



ANDROMEDA MOL



Verslag bijeenkomst 01 02 2013

Aanwezig: André, René, Wim, Roger VH, Erik, Raf, Chris S, Fons, Jürgen, Peter, Michel, Karel

Verontschuldigd: Chris D, Jef

Voorzitter: Josch

Verslag: Roger

René was opa geworden en trakteerde met suikerbonen en een rondje.

Evenementen:

- Op 23 02 gaat in het Duitse Hückelhoven de jaarlijkse astrobeurs door. Dit is het kleinere broertje van de ATT in Essen.
- Op 10 maart wordt voor de zevende maal de astrobeurs van Sonnenborgh (NL) georganiseerd (<http://www.dekoepel.nl/astrobeurs.html>)
- In het Nederlandse Nijmegen gaat op 30 maart de jaarlijkse Deepskydag door. Andromeda zal met minstens 4 afgevaardigden aanwezig zijn.
- En op 25 05 is het weer verzamelen geblazen voor de ATT in Essen

Andromeda

- Zoals reeds in het vorige verslag vermeld, zal Andromeda samen met Natuurpunt activiteiten rond Earth Hour organiseren aan het Ecocentrum te Mol op 23 maart. De wandeling van Natuurpunt vertrekt om 20u. Andromeda zal aanwezig zijn vanaf 19u. In geval van slecht weer zal een vervangprogramma voorzien worden in de gebouwen van het Ecocentrum.
- Eric heeft een kijker gekocht: een Televue 101 cm
- Het lidmaatschap van de Molse cultuurraad moet hernieuwd worden. Er zal ook een nieuw subsidiedossier ingediend worden.

Astronomisch nieuws

- In Marokko is een metroriet gevonden waarvan de geologische samenstelling overeenstemt met het spectrum van Mercurius. De kans is dus groot dat deze brok materie van Mercurius afkomstig is.
- Een samenwerking tussen professionele astronomen en amateurs om planeten te ontdekken via microlensing heeft al 14 nieuwe planeten opgeleverd.
- Fons had heel wat nieuws van het kometenfront:

De komeet C2011 L4 Panstarrs (Panoramic Survey Telescope and Rapid Response System) zou in de loop van februari/maart met het blote oog zichtbaar kunnen worden. Dergelijke voorspellingen worden echter niet altijd bewaarheid.

(http://en.wikipedia.org/wiki/C/2011_L4)

Een andere komeet, C/2012 S1 (ISON) vertoont nu reeds staartvorming en zou in het najaar

wel eens spectaculair helder kunnen worden. Afwachten maar.

http://en.wikipedia.org/wiki/C/2012_S1

In de nacht van 15 op 16 februari zal een asteroïde (2012 DA₁₄) (± 50 meter diameter) de aarde passeren op een afstand van nauwelijks 30 000 km. Dit is dichterbij dan de omloopbaan van geostationaire satellieten. Fons gaat proberen dit rotsblok te detecteren en te volgen, gezien de snelheid ($\pm 30\,000$ km/u) niet echt gemakkelijk .

- Josch toonde ten slotte nog een selectie beelden van het internet, met onder andere filmpjes van noorderlichten. 2013 is immers het jaar van het zonnemaximum en meer bepaald rond de lente-equinox verwacht men een hoogtepunt.

De volgende vergadering vindt plaats op vrijdag 1 maart om 20u30 in het Miloheem te Mol-Millegem.