

# HERCULES



- ENERGIEVOORZIENING VAN DE ZON
- NOORDWIJK SPACE EXPO
- ASTRONOMISCH PROGRAMMA

**astronomie, wetenschap en techniek**

een uitgave van

STERRENWACHT  
Schrijversheide 

**AUGUSTUS 1994**

**8**

# VOORWOORD

Zon .... energie of juist geen energie.....

Warm weer, heldere nachten. Terwijl menig een zucht en klaagt over de warmte zijn de mensen die van waarnemen houden juist zeer tevreden. In feite kun je 'snachts, wanneer de temperatuur aangenaam is, buiten zitten of liggen en waarnemen en overdag als het warm is slapen. Lekker toch!! Als u wilt weten wat er valt waar te nemen dan kunt u dit uiteraard lezen in de waarnemingskalender, die opvalt door zijn fraaie plaatjes.

Maar het 'gewone' leven gaat toch door en ook het tot stand brengen van het maandblad. Gelukkig op tijd, want er staat in dit blad nogal wat over de Perseïden. Op 11 en 12 augustus zijn ze weer actief en als het weer blijft zoals het nu (1 augustus) is, dan belooft het veel goeds. Meteoren zijn in je eigen tuin prima te observeren. Het is natuurlijk gezelliger om ze in groepsverband waar te nemen en dat gebeurt in de sterrenwacht, of ik moet zeggen nabij de sterrenwacht. Maar deze keer niet alleen vanuit onze eigen sterrenwacht, maar het is ook mogelijk om ze waar te nemen vanuit België. Op de eerste bladzijde van dit maandblad vindt u hierover meer informatie.

Je kunt merken dat al weer wordt gedacht aan de wintermaanden, want de mededelingen staan vol met de mogelijkheden die er op astronomisch gebied geboden worden via het nieuwe astronomische programma.

Terwijl de meeste mensen nu juist minder energie hebben door de hoeveelheid warmte van de zon, wordt in een artikel op bladzijde vier juist beschreven hoeveel energie de zon heeft!! Verder hebben de heren Op de Kamp en Mraz weer een bezoekje gebracht aan een sterrenkundig instituut en hun bevindingen zijn te lezen op bladzijde tien. De strip geeft al een voorproefje op de meteorenaktie, al hoop ik dat niemand van de sterrenwacht met vuurpijltjes staat te wachten.

Trudie

## REDACTIE:

Hoofdredactie:

Trudie Souren-van de Geijn

Redactie:

Patrick Beisser, Ronald Geraerds,  
Jos Heuyerjans, Marijke Heuyer-  
jans, Frank Hol, Ron Noteborn,  
Berry Sanders, Roel  
Vincken, Jan Willigenburg

© Copyright 1994,

Sterrenwacht Schrieversheide.

Overname van artikelen, geheel  
of gedeeltelijk, uitsluitend met de  
bronvermelding.

## Abonnement:

Het maandblad Hercules ver-  
schijnt 11 maal per jaar. Het  
abonnement kan op ieder  
gewenst moment ingaan.

Abonnementsprijs f 42,50 per  
jaar. Bel voor een abonnement  
045-225543 of stuur een  
kaartje naar:

Sterrenwacht Schrieversheide,  
Schaapskooiweg 95 te Heerlen.  
Betaling van het abonnement via  
giro 37.40.797, onder  
vermelding van 'abonnement'.

## BESTUUR:

J.G.A. Bonten, voorzitter

G.H.J. Pijpers, secretaris

bestuursleden: A. Zambenedetti,

H.P.C. Essers, R.M.H. Hoenen,

Ing. F.G. Hol, Drs. H. Koolen

Direkteur: J.W. Souren

**Ganymedes, de firma met de grootste sortering telescopen van Europa**



## GANYMEDES

### OPTISCHE INSTRUMENTEN

#### Uit voorraad leverbaar:

35 modellen telescopen

(importeur van Celestron, Polarex, Vixen)

35 modellen microscopen

(ook een grote sortering gebruikte microscopen)

35 modellen verrekijkers, gebruikte camera's

#### Snel-service:

vóór 15 uur gebeld, uw instrument binnen 24 uur in huis

Middeldorpstraat 1 - 5

1182 HX Amstelveen

tel. 020-6412083 of 6455032

Technisch bureau

# J. ZOET

Satelliet- en antennebouw



Maasstraat 4  
6413 XK HEERLEN  
Tel. 045 - 720087