

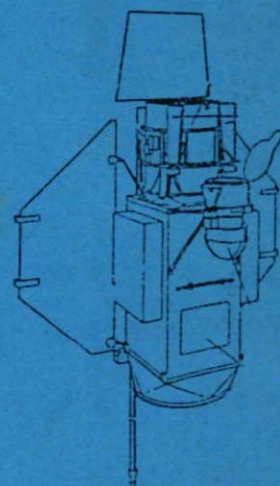
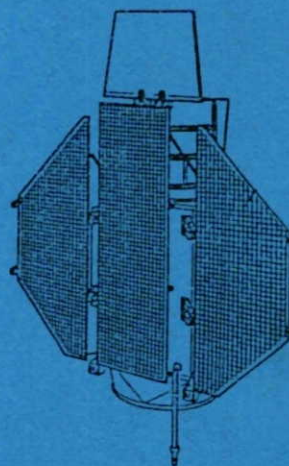
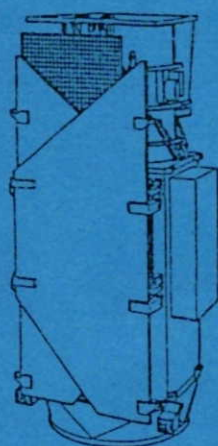
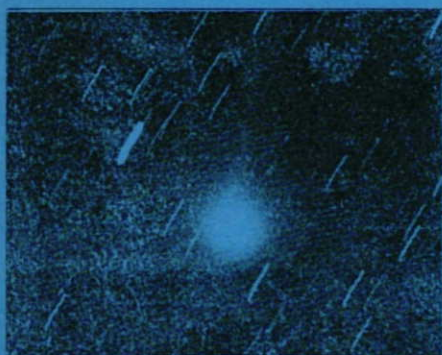
VIJFTIENDE
JAARGANG

NUMMER
9

SEPTEMBER
1990

HERENGULLES

ASTRONOMIE, WETENSCHAP EN TECHNIEK



- * Nieuws en mededelingen van de sterrewacht
- * ROSAT, een röntgenoog in de ruimte
- * NOVA, nieuws over astronomie en ruimtevaart
- * Komeet Levy
- * Waarnemingskalender

Een uitgave van de
Limburgse
Volkssterrewacht

Losse nummers f 5,50

VOORWOORD

Terwijl enkelen onder ons aan een vakantie zijn begonnen in een of ander tropisch land, zijn anderen met frisse moed (of tegenzin?) weer begonnen aan werk en/of studie. Zou heeft in elk geval iedereen gehad, dat kan niet missen. Voor U ligt het maandblad van september, waar onze redactie in elk geval met veel genoegen aan gewerkt heeft. Het begint met een artikel over een röntgen-oog in de ruimte, de ROSAT. In een tijd van tegenvallende resultaten van de Hubble-Space telescope is het goed te lezen dat deze, grotendeels Duitse wetenschappelijke satelliet, zo uitstekend werkt. Het waarnemen van sterren en planeten komt zoals gebruikelijk aan bod in de Waarnemingskalender en in de rubriek Waarnemingsresultaat. Hierin deze maand ondermeer een 60 (!) minuten belichte foto van een deel van de melkweg, gemaakt door Arno Zwarteveen, die zich pas enkele maanden met deze hobby bezig houdt. Ook vindt u er nog eens wat tips voor het bestuderen van onze zomerse bron van velerlei vermaak: de zon. En denk eraan: wie geen eigen telescoop heeft om bijv. zonnevlekken te bekijken, die kan terecht op de sterrewacht, waar allerlei apparatuur ter beschikking is. De nieuwsrubriek NOVA gaat deze keer eens niet alleen over ruimtevaart, maar biedt ook een heleboel andere zaken. Evenals de waarnemingstip over Komeet Levy, is de NOVA deze maand samengesteld door Ger Stoffer. Ik neem aan dat na de vakantie ook de schrijfkiviteit van anderen toeneemt, zoals ook de activiteiten binnen de sterrewacht na de vakantie weer toenemen, zoals U in de Mededelingen kunt lezen. In de Mededelingen deze keer ook een wel erg lange mededeling over de recente ontwikkelingen aan het subsidiefront. Een van de conclusies van het artikel, dat als het blad Zenit maar moet verdwijnen als er niet genoeg baten tegenover staan, spreekt me wel aan. Wellicht dat de redactie van Zenit samen met onze redactie kan bekijken in welke andere vorm zo'n blad zou kunnen verschijnen? Mogelijkheden genoeg lijkt me. Maar goed, zover is het nog (lang) niet, dus veel leesplezier in uw Hercules.

Trudie

DE LIMBURGER WOENSDAG 8 AUGUSTUS 1990

Minister WVC schrappt bijdrage aan landelijke instelling

Geen gevaar voor Volkssterrenwacht

Van onze verslaggever

HEERLEN - De Heerlense Volkssterrenwacht Hercules ondervindt geen gevolgen van een subsidiestop aan de stichting De Koepel, het overkoepelend orgaan voor amateursterrenkundige instellingen. De Heerlense sterrewacht ontvangt haar subsidie nog van de provincie Limburg.

