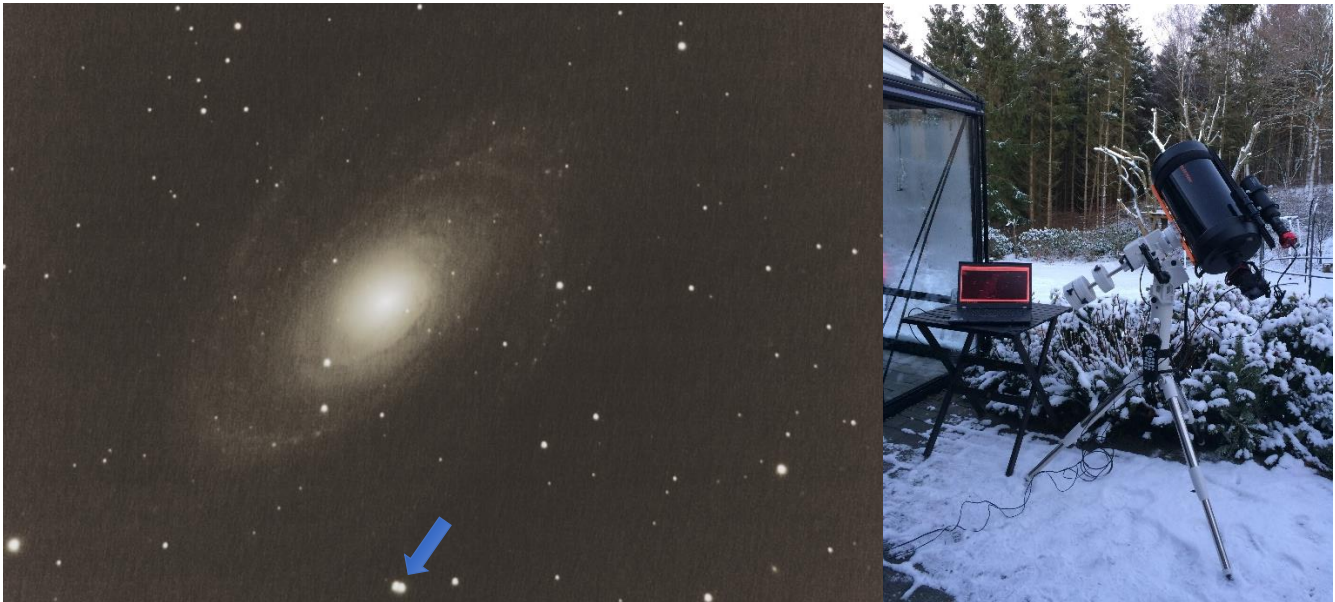


Astrofotografering: [M81 Spiral galakse](#)



M81 Spiral galakse og teleskopopstilling, fotograf Thomas Kjems Lyngvad

Teleskop: [Celestron C9.25 XLT OTA f10](#)

Montering: [Sky-Watcher AZ-EQ5 SynScan Go To](#)

Kamera: [Canon EOS100D](#) med Celestron f6.3 focal reducer

Beskrivelse Spiralgalakse i stjernebilledet Store Bjørn/Karlsvognen. Afstand til jorden ca. 12 mio. lysår. I Bunden af billedet ses dobbeltstjernesystemet HIP 48635B. Foto taget d. 30. april 2017. Billedet er sammensat af 50 enkelteksponeringer på hver 60 sek. ved 400 iso. Billederne sammensat til 1 billede med programmet [Deep Sky Stacker](#). Der er ikke foretaget yderligere efterbehandling af billedet. Nedenfor er galaksens placering vist i forhold til Store Bjørn/Karlsvognen. Sidstnævnte er markeret med en gul streg.

