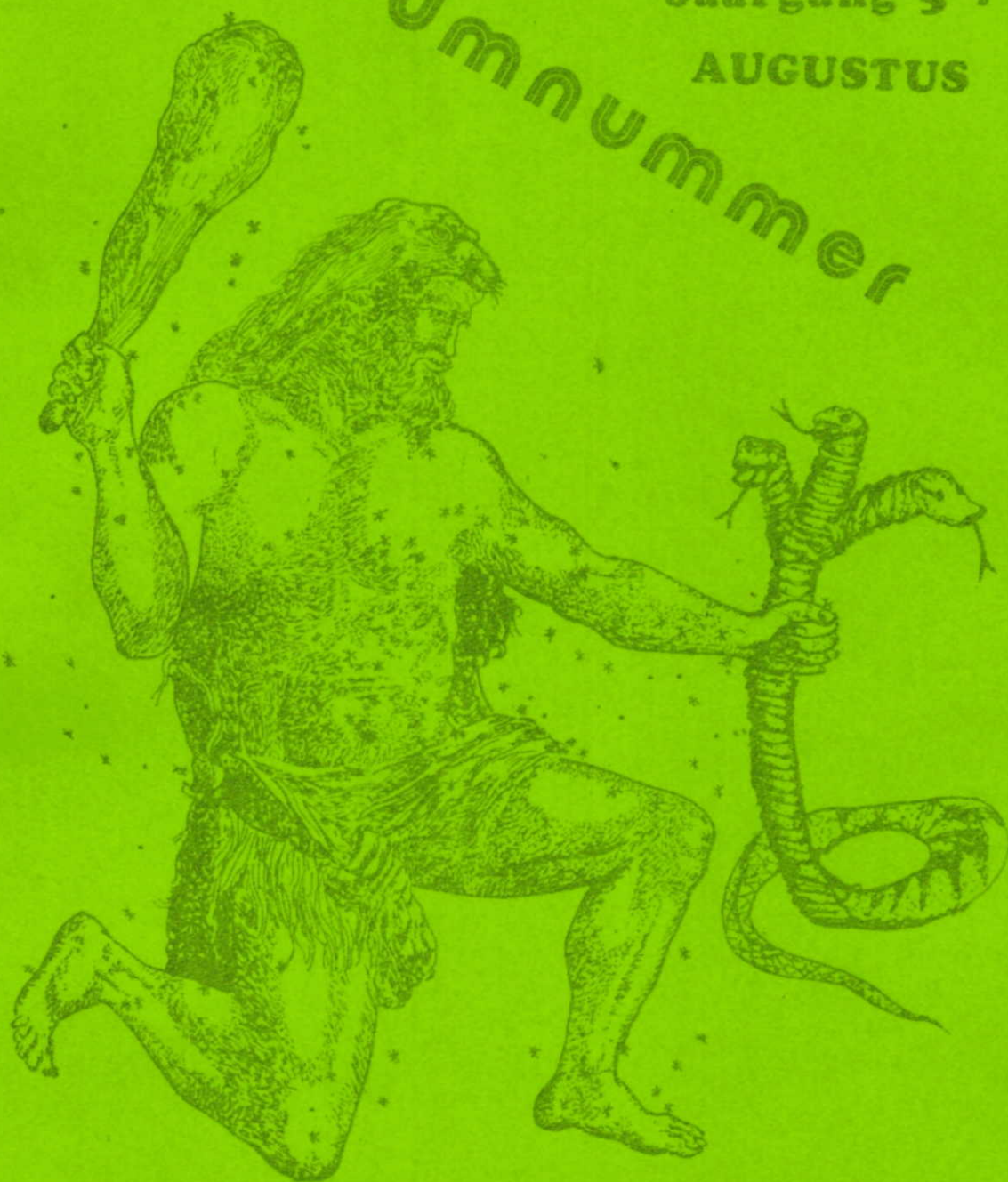


jubiläumnummer

Jaargang 5 - nr. 8

AUGUSTUS 1980



HERCULES

een uitgave van

Stichting Volkssterrewacht HERCULES

HERCULES

een uitgave van Stichting Volkssterrewacht HERCULES

De stichting Volkssterrewacht Hercules stelt zich ten doel de astronomie, ruimtevaart en aanverwante wetenschappen als hobby voor iedereen te stimuleren en te populariseren. Zij doet dit door het geven van rondleidingen, lezingen, cursussen, waarnemingen, tentoonstellingen, excursies en het uitgeven van het maandblad HERCULES.

