

Meld je aan voor mijn nieuwsbrief

Door je te abonneren, ga je akkoord met de [Voorwaarden](#) en [Privacybeleid](#) van Revue en begrijp je dat Sterrenkijken doe je thuis met het Huiskamerplanetarium jouw e-mailadres zal ontvangen.

Aanmelden

10 aug, 2022

De 'sterren' vallen komend weekend uit de hemel

[Bekijk online](#)

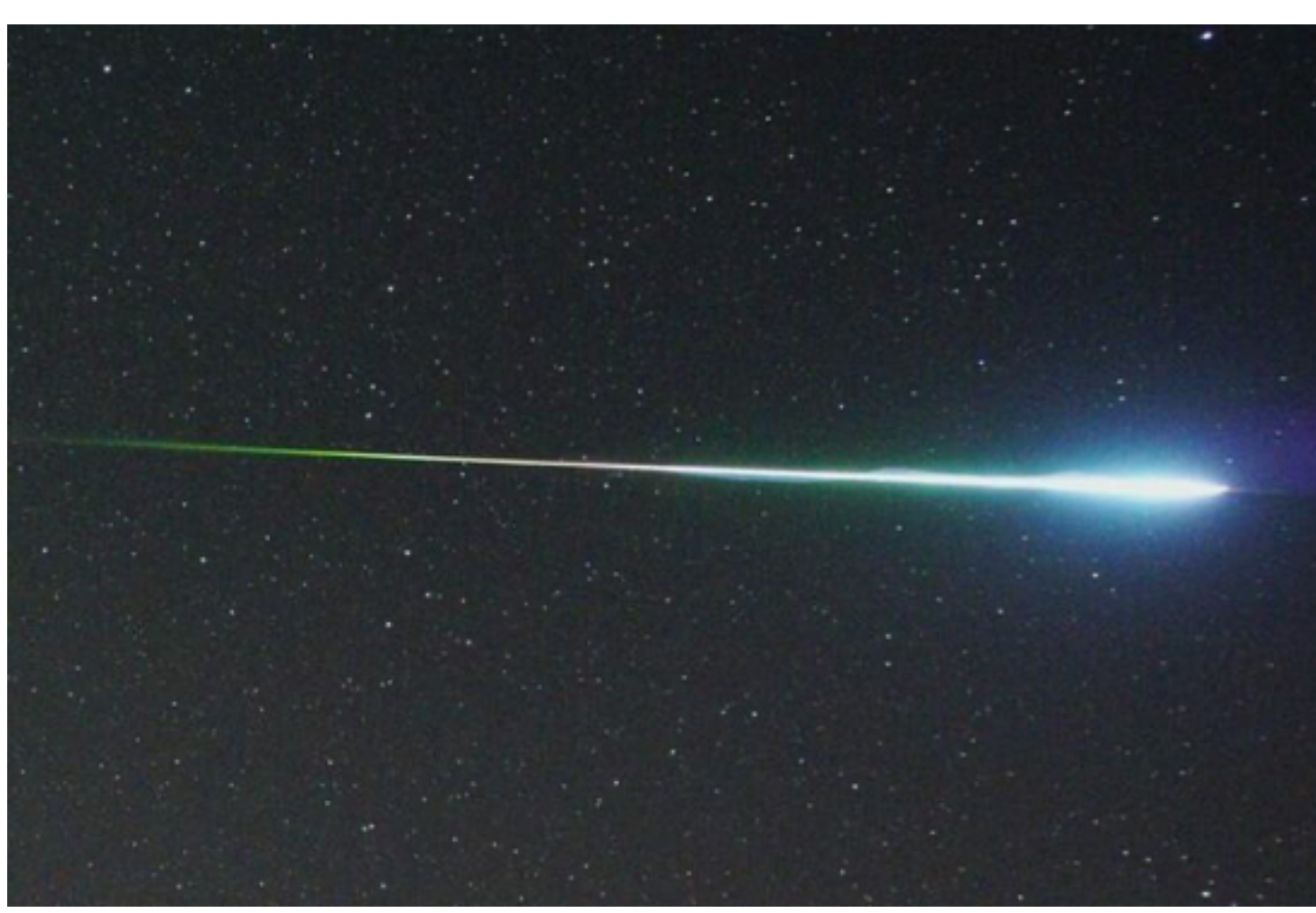


het Huiskamerplanetarium
@Roel_vdHeijden

Het was de slechtste nacht die ik me kan herinneren. Slappend op niet veel meer dan een ijskoude houten plank, en steeds weer wakker wordend van muggen en een hard snurkende kamergenoot. Ik was op vakantie in Thailand en logeerde in een klein dorpje in de jungle. De avond ervoor was wél fantastisch, want het was er pikdonker en dat levert een geweldige nachthemel met veel sterren en de Melkweg op. Kers op de taart was een heldere vallende ster die uit het niets overschoot. Had ik maar een goede nachtrust gewenst...