Minister d'Ancona van WVC heeft onlangs laten weten dat zij van plan is de subsidie aan de stichting De Koepel in te trekken. Frans Hol, bestuursvoorzitter van de Heerlense sterrewacht zegt dat Hercules nauwelijks deelt in de subsidie van De Koepel. De sterrewacht wordt nu nog door de provincie Limburg gesubsidieerd, maar binnenkort wordt die taak overgenomen door het Streekgewest Oostelijk Zuid-Limburg. Daarnaast is de Volkssterrenwacht in Heerlen per jaar een bedrag van zo'n 25 mille aan entreegelden en nog eens vijftien-duizend gulden aan contributie van haar leden. De Volkssterrenwacht Hercules ontving het afgelopen jaar ruim twaalf duizend beta-

lende bezoekers. Het bestuur verwacht dit jaar zo'n vijftien-duizend bezoekers. „De subsidie, die nu door het ministerie ingetrokken dreigt te worden, gaat rechtstreeks naar De Koepel. Slechts een heel klein gedeelte daarvan gaat naar de andere volkssterrenwachten. Dat bedrag is bedoeld voor landelijke activiteiten van de verschillende sterrenwachten.” Volgens Frans Hol ontvangt de Heerlense Volkssterrenwacht van De Koepel jaarlijks slechts een bedrag van zo'n ruim een mille voor die activiteiten.

„De ministerie plannen betekenen voor ons hooguit dat wij onze landelijke activiteiten op een laag pitje zetten als het allemaal door-

gaat,” meent de Hercules-voorzitter. Minister d'Ancona besloot de subsidie aan de Stichting De Koepel in te trekken, omdat ze vindt dat die instelling niet past in het kernpakket van het ministerie van WVC.

Entree

De Stichting De Koepel wordt wel regelrecht met opheffing bedreigd door de ministerie plannen. Die stichting dankt haar bestaansrecht voor het grootste deel aan de rijkssubsidie. Dat lot lijkt ook de Volkssterrenwacht Simon Stevin in het Noordbrabantse Hoesven beschoren. Die sterrewacht wordt grotendeels gefinancierd door de Stichting De Koepel.

Limburgse Volkssterrewacht ALGEMENE INFORMATIE

Adres:

Schaapskooiweg 95
6414 EL Heerlen
telefoon 045-225543

Openingsdagen expositie:

- * dinsdag t/m vrijdag 13 tot 17 uur
- * zondag 13 tot 17 uur
- * dinsdag- en vrijdagavond 19.30 tot 22 uur
- * groepen ook op andere tijden, na afspraak

Bank en giro:

AMRO bank Heerlen 44.81.06.930
Giro 37.40.797

HERCULES INFORMATIE

Contribuant van "Hercules":

Wilt u van sterrenkunde, techniek, weerkunde, ruimtevaart, etc. uw hobby maken, dan moet u nú contribuant worden van volkssterrewacht "Hercules". Als contribuant hebt u altijd vrije toegang tot de sterrewacht en kunt u gebruik maken van de aanwezige voorzieningen, zoals telescopen, fotografische apparatuur, de doka, bibliotheek en de werkplaats. Ook krijgen contribuanten 10% korting op de prijs van boeken, camera's, kijkers en toebehoren. Als contribuant ontvangt u natuurlijk ook dit maandblad. De contributie (inclusief het maandblad) bedraagt f 9,- per maand.

Er zijn allerlei mogelijkheden voor contribuanten. Doorgaans komen zij bijeen in de sterrewacht op dinsdag- of vrijdagavond. Voor de jongeren van circa 12 tot 15 jaar is er op vrijdagavond de jongerengroep en de senioren ontmoeten elkaar elke donderdagmiddag van 14.30 tot 16.30 uur. Kinderen tot 11 jaar kunnen jeugdcontribuant worden. Zij hebben dezelfde mogelijkheden als andere contribuanten, maar zij betalen slechts f 4,50 contributie per maand.

Donateur:

U kunt het werk van de Limburgse Volkssterrewacht ook steunen door donateur te worden. Donateurs betalen minimaal f 35,- per jaar. Als donateur ontvangt u maandelijks de Hercules-Mededelingen over exposities en activiteiten. Verder kunt u op vertoon van uw donateurspasje twee maal per jaar gratis de volkssterrewacht bezoeken en ontvangt u na overmaking van uw donatie een informatiepakket.

Bestuur:

F.A.G. Hol, voorzitter
G.R.M. Souren - van de Geijn, secretaris
W.J.H. Franssen, penningmeester
J.G.A. Bonten, bestuurslid
H.P.C. Essers, bestuurslid
R. Hoenen, bestuurslid
C.M. Jongmans, bestuurslid
G. Peeters, bestuurslid
Mr. J.L.M. Schutgens, bestuurslid

Direkteur:

J.W. Souren