

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **14 (1969)**

Heft 112

PDF erstellt am: **23.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Adressänderungen

Nach dem Versand einer ORION-Nummer erhalten wir von der PTT jedesmal etliche Sendungen mit einer Adressänderung oder mit dem Vermerk «abge-  
reist ohne Adressangabe» zurück. Wollen Sie bitte  
unserem Mitgliederkontrollleur die Arbeit erleichtern,  
indem Sie Ihre Adressänderung rechtzeitig Herrn  
HANS ROHR, Generalsekretär der SAG, Vorgasse  
57, 8200 Schaffhausen melden. Die Kollektivmitglie-  
der bitten wir, die Adressänderung gleichzeitig an  
den Präsidenten der lokalen Gesellschaft zu melden.

*Die Red.*

## Inhaltsverzeichnis - Sommaire - Sommario

M. WALDMEIER:	
Zum Geleit / Introduction .....	57
ECKHARD POHL:	
Astronomische Volksbildung im Planetarium .....	58
ALFRED WALDIS:	
Das Verkehrshaus der Schweiz in Luzern – Standort des ersten Planetariums unseres Landes .....	61
HANS U. GÜBELIN:	
II. Ausbautetappe des Verkehrshauses der Schweiz in Luzern, Bericht des Architekten .....	66
NIKLAUS HASLER-GLOOR:	
Représentation graphique des phénomènes astro- nomique juillet – décembre 1969 .....	69
E. ÜBELACKER:	
ZEISS Planetarium Modell Vs .....	72
LORENZ FISCHER:	
Programmgestaltung im Planetarium Longines des Verkehrshauses der Schweiz in Luzern .....	76
Aperçu sur les programmes du Planétarium Longines	76
JOHANNES HERZBERG:	
Das Planetarium des Eise Eisinga (1744–1828) .....	77
R.A. NAEF:	
Definitive Sonnenflecken-Relativzahlen für 1968 .....	78
NIKLAUS HASLER-GLOOR, HELMUT MÜLLER, FRITZ EGGER, URSULA HASLER-GLOOR:	
Bibliographie .....	79
<i>Berichtigung</i> .....	80
KURT LOCHER und ROGER DIETHELM:	
Ergebnisse der Beobachtungen von Bedeckungsver- änderlichen .....	81
<i>1000 Minima beobachtet!</i> .....	81
ROBERT GERMANN:	
o Ceti, Mira, 1968 .....	82
<i>Aus der S.A.G. und den angeschlossenen Gesellschaften   Nouvelles de la SAS et des sociétés affiliées:</i>	
Assemblée Générale extraordinaire / Ausserordent- liche Generalversammlung 1969 .....	82
Fonds ORION .....	82
Bitte daran denken .....	83
Neue Farben-Dias Mondflug Apollo 8 / Nouvelles diapositives en couleurs Vol lunaire Apollo 8 .....	83
Adressänderungen .....	84
<i>Kleine Anzeigen   Petits annonces</i> .....	83

### *Beilage | Annexe*

Bestellkarte für die neuen Farben-Dias Mondflug Apollo 8 /  
Carte-commande pour les nouvelles diapositives en couleurs  
Vol lunaire Apollo 8.

## Empfohlene Bezugsquellen

### *Verzeichnis der Inserenten im ORION Nr. 112*

- ED. AERNI-LEUCH, Zieglerstrasse 34, 3000 Bern: Mathema-  
tische und technische Papiere.  
JOHANN AMBROSIOUS BARTH, Verlagsbuchhandlungen, DDR-701  
Leipzig, Salomonstrasse 18 B: Zeitschrift «Die Sterne»  
und astronomische Literatur.  
FERIENSTERNWARTE CALINA 6914 Carona (Tessin): Astrono-  
mie-wochen im ganzen Jahr.  
FERD. DÜMMLERS Verlag, D-53 Bonn 1, Postfach 297: Astro-  
nomische Bücher.  
FAVAG SA, Monruz 34, 2000 Neuchâtel: Elektrische Uhren,  
neu entwickelte Präzisions-Quarz-Hauptuhr.  
GEISTLICH SÖHNE AG, 8952 Schlieren: Konstruvit-Klebstoff.  
GERN OPTIQUE, Comba Borel 29, 2000 Neuchâtel: Royal-  
Teleskope.  
IGMA AG, Dorfstrasse 4, 8037 Zürich: Fernrohre der Firma  
Dr. JOHANNES HEIDENHAIN, Traunreut/Obb.  
ISOLA-WERKE, 4226 Breitenbach: Dellit-Rohre für den Bau  
von Teleskopen.  
WALTER KAHN Reisebüro KG, Damm 2, D-33 Braunschweig:  
Sternkundliche Studienreise nach Südwestafrika 1969.  
KERN & Co. AG, Werke für Präzisionsmechanik und Optik,  
5001 Aarau: Fernrohr-Okulare, Barlow-Zusätze, Sucher-  
objektive und Reisszeuge.  
LONGINES, Francillon S.A., 2610 Saint-Imier: Uhren.  
MATERIALZENTRALE der \*Schweizerischen Astronomischen  
Gesellschaft\*, FREDY DEOLA, Engestrasse 24, 8212 Neu-  
hausen a. Rhf.: Selbstbaumaterial für den Astro-Amateur.  
POLYOPTIC AG Solothurnerstrasse 4, 4002 Basel: Gross-  
handlung und Fabrikation optischer Waren.  
E. POPP, Birmensdorferstrasse 511, 8055 Zürich: Fernrohre  
für den Astroamateur eigener Konstruktion, speziell Maku-  
tow-Typen.  
D. REIDEL Publishing Company, P.O. Box 17, Dordrecht,  
Holland: Astronomische Zeitschriften und Bücher.  
BUCHDRUCKEREI A. SCHUDEL & Co. AG, Schopfeggässchen 8,  
4125 Riehen: Buch- und Offsetdruck für alle gewerblichen  
und privaten Zwecke.  
GROSSE SIRIUS-STERNKARTE von Prof. Dr. M. Schürer und  
Dipl.-Ing. H. Suter: Wichtiges Hilfsmittel für Sternfreunde  
(direkt beim Verlag oder im Buchhandel).  
DER STERNENHIMMEL 1969 von R.A. Naef: Wichtiges Hilfs-  
mittel für Sternfreunde (im Buchhandel).  
STEINER + Co., Schützenmattstrasse 31, 4000 Basel 3: Clichés  
für alle Druckverfahren.  
UNIOPTIC, W. Gafner, Postfach, 1000 Lausanne 19: General-  
vertretung der VEB Carl Zeiss Jena DDR: Amateurfern-  
rohre, Fernrohrzubehör, Spezialplanetarien.  
CARL ZEISS, Oberkochen BRD, vertreten durch GANZ OPTAR  
AG, Seestrasse 160, 8002 Zürich: Fernrohre, Fernrohrzube-  
hör, Planetarien.

### Schweizerische Astronomische Gesellschaft

## Materialzentrale

*Materiallager:* **Max Bühler-Deola, Hegastr. 4,  
8212 Neuhausen a. Rhf.  
Tel. (053) 2 55 32**

*Briefadresse:* **Fredy Deola, Engestrasse 24,  
8212 Neuhausen a. Rhf.  
Tel. (053) 2 40 66**

Wir führen sämtliches Material für den Schliff von  
Teleskopspiegeln, sowie alle nötigen Bestandteile  
für den Fernrohrbau.

Bitte verlangen Sie unverbindlich unsere Preisliste.