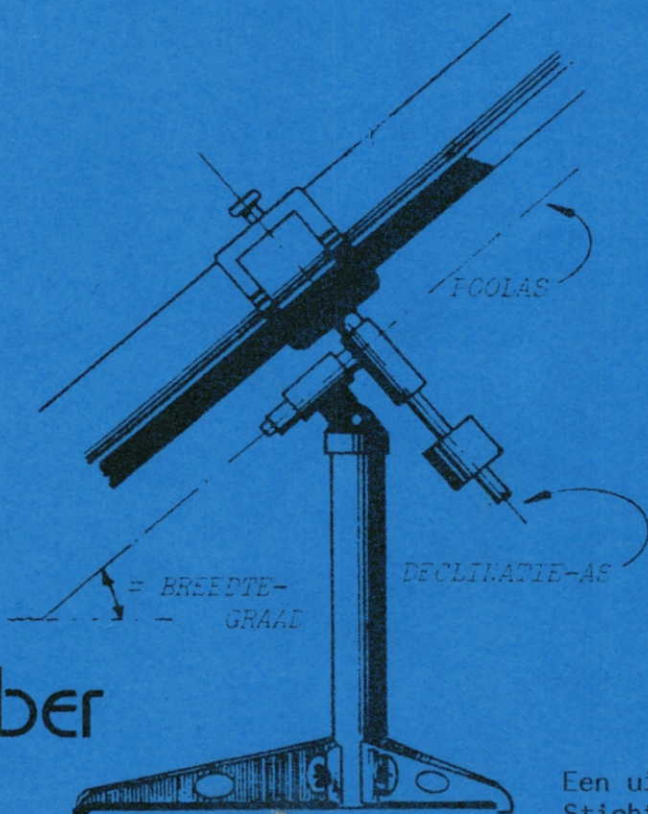


space art

# HERCULES



10



DEZE MAAND:

- SPACE ART EXPOSITIE!!!
- KIJKERBOUW
- MAAK ZELF EEN ZONNEWIJZER
- DE ANDROMEDANEVEL
- NIEUWS IN NOVA

oktober  
1985



Een uitgave van  
Stichting Volkssterrewacht Hercules

# HET HEELAL ROEFT

WORDT LID VAN DE  
LIMBURGSE VOLKSSTERREWACHT

STERREKUNDE

ELECTRONICA

WEERKUNDE

RUIMTEONDERZOEK

FOTOGRAFIE

TECHNIEK

RUIMTEVAART

COMPUTER

stichting Volkssterrewacht 'HERCULES'

LIMBURGSE VOLKSSTERREWACHT

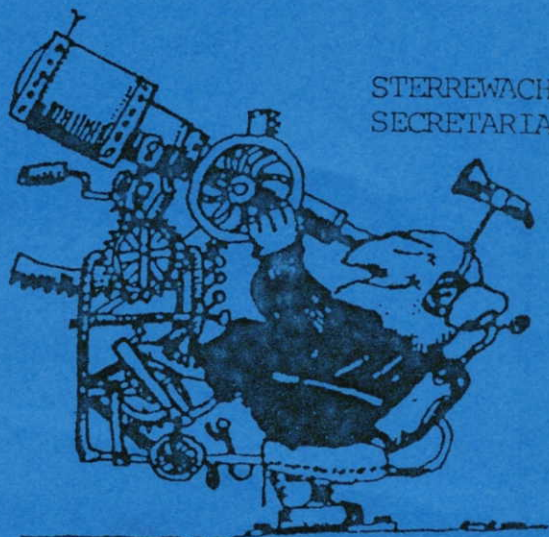
STERREWACHT: Adenauerlaan 6 te Heerlen

SECRETARIAAT: Nederlandlaan 85

6414 HC Heerlen

tel. 045-225543

WORDT NU LID (CONTRIBUANT) EN ONTVANG EEN  
GRATIS DRAAIBARE STERRENKAART!



INFORMATIE

STERREWACHT :  
Adenauerlaan 6 te Heerlen  
OPENINGSTIJDEN :  
dinsdag 20 tot 22 uur  
vrijdag 20 tot 22 uur

ENTREE :  
volwassenen f 2,- en kin-  
deren tot 12 jaar f 1,-

GROEPEN :  
groepen kunnen altijd te-  
recht voor een rondlei-  
ding, na schriftelijke of  
telefonische afspraak via  
het secretariaat

SECRETARIAAT :  
Nederlandlaan 85  
6414 HC Heerlen  
tel. 045-225543

BANK/GIRO :  
AMRObank nr. 44.81.06.930  
Postgiro nr. 37.40.797

DONATIES NIEUWBOUW :  
giro 52.65.400

BESTUUR:

voorzitter: J.W. Souren  
secretaris: T. Souren -  
van de Geijn  
leden: J. Hermans  
A. Wetzelaer

boekhoudster: C. Boldingh

REDACTIE:

T. Souren - van de Geijn,  
hoofdred.  
J. Hermans, eindred.  
F. Hol en M. Sanders,  
stencilwerk  
R. Hoenen, administratie



INHOUD

Mededelingen en nieuws van de Volkssterrewacht 2	
Het maken van een speciale zonnwijzer	
	deel 1 4
Space art expositie	7
Pluto en Charon	9
ADVERTENTIE: AMATEURDAG 12 OKTOBER	12
NOVA	13
Kijkerbouw: de bouw van een 20 cm Newton	
	deel 1 17
Hercules in de pers	20
Waarnemingsresultaten: Perseidenaktie	21
Waarnemingskalender oktober 1985	22
Waarnemingsobject: Andromedanevel M 31	25 - 26

Beste lezers,

In deze woelige tijd vol verande-  
ring (nieuwbouw, Space Art, akti-  
viteiten, veel werk, etc) bent U  
natuurlijk erg blij met Uw stukje  
'vastigheid' elke maand:

UW HERCULES

Deze maand weer veel artikelen  
van de hand van contribuanten die  
zelf de pen ter hand namen om er-  
varingen en bevindingen op schrift  
te stellen.

We dienen wel hier te vermelden  
dat U nog iets tegoed heeft: een  
artikeltje over het Astrokamp '85  
Terlinden, dat erg succesrijk was.  
In het blad van november kunt U  
hierover meer verwachten.

De maand oktober is een buitenge-  
woon 'aktieve' maand, boordevol  
tentoonstelling, waarnemingsakti-  
viteiten, amateurdag en contribu-  
anten-werfaktie, etc. U leest er  
zoals gebruikelijk over alles in  
het maandblad HERCULES.

Veel leesplezier en hopelijk tot  
ziens bij een der activiteiten,

Trudie Souren - van de Geijn