Vallende sterren of meteoren kunnen in feite ieder moment plaatsvinden, maar de grootste kans om er een te zien heb ieder jaar rond 12 en 13 augustus. We zien dan de zogenoemde Perseïden, een terugkerende meteorenzwerm die tot wel 80 vallende sterren per uur oplevert. Helaas is er dit jaar een volle maan, waardoor je alleen de helderste exemplaren ziet. Maar ga toch even in je tuin of op het balkon liggen, en kijk naar het noordoosten. Succes is bijna gegarandeerd! [Kijk even hier voor mijn kijktips](#). Heb jij je wensen klaar?

Wens jij een reis door de ruimte? Boek nu een show van het Huiskamerplanetarium waarbij je [vanuit je eigen woonkamer het heelal in gaat!](#) Ik ben daarbij jouw reisleader en neem je met maximaal tien mensen mee naar de meest bijzondere plekken in onze Melkweg. Deze groepsactiviteit is bovendien [met waterraketten te organiseren als een spetterend kinderfeestje](#).



De vallende sterren van de Perseïden zien

In de avonden van 11, 12 of 13 augustus en de nachten die daarop volgen zijn vallende sterren van de Perseïden te zien. Ga in de tuin liggen en de kans is groot dat je wat ziet. [Kijk hier](#) voor tips om ze te spotten.

huiskamerplanetarium.nl

Top 3 sterrenkijktips

- 1) In de avonden en daaropvolgende nachten van 11, 12 en 13 augustus zijn de vallende sterren van de Perseïden te zien. Kijk 's nachts richting het noordoosten en de kans is groot dat je een vallende ster ziet. Kijk voor kijktips [op deze pagina](#). Helaas is er wel storend licht van de volle maan.
- 2) De maan is vol! Dat betekent dat hij vrijdagavond (om 22 uur) als een grote oranje bol opkomt in het oosten. Waaronder de maan dichtbij de horizon extra groot lijkt (en waarom dat een illusie is) [kun je hier lezen](#).
- 3) Het 'planeetseizoen' wordt steeds beter, de planeten zijn nu in de avond te zien. Ze komen 'in een rijtje' op in het oosten. Saturnus verschijnt als eerste rond 21:15 uur, [Jupiter](#) komt om 22:30 uur op, Mars om 00:15 uur. Na opkomt bewegen ze over het zuiden naar het westen. Gebruik [een van deze apps](#) om de planeten te vinden.

Bijzondere 'hemelschijf' te zien in Drenthe

Tot en met 18 september is de zogenoemde Hemelschijf van Nebra te zien in het Drents Museum in Assen. Deze bronzen schijf is bijna 4000 jaar oud en laat een afbeelding van de hemel zien, de oudste die ooit op aarde werd gevonden. Ga voor meer informatie en tickets naar [de website van het Drents Museum](#). Kaartjes kosten 15 euro. Gaat dat zien!

In 1999 werd de schijf uit de grond gehaald door 'amateurarcheologen', of liever gezegd: illegale schatzoekers. Ze brachten het object namelijk niet naar de archeologische dienst maar verkochten het voor ruim 30.000 mark op de zwarte markt. Via een undercoveractie van de politie in Zwitserland kwam de schijf uiteindelijk tóch in een museum terecht. Gelukkig maar, want anders hadden we dit bijzondere object nu niet kunnen zien.

Afgelopen jaar was ik met een gids in de buurt van het Duitse Nebra op de plek waar de schijf werd gevonden. Lees op mijn website [hoe dat ging, wat de tekeningen op de Nebraschijf mogelijk betekenen](#) en wat het met een gigantische vulkaanuitbarsting in Griekenland te maken heeft:

Nebraschijf: drama in de bronstijd

Ik sta bovenop de Mittelberg bij het dorpje Nebra in de Duitse deelstaat Saksen-Anhalt. Om mij heen golft het landschap waarin bossen en akkers elkaar afwisselen. Op deze plek voltrok zich 3600 jaar geleden waarschijnlijk een dramatisch ritueel...

huiskamerplanetarium.nl



Over het Huiskamerplanetarium

Het Huiskamerplanetarium 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

Vond je deze editie leuk? [Ja](#) [Nee](#)



het Huiskamerplanetarium @Roel_vdHeijden

Het Huiskamerplanetarium houdt je op de hoogte van alles dat je aan de sterrenhemel ziet. Je ontvangt de laatste blogs en sterrenkijktips voor de komende paar dagen.

Klik [hier](#) om je uit te schrijven.

Als deze nieuwsbrief doorgestuurd is en je wilt je aanmelden, klik dan [hier](#).

Created with [Revue by Twitter](#).

Meld je aan voor mijn nieuwsbrief

Door je te abonneren, ga je akkoord met de [Voorwaarden](#) en [Privacybeleid](#) van Revue en begrijp je dat Sterrenkijken doe je thuis met het Huiskamerplanetarium jouw e-mailadres zal ontvangen.

Aanmelden