



het Huiskamerplanetarium



Het was een aantal zomers geleden. Ik was op het festival *Down The Rabbit Hole*, en met een vriend zat ik aan de rand van een meertje. We dronken bier uit plastic bekertjes. Terwijl op de achtergrond het festival met de energie van duizenden mensen doorbeukte keken wij omhoog. Daar was een serene hemel gevuld met honderden sterren.

Ik wees hem een oranje puntje aan. Mars, zei ik. Hij keek me met grote ogen aan. En daar staan Jupiter en Saturnus, ik herkende de felle stippen meteen. Nu viel zijn mond open. Kun je die zien dan!?

Het grootste deel van de mensen heeft geen idee van het schouwspel dat zich iedere nacht boven ons voltrekt. Terwijl er met een beetje hulp zoveel te ontdekken is! Daarom schreef ik een korte gids met [acht sterrenkijktips voor beginners](#). Lees ze en verras de volgende keer jezelf én je vrienden.

Wil je een beetje *live* hulp bij het sterrenkijken kom dan naar mijn openbare sterrenkijkavond in Arnhem. Op woensdag 1, donderdag 2 óf vrijdag 3 februari sta ik op de Markt in het centrum en laat je de maan, Mars en Jupiter zien. [Kijk hier voor meer informatie](#). Iedereen is welkom!

Natuurlijk kun je nog steeds mijn planetarium boeken voor thuis, inclusief een privé-sessie sterrenkijken op de plek die je zelf uitkiest. [Kijk hier](#) voor meer informatie, en boek snel! Vanaf maart verhoog ik mijn prijzen.

Openbare sterrenkijkavond in Arnhem



Tijdens de openbare sterrenkijkavond in hartje Arnhem laat ik je Jupiter, Mars en de maan zien door mijn telescoop. Maandag krijg je via deze nieuwsbrief de definitieve datum: [1, 2 óf 3 februari](#) (ik kies één avond)

Locatie: Markt, Arnhem
Tijd: 19 tot 23 uur, gratis toegang

[Lees meer →](#)

Acht sterrenkijktips voor beginners



Wil je weten hoe je planeten kan spotten? Hoe je aan de hand van de sterrenbeelden de noordpoolster vindt en waar de Melkweg loopt? Ik geef je acht tips 'sterrenkijken voor beginners', en een bonustip.

[Lees meer →](#)

Top 3 sterrenkijktips

1) De maan

De maan is de komende avonden als een sikkeltje te zien in de vroege avond. Kijk naar het zuidwesten. Het is de [beste maanfase](#) om kraters op het oppervlak te spotten.

2) Een (net) zichtbare komeet

Komeet C/2022 E3 ([hier prachtig vastgelegd](#)) is te zien in de buurt van de noordpoolster. Waarschijnlijk is hij te zwak voor het blote oog, maar met een verrekijker kun je een poging wagen. [Dit kaartje](#) geeft per dag aan waar de komeet de komende avonden staat.

3) Ruimtestation ISS

De vertrekkende dagen is het ruimtestation aan het begin van de avond, als een heldere overtrekkende stip te zien. Woensdag om 19:23 uur, donderdag 18:35 uur, vrijdag 19:23 uur en zaterdag om 18:34 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 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 roelvanderheijden@gmail.com toe aan uw adresboek.