

VIJFTIENDE
JAARGANG

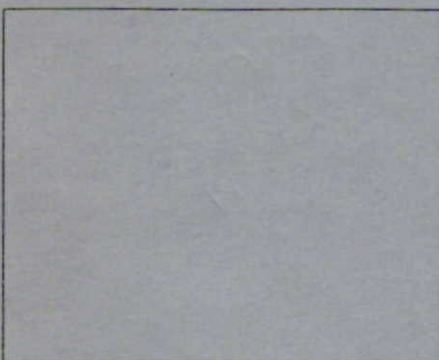
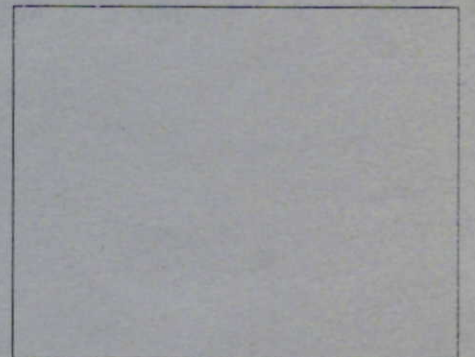
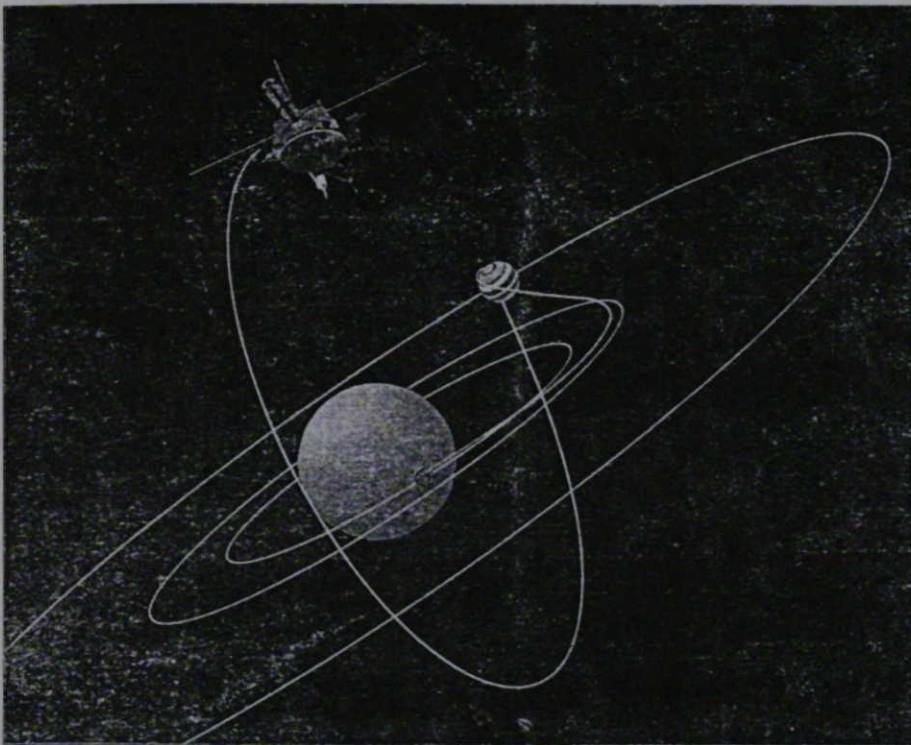
NUMMER
11

NOVEMBER

1990

HERENGULLES

ASTRONOMIE, WETENSCHAP EN TECHNIEK



- * Nieuws en mededelingen van de sterrewacht
- * Anatomie van de Zon
- * NOVA
- * Ulysses
- * Waarnemingskalender

