



het Huiskamerplanetarium



Pexels, Pavel Danilyuk

Heb jij een verrekijker in de kast liggen? En ziet hij al jarenlang alleen maar stof? Zonde! Want waarom zou je het niet gebruiken om het stukje natuur pal boven je hoofd te verkennen? Ik las het handboek 'Met een verrekijker het heelal in' van amateurastronoom Paul Bakker en probeerde het zelf: ik zag meteen een bijzondere dubbelster en een mooie sterrenhoop, vanuit mijn eigen achtertuin! Als je het ook wilt proberen, dit boek boordevol tips is erg handig. [Lees hier mijn recensie voor NEMO Kennislink](#).

Over boeken gesproken: ik schrijf er zelf een! Wat als je met je eigen telescoop iets ziet wat nog niemand anders zag? In mijn eerste boek 'Hoe ontdek je een planeet' ga ik op zoek naar de meest bijzondere ontdekkingen van amateurastronomen. De inkt van het contract met de uitgever is net droog, dus je moet nog even geduld hebben voor de publicatie. Via deze nieuwsbrief blijf je op de hoogte.

Je blijft via dit kanaal natuurlijk óók op de hoogte van mijn sterrenkijkactiviteiten. Zo organiseer ik volgend weekend (11, 12, 13 óf 14 oktober) [mijn eerste sterrenkijkavond in Amsterdam](#). Op vrijdag laat ik je via de website en deze nieuwsbrief weten welke avond het wordt. Ik sta voor de Openbare Bibliotheek aan de Oosterdokskafe. En als je er een hebt: neem je verrekijker mee!

Het belooft een mooi planetenseizoen te worden, met veel zichtbare planeten: Saturnus, Jupiter, en later ook Mars en Venus. Wil je ze door de telescoop zien? Ik ben met sterrenkijker aanwezig in [Arnhem](#) (november), [Nijmegen](#) (december) én [Utrecht](#) (januari). Mijn sterrenkijkavonden zijn vrij toegankelijk. Een overzichtje van alle avonden vind je [hier](#). Hopelijk tot dan!

En ben je op zoek naar een leuke astronomische groepactiviteit? Die boek je bij mij! Ik verzorg een [spectaculaire planetariumshow voor thuis](#). Als je mij boekt dan breng ik ook mijn telescoop mee. Samen gaan we op ruimtereis. Verwondering is gegarandeerd!

Mijn eerste boek komt eraan!



Yes! Er was champagne, een bos bloemen en confetti. Afgelopen week tekende ik mijn eerste boekcontract!

In augustus 2025 lever ik het manuscript in van '**Hoe ontdek je een planeet?**'. Het komende half jaar ga ik op zoek naar de tien meest opmerkelijke astronomische ontdekkingen gedaan door amateurastronomen. Van het vinden van een volstrekt uniek astronomisch object, vanachter je laptop in de keuken, tot het spotten van een nieuwe planeet vanuit je eigen achtertuin.

Ik heb heel veel zin om op ontdekkingstocht te gaan voor dit boek!

Sterren spotten met een verrekijker



Sterrenkijken doe je met een telescoop, zou je denken. Paul Bakker laat zien dat je als amateursterrenkundige misschien meer hebt aan een verrekijker. Hij schreef er een uitstekend handboek over.

Ik teste het binoculair als sterrenkijker aan de hand van dit boek en [schreef voor NEMO Kennislink deze recensie](#).

[Lees mijn recensie op NEMO Kennislink →](#)

De najaarlijkse sterrenkijkavonden



Wil jij de planeten en de maan door een telescoop zien? Kom naar een van mijn vier openbare sterrenkijkavonden!

Klik op een van de edities voor meer informatie:

- [oktober 2024: sterrenkijkavond in Amsterdam](#)
- [november 2024: sterrenkijkavond in Arnhem](#)
- [december 2024: sterrenkijkavond in Nijmegen](#)
- [januari 2025: sterrenkijkavond in Utrecht](#)

[Lees meer over mijn sterrenkijkavonden →](#)

Top 3 sterrenkijktips

1) Saturnus, Jupiter en Mars

Na zonsondergang komt **Saturnus** op in het zuidoosten. Veel opvallender is **Jupiter**, rond 22 uur komt hij op in het oosten. De felle stip is niet te missen. Rond middernacht volgt **Mars**, ook in het oosten. Hulp nodig om de planeten te vinden? Gebruik [een van deze apps](#).

2) Dunne maansikkel

Zaterdag- en zondagavond is de **wassende maan** als een dunne sikkel te zien rond zonsondergang. Kijk naar het zuidwesten, het is [mijn favoriete maanstand](#).

3) Wega

Wega is een van de helderste sterren en is 's avonds hoog in het westen te zien (gebruik [deze apps](#) om hem te vinden).

Wist je dat dit vroeger de noordpoolster was? Klinkt gek? In [deze korte video](#) leg ik uit hoe het zit. Als je de *huidige* noordpoolster wilt vinden: dat kan vrij gemakkelijk met sterrenbeeld Grote Beer. [Op deze pagina](#) (kopje Sterrenbeelden) leg ik het uit.

Over het Huiskamerplanetarium

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

Kijk voor meer informatie op www.huiskamerplanetarium.nl



Volg mij



Twitter



Instagram



YouTube

Deze e-mail is verzonden 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 roel@huiskamerplanetarium.nl toe aan uw adresboek.

