt kontingent, i alt 2250,00 kr. Der har været udgifter til møder, udflugt og Astronomisk Selskab samt en gave til Knud Erik, så regnskabet ender med et overskud på kr. 93,74.

Bankkontoen er på kr. 1358,13.

Regnskabet blev godkendt.

Regnskab for Planetstien: Der har kun været små udgifter siden 2011. Bankkonto på kr. 22.944,12. Der blev fremsat forslag om promovning af stien f.eks. guidede ture.

Fastsættelse af medlemskontingent for det kommende år: Kontingentet blev hævet til kr. 200,00.

Indkomne forslag: Ingen.

Valg af bestyrelse og bestyrelsessuppleant:

På valg var Jan som formand og Peter Kudsk som suppleant. Begge blev genvalgt.

Valg af revisor og revisorsuppleant. Ole Jørgensen blev valgt til revisor. Suppleant blev Peter Schrøder.

Eventuelt: Der blev fremført ønske om et "åbent hus" arrangement.

Herefter kunne dirigenten konstatere generalforsamlingen afsluttet.

Den efterfølgende kaffepause serverede Bent Larsen kage.

Efter pausen fortalte Eigil om kollimering af teleskoper. Diverse typer af udstyr til kollimering blev gennemgået, "peephole", cheshire-okular, laser, center-okular, kunstig stjerne. Endvidere blev et specielt instrument til præcis kollimering af teleskoper nævnt, GRZY-kollimatoren. Derefter blev mulighederne for at kollimere de forskellige teleskoptyper gennemgået. Specielt grundigt blev justering af Newton-teleskoper behandlet. Nogle finesser og detaljer til at lette justearbejdet blev omtalt. Eigil demonstrerede brugen af en hjemmelavet kunstig stjerne monteret på hans 8" Schmidt-Cassegrain.

I Forum viste Jan nye billeder fra "New Horizon's" passage af Pluto og Charon og kunne berette, at Charon ligner Månen ganske meget på overfladen. Der er endvidere fundet vand (frosset!) på Pluto. Dværgplaneten har en atmosfære hovedsageligt af kvælstof og methan, men svinder ind, efterhånden som dværgplaneten kommer længere væk fra Solen i sin elliptiske bane.

Jan viste endvidere billeder fra Frederiksborg Slot, hvor der er en udstilling af nogle astronomiske instrumenter, som har tilhørt Johan Ludvig Heiberg, der var en meget ivrig amatør-astronom. Billederne viste en dobbelt-refraktor, et tellurium, en himmelglobus samt kunstig himmel.

Peter Schrøder omtalte en køretur på Mars, man kunne komme på, hvis man søgte ind på NASA's hjemmeside.

Kageordning:

Januar: Peter Schrøder, Februar: Gregor, Marts: Martin, April: Jan

