



# ANDROMEDA MOL



## Verslag vergadering 07 08 2015

---

*Aanwezig: Wim, Karel, Bram, Jürgen, Chris D, Alex, Chris S,*

*Verontschuldigd: André, René, Roger VH, Peter*

*Voorzitter: Josch*

*Verslag: Roger*

---

Karel had Alex, een kennis van vroeger en geïnteresseerd in sterrenkunde, op de vergadering uitgenodigd. Josch heeft de werking van Andromeda toegelicht.

### **Astronomisch nieuws:**

- Het Duitse tijdschrift *Interstellarum*, dat onlangs wegens financiële moeilijkheden op het punt stond te verdwijnen, is weer terug. Ze hebben het nodige kapitaal gevonden via crowd funding.
- De ruimtesonde *Horizon* is langs Pluto gescheerd. Uit de eerste gegevens die doorgestuurd werden, blijkt dat Pluto tot nader order weer de grootste van de miniplaneten is.
- Ook in de wereld van de kometen gebeuren interessante dingen. Helaas was Fons er niet om toelichting te geven.
- In de nacht van maandag 28 september wordt de maan volledig verduisterd. Het spektakel begint om 02:11 uur en om 04:48 uur is de verduistering totaal. Om 07:24 uur is het allemaal afgelopen.

### **Activiteiten Andromeda:**

- Andromeda wil intekenen op het project *Sterren schitteren voor iedereen*. Dit project loopt in samenwerking met de Nederlandse KNVWS en de Vlaamse VVS en heeft tot doel kinderen uit het bijzonder onderwijs de kans te geven de sterrenhemel te bewonderen met behulp van een telescoop, die voor 70% gesponsord wordt. Het is uiteraard de bedoeling dat de kijker daadwerkelijk gebruikt wordt en dus zal Andromeda de school moeten inwijden in de beginselen van het sterrenkijken en het praktisch gebruik van het toestel. In Mol komt de school voor bijzonder onderwijs SAIGO hiervoor in aanmerking. (De vereniging De Schakel die in de vergadering vernoemd werd, werkt uitsluitend met volwassenen.) Roger zal begin september contact met de school opnemen.

### **Activiteiten in Vlaanderen:**

- Op 21 juni heeft de veranderlijke sterrendag plaatsgevonden bij Urania in Hove. Chris S en Josch waren hierbij aanwezig. Josch heeft 2 voordrachten verzorgd: eentje over J1407, een ster in het sterrenbeeld Centaurus met een ringenstelsel ([meer info](#)), en eentje over een variabele ster die in slechts 2 uur tijd tot 2 magnitudes toe- of afneemt.
- In het weekend van 21 tot 23 augustus vindt in en om de volkssterrenwacht AstroLAB in leper de jaarlijkse Starnights plaats. Josch zal er zeker zijn.
- Het jaarlijkse VVS-weekend wordt georganiseerd in het weekend van 3 en 4 oktober in Blankenberge.
- Op 23 januari 2016 is de astrofotografiedag gepland. Bram is als werkgroep leider al volop met het programma bezig.

#### **Activiteiten VVS Cygni:**

Bram lichtte verder de activiteiten toe van zijn eigen kring, VVS Cygni:

- Begin augustus werd op de jaarlijkse barbecue het startschot gegeven voor een project waarin met jongeren 10 kijkers zullen gebouwd worden. Dank zij een aantal sponsors kan de prijs democratisch gehouden worden (<http://www.cygni.be/online/?q=node/674>). De inschrijvingen verlopen vlot.
- Er is ook een presentatie gegeven over het maken van solar graphs met bierblikjes
- De vereniging heeft een beperkte toelating gekregen om waarnemingen te doen op het natovliegveld van Malle.
- Men gaat ook meewerken aan het project *Sterren schitteren voor iedereen*.
- Ten slotte heeft VVS Cygni bekomen dat in de gemeente Lille 50% van de straatverlichting zal gedoofd worden.

Josch had weer een reeks prachtige beelden op het internet gevonden. De nadruk lag ditmaal op foto's en filmpjes van Jupitermaantjes die elkaar verduisterden.

*De volgende vergadering vindt plaats op vrijdag 4 september om 20:30u in het Miloheem te Mol-Millegem*