

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1955)  
**Heft:** 47

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 03.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# ORION

Mitteilungen der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
*Bulletin de la Société Astronomique de Suisse*

SCHAFFHAUSEN

APRIL — JUNI 1955

N° 47

**REDAKTION:** Dr. M. Du Martheray, 9 rue Ami-Lullin, Genève (franz. Text)  
Rob. A. Naef, «Orion», Auf der Platte, Meilen (Zch.) (dtsh. T.)

**REDAKTIONSKOMMISSION:**

Ed. Bazzi, Ing., Friedeckweg 22, Bern  
F. Egger, dipl. Phys., Greifenseeeweg 15, Zürich 11/50  
M. Flückiger, Beaulieu 30, Lausanne  
Dr. E. Herzog, Erlenstrasse 64, Riehen-Basel  
M. Marguerat, «Vert Clos», Av. du Château, Prilly

**REKLAME:** Zuständig für alle Fragen betr. Inserate im «Orion»:  
Pour toutes questions de publicité dans l'«Orion» s'adresser à:  
Mr. *Gustave Roulet*, Chernex sur Montreux (Vaud), Tél. 6 43 90

Alle Zuschriften, den Text der Zeitschrift betreffend, sind an die Redaktion (Meilen-Zch. für deutschen Text, Genf für französischen Text) oder an eines der oben erwähnten Mitglieder der Redaktions-Kommission zu senden. Separatabzüge nur auf Wunsch und zum Selbstkostenpreis.

Redaktionsschluss für Nr. 48: 15. Juni 1955.

*Prière d'adresser tous les articles pour le Bulletin et les questions réductionnelles à la Rédaction (Genève pour le texte français, Meilen-Zch. pour le texte allem.) ou à l'un des membres de la commission de Rédaction.*

*Tirages spéciaux à part sur demande, au prix de revient.*

*Délai d'envoi pour le No. 48: 15 juin 1955.*

**SEKRETARIAT:** Hans Rohr, Vordergasse 57, Schaffhausen

Zuständig für alle administrativen Fragen. *Pour toutes les questions administratives.*

**KASSIER:** R. Deola, Säntisstr. 13, Schaffhausen. Postcheckkonto Bern III 4604. Der Mitgliederbeitrag für Einzelmitglieder beträgt Fr. 12.—, Ausland Fr. 14.— pro Jahr inklusiv Abonnement der Mitteilungen.

*La cotisation pour membres isolés est de frs. 12.—, pour l'étranger frs. 14.—, par an, abonnement du bulletin inclus.*

**INHALTSVERZEICHNIS — SOMMAIRE:**

Einladung zur Generalversammlung — *Convocation à l'Assemblée générale* 373

**Aufsätze — Articles:**

<i>Stettler R.:</i> Vom Kugelspiegel zum Schmidt-Spiegel, I. Teil. . . . .	375
<i>Naef R. A.:</i> Bestimmung der Lage der Rotationsachse der Venus . . . .	382
<i>Berger L.:</i> Le pouvoir séparateur des instruments astronomiques d'observation, traité par l'analyse de Fourier, 1ère partie . . . . .	383
<i>Peter H.:</i> Die Sarosperiode . . . . .	391
<i>Zahn Christoph:</i> Temperatur, Himmelschelligkeit und Bewölkung während der Sonnenfinsternis vom 30. Juni 1954 in Zürich . . . . .	394
<i>S. C.:</i> Totale Sonnenfinsternis 1955 . . . . .	396
<i>Flückiger M.:</i> Der Chronograph der Sternwarte Lausanne, Résumé . .	396
Aus der Forschung . . . . .	397
Beobachter-Ecke . . . . .	400
La page de l'observateur . . . . .	400
Die S.A.G. wird grösser! . . . . .	402
La S.A.S. s'agrandit! . . . . .	402
Buchbesprechungen — <i>Bibliographie</i> . . . . .	403
Mitteilungen — <i>Communications</i> . . . . .	404
Gesellschafts-Chronik — <i>Chronique des Société</i> . . . . .	404