



# Astronomisk Selskab

 Søg

[Astronomi i Danmark](#) > [Arbejdsgrupper og sektioner](#) > [Sektionen for variable stjerner](#) > [Årsberetning 2013](#)

- ★ [Astronomi i Danmark](#)
- ★ [Foreningen](#)
- ★ [Kvant - Tidsskrift for Fysik og Astronomi](#)
- ★ [Nyheder fra Universet](#)
- ★ [Foredrag](#)
- ★ [Arbejdsgrupper og sektioner](#)
  - ★ [Astrofotosektionen](#)
  - ★ [ETX brugergruppen](#)
  - ★ [Dansk Ildkugle Central](#)
  - ★ [Meteorsektionen](#)
  - ★ [Sektionen for småplanetokkultationer](#)
  - ★ [Sektionen for variable stjerner](#)
    - ★ [Årsberetning 2013](#)
    - ★ [Materiale fra møder mv.](#)
    - ★ [Møder og aktiviteter](#)
    - ★ [Eksempel på arbejdet i sektionen](#)
  - ★ [Solsektionen](#)
- ★ [Wieth-Knudsen Observatoriet](#)
- ★ [Rejser og udflugter](#)
- ★ [Arrangementer](#)
- ★ [Brugtmarked](#)
- ★ [Astronomisk Guide](#)
- ★ [Internetadresser](#)
- ★ [Webmaster](#)

[Sitemap](#)

[Print version](#)

## Administration

**Sidst opdateret:**  
**25/10 2014 23:48:56**

[CMSimple Legal Notices](#)

## Årsberetning 2013

### Årsberetning 2013/14 fra Sektionen for Variable Stjerner

Sektionen for Variable Stjerner har udviklet sig til at blive en aktiv og levende sektion, hvor vi nu er i alt 16 medlemmer. Vi holder møde to gange årligt. Da vi bor rundt om i landet, holdes møderne på Kolding Uddannelses Center (KUC) i Kolding. Det ligger centralt i midten af landet så vi alle har nogenlunde lige langt. Samtidigt har vi på KUC adgang til internet og projektor, hvilket er uundværlig i vores arbejde.

Medlemmernes interesser er meget forskellige og der arbejdes både med visuelle observationer, med fotometer og CCD. Det handler meget om at lære af hinanden, både når det gælder praktiske ting med kikkert, computerprogrammer eller kuppel, eller når det handler om teoretiske problemer omkring de forskellige typer af variable stjerner.

Vi mødes altid en lørdag formiddag kl. 10 og starter med kaffe og rundstykker, og straks går snakken lystigt om de seneste observationer. Så går hele dagen indtil kl. 17 med indlæg og diskussioner, kun afløst af en sandwich ved 13 tiden. Alle der har lyst til at deltage i arbejdet og fællesskabet er meget velkommen. Jeg så meget gerne at vi fik nogle unge mennesker med i arbejdet. Send blot en mail til mig og du er med i vores gruppe. Vi skal nok hjælpe nybegyndere i gang med arbejdet. En stor del af medlemmerne af sektionen indsender observationer til American Association of Variable Star Observers (AAVSO). Det foregår direkte via AAVSO's hjemmeside. Her henter vi kort og data om de variable stjerner. Samtidig kan vi se vore egne observationer sammen med alle andre amatørastronomers observationer over hele verden. Et enkelt medlem indsender beregninger af tætte formørkelsesvariable dobbeltstjerner til Variable Star and Exoplanet Section of Czech Astronomical Society. I sandhed et globalt fællesskab!

På generalforsamlingen vil jeg uddybe ovenstående og vise nogle af vore resultater.

I december 2013 var Astronomisk Selskabs bestyrelse så venlig at bevilge sektionen 3600 kr. til nye B og V filtre til Selskabets to fotometre. De nuværende filtre er helt fra begyndelsen af 1990'erne, hvor selskabet fik de to fotometre ved en donation.

Erik Høeg, [eh@khoeg.dk](mailto:eh@khoeg.dk)  
Sektionsleder  
Sektionen for Variable Stjerner