

## Hemelverschijnselen april 2019

### 1 april 2019

Geen grap: deze maand is de bekende 'Steelepan', gevormd door de zeven helderste sterren van de Grote Beer, rond middernacht vrijwel recht boven je hoofd te zien, in het zenit. Probeer op een donkere nacht ook de zwakkere sterren van het sterrenbeeld te onderscheiden.

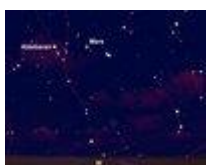


### 5 april 2019

Nieuwe Maan (10.50 uur).

### 7 april 2019

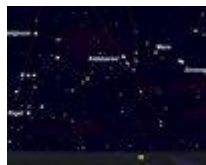
Tijdens de avondschemering, zo tegen 21.30 uur, is de smalle maansikkel zichtbaar, heel laag aan de westelijke avondhemel.



### 8 april 2019

Om 22.00 uur zie je de maansikkel laag boven de westelijke horizon staan. Op grote afstand

recht boven de maan staat de planeet Mars. Die bevindt zich in het sterrenbeeld Stier, ongeveer halverwege het Zevengesternte en de hoofdster Aldebaran.



### 9 april 2019

Vrij nauwe samenstand van de maan en de ster Aldebaran in het sterrenbeeld Stier, pal onder de maan. Iets verder naar rechts staat de planeet Mars. Die heeft net als Aldebaran een opvallende orangerode kleur, maar is wel iets zwakker. Kijk rond 22.30 uur in het westen.



### 11 april 2019

Vandaag bereikt Mercurius zijn grootste schijnbare afstand ten westen van de zon. De kleine planeet is echter nauwelijks zichtbaar aan de oostelijke ochtendhemel: hij verschijnt pas vlak voor zonsopkomst boven de horizon, als het al licht is.

### 12 april 2019

Eerste Kwartier (21.06 uur). Om 23.00 uur staat de halfverlichte maan hoog in het westzuidwesten. Rechtsboven de maan zie je de sterren Castor en Pollux in het sterrenbeeld Tweelingen; op grotere afstand linksonder de maan staat Procyon, de hoofdster van de Kleine Hond.



### 14 april 2019

De ster die je 's avonds laat links van de maan ziet staan is Regulus, de hoofdster van het Dierenriemsterrenbeeld Leeuw. Kijk rond 23.00 uur, hoog in het zuidzuidwesten.



### 15 april 2019

Vanavond staat de ster Regulus in het sterrenbeeld Leeuw op enige afstand rechts van de wassende maan. Tegen 23.00 uur staat het tweetal hoog in het zuiden.



## 19 april 2019

Volle Maan (13.12 uur). Op flinke afstand rechts van de maan is Spica te zien, de hoofdster van het sterrenbeeld Maagd. Kijk rond 23.30 uur in het zuidoosten.



## 22 april 2019

Tussen 04.30 en 05.00 uur zie je de maan vrij laag aan de zuidelijke hemel staan. Rechtsonder de maan staat de ster Antares in het sterrenbeeld Schorpioen; op grotere afstand links van de maan is de planeet Jupiter zichtbaar.



## 23 april 2019

Fraaie samenstand van de afnemende maan en de reuzenplaneet Jupiter, op vrij kleine afstand links van de maan. Bekijk de twee hemellichamen tussen 04.30 en 05.00 uur aan de zuidelijke hemel.



## 24 april 2019

De maan wordt vanmorgen geflankeerd door de planeten Jupiter (rechts van de maan) en Saturnus (op iets grotere afstand links van de maan). Bekijk de groepering rond 04.30 uur in het zuidzuidoosten.



## 25 april 2019

Samenstand van de maan en de planeet Saturnus. Kijk tegen 05.00 uur, laag in het zuidzuidoosten. Saturnus staat op vrij kleine afstand links van de maan.



## 26 april 2019

's Morgens rond 05.00 uur zie je de planeet Saturnus op geruime afstand rechtsboven de maan, vrij laag aan de zuidzuidoostelijke hemel.



## 27 april 2019

Laatste Kwartier (00.18 uur). Om 05.00 uur, als het al begint te schemeren, staat de halfverlichte maan laag in het zuidoosten. Hoger in het zuiden is op deze Koningsdag de koningsplaneet Jupiter te zien; ongeveer halverwege Jupiter en de maan staat de zwakkere planeet Saturnus.



Bron:

[Alles over sterrenkunde.](#)



*Govert Schilling (Foto: Esther van Berk)*

