



het Huiskamerplanetarium



Sterrenkijken bij het Lauwersmeer. Foto: Roel van der Heijden

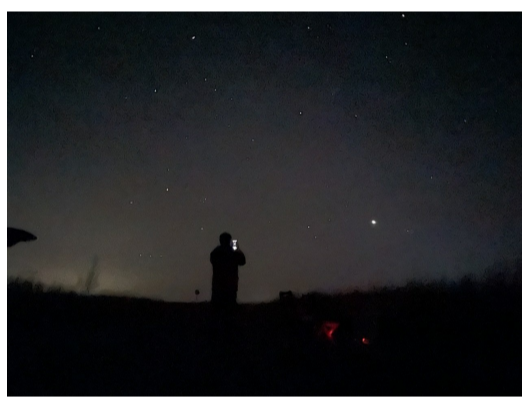
Ik woon in Arnhem en volgens de [Atlas Leefomgeving](#) kan ik thuis 358 sterren zien. Best aardig toch? Nou, dat kan veel beter! Er zijn locaties in het land waar volgens diezelfde atlas meer dan 2000 sterren zichtbaar zijn. Ik pakte mijn telescoop en bezocht een van die plekken.

Op 200 kilometer van Arnhem ligt Nationaal Park Lauwersmeer, precies op de grens van Friesland en Groningen aan de Waddenzee. Het natuurgebied is een zogenoemd *dark sky park*: een plek die donker is en donker moet blijven. Het is zelfs een van de donkerste plekken van Nederland. Dat was te zien!

Terwijl er om me heen niets dan duister was, zag ik bóven me sterrenbeelden die ik bij mij thuis helemaal niet kan zien, ik zag de Melkweg die in de stad 'verdrinkt' in lichtvervuiling en ik richtte de telescoop op normaal gesproken onzichtbare nevels. Een aanrader dus. [Lees hier](#) het volledige verslag van wat ik allemaal zag. Mijn tip, bezoek zélf eens een van de donkere plekken, ik maakte er eerder al [een lijstje](#) van.

Heb je een beetje sterrenkijkhulp nodig? In het najaar organiseer ik weer een aantal openbare sterrenkijkavonden, in ieder geval in Arnhem en Nijmegen, en wellicht daarbuiten. Je blijft op de hoogte via deze nieuwsbrief. Kun je niet wachten, of wil je een privé-sterrenkijksessie? Boek daarvoor een ruimtereis in mijn planetarium (geschikt voor groepen tot tien personen) en krijg er een privé-sessie sterrenkijken bij! [Kijk hier](#) voor de mogelijkheden.

Sterrenkijken op de donkerste plek van Nederland



Als je gaat sterrenkijken dan wil je natuurlijk naar de donkerste plek die je kunt vinden. Maar waar is die? Op de grens van Friesland en Groningen ligt [Nationaal Park Lauwersmeer](#). Dit zogenoemde *dark sky park* is nagenoeg de donkerste plek van Nederland. Ik pakte mijn telescoop en ging op pad.

[Lees meer →](#)

Top 3 sterrenkijktips

1) 'Avondster' Venus

De komende tijd is de planeet Venus een baken in avond. Zie je na zonsondergang een felle stip in het westen? Dan móet dat wel Venus zijn.

2) Sterrenbeeld Leeuw

Bij veel sterrenbeelden moet je wel heel veel fantasie hebben om er een herkenbare vorm in te zien. In het sterrenbeeld Leeuw lukt het met een beetje goede wil om een leeuwenlichaam te onderscheiden. Het sterrenbeeld is nu goed zichtbaar in het zuidwesten. Gebruik [een van deze apps](#) om het te vinden.

3) Ruimtestation ISS

Voor de nachtbrakers: de komende nachten is het ruimtestation [als een heldere overtrekkende stip te zien](#). Maandag op dinsdag om 3:40 uur, dinsdag op woensdag om 2:53 en 4:28 uur, woensdag op donderdag om 2:06 en 3:40 uur, donderdag op vrijdag om 2:51 en 4:28 uur. Op [deze pagina](#) vind je meer data.

Over het Huiskamerplanetarium

Roel van der Heijden verzorgt planetariumshows en sterrenkijkavonden voor thuis, voor evenementen en op school. Aan de hand van een groot beeld dat ik op je eigen plafond projecteer of met een telescoop leer ik je alles over de sterrenbeelden, planeten en de Melkweg. Het universum ligt aan je voeten!

Kijk voor meer informatie op www.huiskamerplanetarium.nl



Volg mij



Twitter

Deze e-mail is verstuurd aan [{{email}}](#). • Als u geen nieuwsbrief meer wilt ontvangen, kunt u zich [hier afmelden](#). • U kunt ook uw [gegevens inzien en wijzigen](#). • Voor een goede ontvangst voegt u roelvanderheijden@gmail.com toe aan uw adresboek.