

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 29 (1971)  
**Heft:** 127

## **Titelseiten**

### **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:** 08.02.2026

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



# ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Bulletin de la Société Astronomique de Suisse



Landeplatz der Apollo XV-Fähre mit **David Scott** und **James Irvin** zwischen der Hadley-Rille und den Apenninen. Auf der Originalaufnahme ist die Landefähre (Ort durch Pfeil markiert) eben noch erkennbar. Anblick der Gegend wie im umkehrenden astronomischen Fernrohr (Norden ist unten, Sonne steht links). Aufnahme von **Al Worden** aus der Kommandokapsel auf Mondumlaufbahn mit der 75 mm Karten-Kamera.  
By courtesy of the United States Information Service.

## Aus dem Inhalt – Extrait du sommaire :

<i>H. U. Keller,</i>	<b>Die Zeit</b>
<i>K. Rihm,</i>	<b>Stellaraufnahmen</b>
<i>K. Oechslin,</i>	<b>Bau einer Sternwarte</b>
<i>C. Albrecht,</i>	<b>Blinkkomparator</b>

29. Jahrgang  
29<sup>e</sup> année

Dezember  
Décembre  
1971

127



## ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft (SAG)

*Wissenschaftliche Redaktion ad interim besorgt von:*

Dr. h. c. Hans Rohr, Vordergasse 57, 8200 Schaffhausen, Robert A. Naef, «ORION» Auf der Platte, 8706 Meilen, Dr.-Ing. E. Wiedemann, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen, Kurt Locher, Rebrainstrasse, 8624 Grüt/Wetzikon  
Ständige Mitarbeiter: S. Cortesi, Locarno-Monti – Ing. H. Ziegler, Nussbaumen – Dr. P. Jakober, Burgdorf

*Rédacteur de langue française:*

Emile Antonini, Le Cèdre, 1211 Conches/Genève

*Technische Redaktion ad interim besorgt von:*

Dr.-Ing. E. Wiedemann, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen

*Copyright:* SAG – SAS – Alle Rechte vorbehalten

*Druck:* A. Schudel & Co. AG, 4125 Riehen

*Manuskripte, Illustrationen, Berichte:* an die Redaktionmitglieder

*Inserate:* an die technische Redaktion, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen. Zur Zeit gilt Tarif No. 3, ab 1.1.1972 gilt Tarif No. 4

*Administration:* Generalsekretariat der SAG, Vordergasse 57, CH-8200 Schaffhausen

*Mitglieder:* Anmeldungen und Adressänderungen nimmt das Generalsekretariat oder eine der gegenwärtig 21 Sektionen entgegen. Die Mitglieder der SAG erhalten deren Zeitschrift ORION, die 6 mal pro Jahr erscheint. Einzelhefte des ORION (Bezug vom Generalsekretariat): Schweiz Fr. 5.—, Ausland SFr. 5.50 gegen Voreinsendung des Betrages.

*Mitglieder-Beiträge:* zahlbar bis 31. Januar. Kollektivmitglieder zahlen nur an den Sektionskassier. Einzelmitglieder zahlen nur auf das Postcheckkonto der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft, 82-158 Schaffhausen; Auslandsmitglieder können ihren Beitrag durch Postanweisung direkt auf das Postcheckkonto einzahlen, sonst an den Kassier der SAG, Kurt Roser, Winkelriedstrasse 13, CH-8200 Schaffhausen. Jahresbeitrag: Schweiz Fr. 25.—, Ausland SFr. 30.—.

*Redaktionsschluss:* ORION Nr. 128: 16. Dezember 1971; Nr. 129: 12. Februar 1972; Nr. 130: 15. April 1972.

## ORION

Bulletin de la Société Astronomique de Suisse (SAS)

*Rédaction scientifique ad interim aux bons soins de:*

Dr h. c. Hans Rohr, Vordergasse 57, 8200 Schaffhouse, Robert A. Naef, «ORION» Auf der Platte, 8706 Meilen, Dr.-Ing. E. Wiedemann, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen, Kurt Locher, Rebrainstrasse, 8624 Grüt/Wetzikon  
Avec l'assistance permanente de: S. Cortesi, Locarno-Monti – H. Ziegler, Nussbaumen – Dr P. Jakober, Burgdorf