Kopij

Kopij naar het secretariaat vóór de 15e van de maand.

Abonnement

Abonnement op het maandblad HERCULES f 42,50 per jaar. Alle abonnementen worden automatisch verlengd, tenzij ze uiterlijk één maand vóór het verstrijken van het abonnement schriftelijk worden opgezegd aan het secretariaat.

Contribuantschap

Contribuentschap Hercules f 60,- per jaar.

ABRO bank Heerlen, rek nr. 448106930
of postgiro 3740797, t.n.v. penningm.
st. Volkssterrewacht Hercules,
Achterstraat 9 te Schaesberg

Werkgroepen

ASTROFYSICA-THEORETISCHE STERRENKUNDE

DYNAMISCHE
STERRENKUNDE
 $L_{\text{rel}} = 4 \cdot 10^4 \cdot 5,67 \cdot 10^8 T^4$



ZONNESTELSEL-DEEP SKY

coördinator: R. ter Heide



SATELLIETEN-RUIMTEVAART



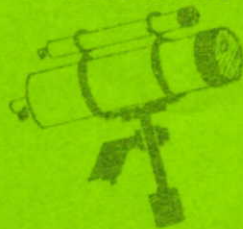
METEOREN

coördinator: J.W. Souren
waarnemingsleider: P. Sijstermans



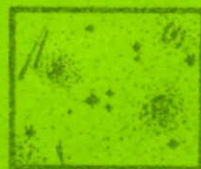
KIJKERBOUW

coördinator: G. Peeters



FOTOGRAFIE

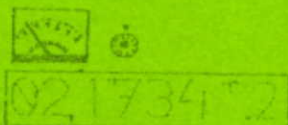
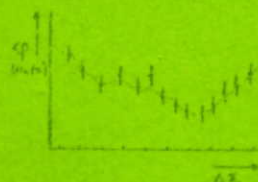
coördinator: T. Mertens



© 1977

RADIOASTRONOMIE

coördinator: J. Kobben



stichting Volkssterrewacht HERCULES

Secretariaat

Trudie van de Geijn
Sittarderweg 149
6412 CE Heerlen

Sterrewacht

Adenauerlaan 6
Heerlen



Bestuur

Voorzitter: J.W. Souren
Vice-voorzitter: M. van de Walle
Secretaris: T. van de Geijn
penningmeester: K. Mertens-Heuts
Leden: J. Keulen
J. Kobben
R. Smolders

Redactie

T. van de Geijn (hoofdred.),
R. van de Walle (eindred.),
J.W. Souren (lay out),
R. ter Heide, W. Heuts,
K. Mertens, T. Mertens.