Een uitgave van de
Limburgse
Volkssterrewacht

Losse nummers f 5,50

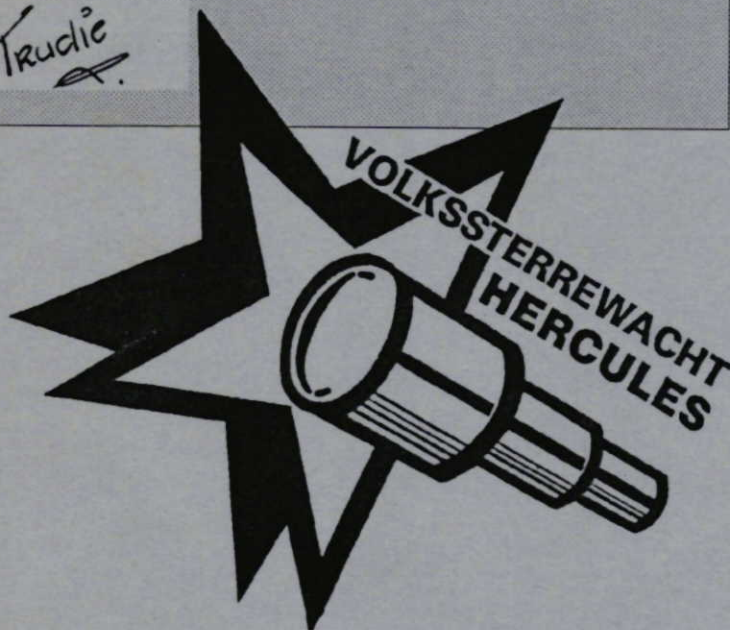
Voorwoord

Alhoewel dit blad geen themanummer is, staan er twee artikels in over de zon. Toevallig! Het stoort echter niet, want het ene artikel geeft achtergrondinformatie over de zon, terwijl het andere artikel gaat over wat we nog niet weten over de zon. We hopen dat het ruimteschip Ulysses ons wijzer kan maken.

De NOVA is deze maand lang en zeer afwisselend: vier pagina's 'hot news'! Deze keer geen eigen waarnemingen, maar we gaan de goede waarnemingsmaanden tegemoet. Als we er dan nog bij rekenen dat we met 32 personen op astrokamp gaan, dan moet het toch lukken om daar een aantal waarnemingsverslagjes uit te krijgen. 32 personen, het grootste aantal deelnemers in 15 jaar astrokampen. Het belooft wat.

De redactie is nu bezig met een nieuwe opzet van het maandblad voor 1991. Dus als er mensen zijn die iets missen in het blad, of een goede suggestie hebben, dan zouden wij dit graag zo spoedig mogelijk horen. Alle ideeën ten aanzien van inhoud, vormgeving of anderszins zijn van harte welkom!

Trudie



IN MEMORIAM FIEKE HEYDENDAEL-DASSEN

Geboren 9 augustus 1910 en overleden op 11 november 1990

Twee maanden geleden was ze er nog. Fieke Heydendael. Tachtig jaar, maar ze reed nog energiek haar autootje en daarmee kwam ze elke donderdagmiddag naar de sterrewacht voor de bijeenkomst van de senioren. Een middag waar ze naar uitkeek, zoals ze zelf zei. En nu is ze er niet meer. Afgelopen zondag is ze overleden, moegestreden tegen een slopende ziekte.

Ze was een bijzondere vrouw, die altijd wel een praatje maakte en belangstelling toonde. Ik wil graag een stukje uit het gedenkbriefje overnemen, waaruit blijkt welk een bijzonder mens ze was:

Fieke,
je was een sterke vrouw,
je was een inspirerende moeder en oma,
je was ons heel nabij.
We dragen voortaan met ons mee:
jouw levensintensiteit,
jouw zoeken naar de diepste grond van alles,
jouw bewondering voor de aarde en het heelal,
jouw voortdurend speuren naar het echte in mensen.

Ik denk dat wij hier allemaal, of we haar nu gekend hebben of niet, wat van kunnen meenemen.

Trudie Souren-van de Geijn

Limburgse Volkssterrewacht ALGEMENE INFORMATIE

Adres:
Schaapskooiweg 95
6414 EL Heerlen
telefoon 045-225543

Openingstijden 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 donateurs-pasje 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

Direkteur:
J.W. Souren

Sterrengids 1991



Bij ons verkrijgbaar:
Sterrengids 1991, met maandelijks informatie over belangrijke
gebeurtenissen aan de sterrenhemel voor de prijs van **f 39,50**
(contribuanten **f 34,50**).

Tevens:
Heelal Hemelkalender 1991, een astronomisch jaarboek
uitgegeven door de Vereniging voor Sterrenkunde voor de prijs van
f 17,50 (contribuanten **f 15,50**).

Mat Drummen
Jean Meeus

uitgegeven door Stichting 'de Koepel' in opdracht van de
Nederlandse Vereniging voor Weer- en Sterrenkunde