

Forår
2018



Michael Linden-Vørnle november
2017

Stjernetræf på Myrthuegård

med astronomisk indhold
for alle interesserede

Foredrag i samarbejde med
Sydvestjysk Folkeuniversitet

Mandag den 26. februar
kl. 19.00

Torsdag den 22. marts
kl. 19.00

Alle foredrag koster 60 kr.
incl. kaffe/the + bolle.
Observationsaftener er gratis.

Sådan finder du Myrthuegård:

Drej fra Vestkystvej [463] ved
Tarpbagebroen mod Myrthue.
Hvis du bruger GPS, så vælg "hurtig
rute", ellers ender du oppe i skoven.



Tilmeld dig til foredragene på
tlf. 7616 8100, så vi ved hvor
mange stole, vi skal sætte
op. Men hvis du ikke får dig
tilmeldt, så kom alligevel.



Astronomi på Myrthuegård

To forelæsninger i samarbejde
med Sydvestjysk Folkeuniversitet

Astronomiforedrag
Mandag den 26. februar kl. 19.00

**Majken Brahe Ellegaard
Christensen**

Formand for Astronomisk Selskab
Foredragstilrettelægger
Videnskabsformidling



Vores nærmeste stjerne, Solen, er nødvendig for liv, men hvordan blev den egentlig til? Universet har skabt flere stjerner end der er sandkorn på Jorden, og stjernerne kan inddeles i typer afhængig af, hvordan de er sammensat. Vi gennemgår forskellen på store og små stjerner og især, hvordan de fødes og dør - de allerstørste dør nemlig en voldsom død og ender som sorte huller!

Observationsaftener kl. 19.00

Følg med på hjemmesiden:
myrthue.esbjergkommune.dk for
spontane observationsaftener

Planlagte aftener:

Tirsdag den 16. januar
Onsdag den 21. februar
Torsdag den 15. marts
Torsdag den 5. april

Astronomiforedrag
Torsdag den 22. marts kl. 19.00

Ole Eggers Bjælde

Specialkonsulent Aarhus Universitet



"Kollisionen mellem to neutronstjerner skabte spændinger i rum og tid for 130 millioner år siden og skabte samtidig tunge grundstoffer som guld og platin. Spændingerne har rejst som tyngdebølger gennem rummet siden dengang for at blive opdaget i 2017 til stor begejstring for forskningsverdenen. Det gjorde kollisionen til den mest observerede begivenhed i astronomien nogensinde. Men hvad har vi egentlig lært af alle observationerne? Det samt historien og fysikken bag tyngdebølger fra både sorte huller og neutronstjerner bliver hovedtemaet i foredraget."