
Aanwezig: *Wim, Walter, Chris S, Josch, Jürgen, René, Frank*

Verontschuldigd: *André, Roger VH*

Voorzitter: *Chris*

Verslag: *Roger*

Activiteiten Andromeda:

- Op vrijdag 7 april hebben we een gastspreker: Claude Doom, doctor in de fysica, komt een uiteenzetting geven over het ontstaan van de elementen. Deze activiteit is aangekondigd in de evenementenkalender van de gemeente Mol en er is eveneens een uitnodiging gestuurd aan een vijftigtal (ex-) leden uit naburige gemeenten.

Uitzonderlijk begint de vergadering om 20:00u.

Voor de praktische organisatie wordt gevraagd een uurtje vroeger te komen om een verkoopstand op te zetten.

Ledenactiviteiten:

- Walter vertegenwoordigde Andromeda op de vergadering van de Molse Cultuurraad. Ook hier kwam de uitrol van de Uitpas aan bod. De voorzitter hernam nog eens het standpunt van Andromeda hierin: ook al is dit voor onze vereniging op het eerste gezicht minder interessant vermits al onze openbare activiteiten gratis zijn, toch zullen we hierin meegaan omdat dit essentieel is voor het verkrijgen van subsidies.
- Frank had opnames gemaakt van de schijnbare samenstand van Venus en Jupiter. Hij had hiervoor zijn smartphone met behulp van een adapter op zijn kijker gemonteerd en het resultaat was zeer behoorlijk.

Het leek ons een goed idee om ook een dergelijke adapter aan te schaffen ten behoeve van bezoekers aan onze publieke activiteiten. Belangrijk criterium moet zijn het gebruiksgemak evenals de geschiktheid voor de meerderheid van de smartphones die momenteel op de markt zijn. We besloten om eerst nog eens de adapter van André nader te bekijken vooraleer tot een aankoop over te gaan.

Allerlei:

- Walter had een vraag bij een artikel van Josch in Heelal van maart dit jaar: een grafiek van het helderheidsverloop van een bepaalde ster vertoonde verschillende



kleuren. Josch verduidelijkte dat dit de weergave was van de verschillende kleurfilters die hiervoor gebruikt zijn en die elk een deel van het spectrum weergeven.

Josch blijkt trouwens aan de top te staan wat betreft het aantal waarnemingen van variabele sterren.

- In het begin van de maand was er een kans om het noorderlicht waar te nemen in onze contreien. Dat bleek helaas alleen fotografisch mogelijk. In het Zeeuwse Westkapelle kon het ook visueel. Jürgen verduidelijkte dat dit te maken heeft met welke chemische elementen in onze atmosfeer door de deeltjes van de zonnwind geëxciteerd worden. Meer hierover [hier](#).
- Ten slotte kwam nog een ander artikel uit Heelal aan bod. Daarin heeft Christian Steyaert het over de vuurbol die op 13 december boven Vlaanderen te zien was. Die zou afkomstig zijn van een meteoroïde van +/- 1000kg. Doordat deze bij het binnenkomen van de dampkring waarschijnlijk uiteengespat is in kleine stukjes, is er niets van teruggevonden.

*De volgende vergadering vindt plaats op vrijdag 7 april om **20:00u** in het Ecocentrum in Mol*