

Verslag vergadering 10 oktober 2026



Aanwezig: Walter, Jürgen, Chris S, Chris D, André, René, Wim

Verontschuldigd: Kristof, Frank, Peter

Voorzitter: Josch

Verslag: Roger

Activiteiten Andromeda:

- Op zaterdag 10 oktober zal Andromeda, samen met Natuurpunt, deelnemen aan de jaarlijkse *Nacht van de Duisternis* in Kasterlee. Dit evenement wordt telkens georganiseerd op de tweede zaterdag van oktober en valt dit jaar samen met de Nieuwe Maan. De aanwezigheid van Saturnus kan dit wel deels goedmaken.
- Andromeda viert dit jaar haar 30e verjaardag en dit gaat gevierd worden. Er is hiervoor alvast een subsidie aangevraagd bij de VVS. Pieter-Jan Vandaele, bestuurslid van de VVS zal bij die gelegenheid de vernieuwde website van de VVS komen presenteren.
De vooropgestelde datum van 13 november kan helaas niet aangehouden worden omwille van een andere geplande activiteit in het Ecocentrum op hetzelfde moment. Moeten we vrijdag de dertiende dan toch serieus nemen? Er wordt naar een nieuwe datum gezocht.
- Ook voor de demonstratie in de Europese School is nog geen definitieve datum gevonden. Er is al wel afgesproken dat we eerst een intro zullen geven over de zoekmethodes voor het detecteren van objecten en over de verschillende types van telescopen. Roger zal dit op zich nemen. Nadien zullen we dan overgaan tot praktische oefeningen met de kijkers.

Ledenactiviteiten:

- Josch en Chris Steyaert hebben deelgenomen aan het jaarlijkse *VVS-weekend* op 3 en 4 oktober in Blankenberge. Het was het 40e weekend en met meer dan 150 inschrijvingen mag dit zeker als een succes bestempeld worden.
Twee gastsprekers vielen bijzonder in de smaak:
- Prof. dr. Matthew Kenworthy (Universiteit Leiden) met een uiteenzetting over exoplaneten en exomanen. Josch had al eerder met hem samengewerkt en ze zijn samen coauteurs van een artikel in Nature.

Verslag vergadering 10 oktober 2026



- Prof. dr. Eva Laplace (KU Leuven) die het had over de levensloop van zware sterren.

- Op 14 oktober organiseert de gemeente Mol het 2e *Cultuurforum* van 2026. Roger zal Andromeda vertegenwoordigen op deze bijeenkomst.

Varia:

- *Elias 2-24 b* is de jongste exoplaneet ontdekt tot nu toe. Ze bevindt zich op +/- 450 jaar van de aarde, is nauwelijks 1 miljoen jaar oud en heeft reeds de massa bereikt van Jupiter.
https://en.wikipedia.org/wiki/Elias_2-2
- Op 30 augustus is de *Nancy Grace Roman Telescoop* gelanceerd. Het is een infraroodtelescoop met een gezichtsveld dat 100 tot 200 maal groter is dan de Hubble telescoop. Hij zal ondermeer onderzoek doen naar donkere materie en donkere energie en ook het zoeken naar exoplaneten met de allernieuwste technologie behoort tot zijn taken. De eindbestemming is het L2 Lagrange punt waar hij in het gezelschap zal vertoeven van de JWST en de Euclid telescoop.
https://nl.wikipedia.org/wiki/Nancy_Grace_Roman_Space_Telescope

.
De volgende vergadering vindt plaats op vrijdag 6 november om 20:00u in het Ecocentrum in Mol