Landelijk
Samenwerkende
Volkssterrewachten

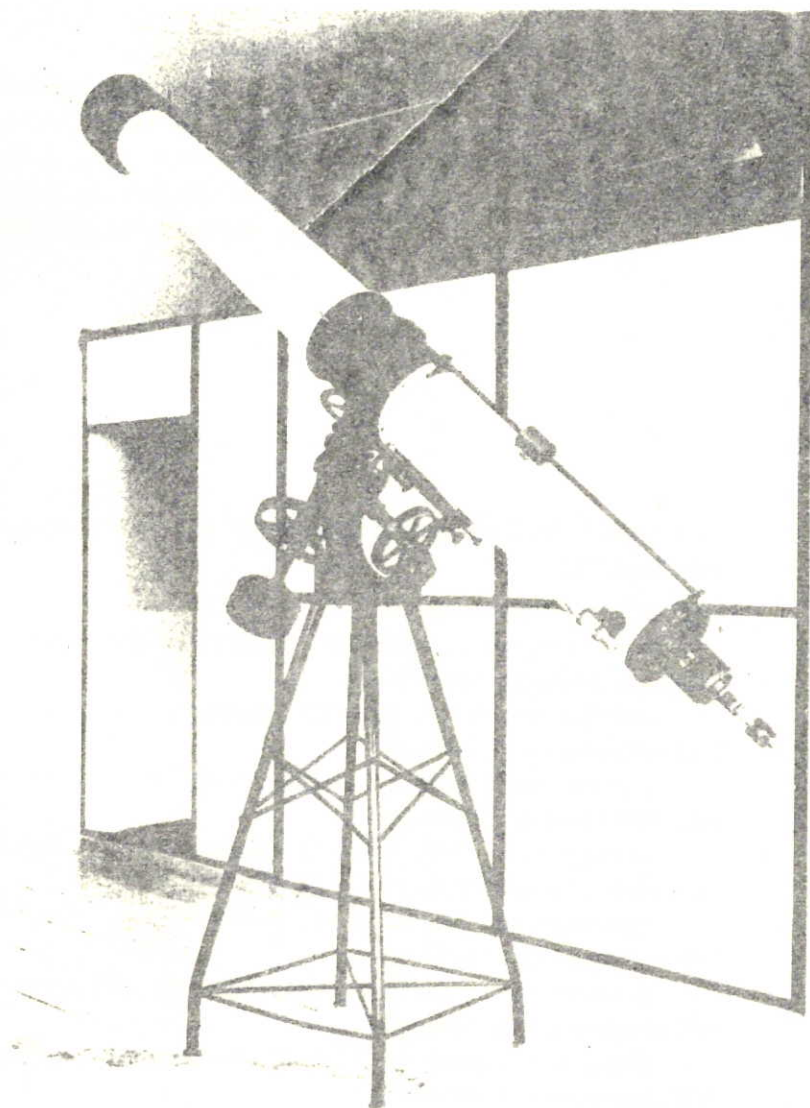
De volgende Volkssterrewachten zijn bij de vereniging L.S.V. aangesloten:

- Volkssterrewacht Bussloo
Bussloselaan 4, 7383 RP Bussloo-Voorst tel. 05716-577
- Volkssterrewacht Copernicus
Overtonstraat 47, 2024 XJ Haarlem tel. 023-253571
- Volkssterrewacht Drenthe
postbus 188, 7800 AD Emmen tel. 05910-23170
- Volkssterrewacht Hercules
Sittarderweg 149, 6412 CE Heerlen tel. 045-721412
- volkssterrewacht phillipus Lansbergen
Herengracht 52, 4331 PX Middelburg tel. 01180-14203
- Volkssterrewacht Rijswijk
Petronella Voûtestraat 389, 2286 VB Rijswijk tel. 070-931143
- Volkssterrewacht Saturnus
Frans Halsstraat 4, 1701 JL Heerhugowaard tel. 02207-17322
- Volkssterrewacht Twente
Mekkelhorsterstraat 45, 7591 MA Denekamp tel. 05413-2223
- Volkssterrewacht Vesta
Zuideinde 195, 1511 GD Oostzaan tel. 02984-1468

Overkoepelend orgaan voor Nederland: stichting De Koepel, Nachtegaalstraat 82 bis, 3581 AN Utrecht
tel. 030-311360

INHOUD

10 jaar HERCULES.....	pag. 1
$E = m.c^2$	12
Waarnemingsobjecten voor amateurs.....	19
Waarnemingskalender voor de maand september 1980.....	21



*** De 20 cm. lenzenkijker: nog steeds een blikvanger voor het publiek op elke actie ***