*Rédacteur de langue française:*

Emile Antonini, Le Cèdre, 1211 Conches/Genève

*Rédaction technique ad interim aux bons soins de:*

Dr.-Ing. E. Wiedemann, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen

*Copyright:* SAG – SAS – Tous droits réservés

*Impression:* A. Schudel & Co. SA, 4125 Riehen

*Manuscris, illustrations, rapports:* sont à adresser aux membres de la rédaction

*Publicité:* à adresser à la Rédaction technique, Garbenstrasse 5, 4125 Riehen. Tarif no. 3 valable jusqu'au 31.12.1971, après cette date, Tarif no. 4

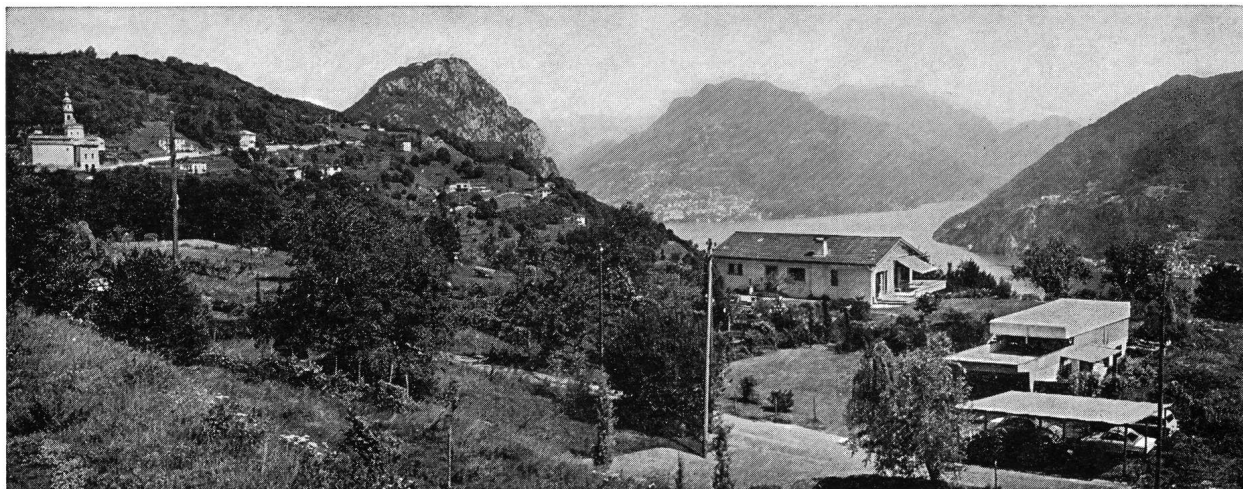
*Administration:* Secrétariat général SAS, Vordergasse 57, CH - 8200 Schaffhouse

*Membres:* Prière d'adresser les demandes d'inscription et les changements d'adresses au Secrétariat général ou à une des 21 sections. Les membres de la SAS reçoivent le bulletin ORION qui paraît 6 fois par an. Numéros isolés d'ORION: Suisse Fr. 5.—, Etranger FrS. 5.50 (paiement d'avance au Secrétariat général SAS)

*Cotisation:* payable jusqu'au 31 janvier. Membres des sections: seulement au caissier de la section. *Membres individuels:* seulement au compte de chèques postaux de la Société Astronomique de Suisse, 82 - 158 Schaffhausen; sinon par mandat postal au caissier de la SAS, M. Kurt Roser, Winkelriedstrasse 13, CH-8200 Schaffhouse. Cotisation annuelle: Suisse Fr. 25.—, Etranger FrS. 30.—.

*Dernier délai pour l'envoi des articles pour ORION no. 128:* 16 décembre 1971; no. 129: 12 fév. 1972; no. 130: 15 Avril 1972.

## CALINA Ferienhaus und Sternwarte CARONA idealer Ferientreffpunkt aller Amateur-Astronomen



### Einführungskurse in die Astronomie im Frühjahr, Sommer und Herbst

Vorkenntnisse sind nicht notwendig  
Verbinden Sie Ihr Hobby mit erholsamen Ferien  
in ruhiger Umgebung  
Wunderschöne Wandermöglichkeiten in den  
Kastanienwäldern des Tessins  
Für Badefreudige das grosse und  
modernste Freibad Europas.

Auskünfte durch:  
Frl. Lina Senn, Spisertor, CH-9000 St.Gallen