

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1947)  
**Heft:** 17

**Rubrik:** Mitteilungen = Communications

### **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:** 02.04.2026

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

## Mitteilungen - Communications

### Compte-rendu de la 6<sup>me</sup> Assemblée générale de la S.A.S. les samedi 30 et dimanche 31 août 1947, à Genève

Nous devons nous borner à résumer pour nos membres ce que fut cette réunion et les principales décisions qui y furent prises.

La séance d'ouverture du samedi 30 août, à l'Aula de l'Université de Genève, permit à notre Société de prendre un heureux contact avec nos amis de la Société Helvétique des Sciences naturelles, et celà grâce à l'aimable invitation de Monsieur le Prof. Paul Wenger, président, auquel nous réitérons dans ces lignes nos sincères remerciements.

La visite de l'Observatoire, le dimanche 31 août, fut pleine d'intérêt et permit à chacun de se faire une idée de l'instrumentation complexe attachée au service de l'heure. Dans la conférence qui suivit cette visite, Monsieur le Prof. G. Tiercy, Directeur de l'Observatoire, en parlant de l'«Isochronisme des pendules et la conservation de l'heure» fit bien comprendre, par son exposé très clair et vivant, toute la difficulté du problème pendulaire et les moyens employés pour la tourner. Que Monsieur le Prof. G. Tiercy soit remercié du dévouement et de l'obligeance dont il a fait preuve envers notre Société pour rendre ainsi cette journée astronomique plus attrayante encore!

Monsieur le Dr. M. de Saussure, privat-docent à l'Université de Neuchâtel, traita ensuite de la question de l'«Ombre de la Terre»: son exposé, aussi clair que remarquable, sut captiver toute le monde.

Enfin, dans une communication très écourtée par le manque de temps, le secrétaire général, Monsieur Du Martheray, pour souligner l'intérêt de la petite Exposition de dessins et de photos des membres de la S.A.D.G., exposa en quelques mots l'orientation actuelle des observations de surfaces planétaires.

A l'Assemblée des Délégués la discussion du projet des futurs Statuts de la S.A.S. fut, certes, le morceau principal, quelque peu dur à avaler, malgré une charmante agape commune et, en suite, l'appui bienvenu d'un vin d'honneur réconfortant!

S'il est des cyclistes qui «luttent contre la montre» nos délégués, sous une chaleur torride, ont dû «lutter contre le texte»!... Celui-ci fut vaincu tout de même, étapes par étapes, mais le «sprint final», reporté à l'Assemblée du lendemain, n'amena pas la décision! Admis, en principe, par tous les délégués que nous remercions de leur bon travail, le texte du projet définitif des Statuts sera soumis à leur examen durant l'année, pour être adopté, sans autres, à la prochaine Assemblée générale de 1948. Nul doute que cette adoption ne se fasse «à un train d'enfer» dans la sympathique atmosphère qui nous attend à Schaffhouse, lieu choisi, à l'unanimité, pour la prochaine Assemblée d'été!

Quant à l'Assemblée proprement dite elle se déroula rapidement, avec les rapports prévus et adoptés sans autres. Le Comité fut renouvelé pour un an et les dispositions financières actuelles maintenues. En vue de soutenir le Bulletin «Orion» en difficultés de moyens d'existence, il sera fait un effort que chaque Section envisagera dans son sein et selon son jugement (dons, collectes ou appels). D'autre part, le Comité central envisagera le moyen de faire dans l'«Orion» une réclame plus rémunératrice. Ces mesures doivent donc nous donner l'espoir d'un No. 18, qui paraîtra dans un avenir que les circonstances définiront d'elles mêmes et dont le Comité central sera juge.

Au cours du banquet du Restaurant du Parc des Eaux-Vives on entendit d'excellents discours de MM. Guinand, Conseiller administratif; Dr. Soutter, Pdt. S.A.D.G. et A. Gandillon, Pdt. S.A.S.

D'une réussite parfaite, sous un ciel de féerie, l'Assemblée prit fin dans le cadre magnifique du Parc des Eaux Vives, au soir d'une journée qu'on eût aimé prolonger... et c'est à regret que le dernier verre de l'amitié se laissa «couper» par l'exigence des départs!...  
Le Secr. gén. S. A. S.

## Gesellschafts-Chronik - Chronique des Sociétés

### Gesellschaft der Freunde der Urania-Sternwarte Zürich

*Urania-Sternwarte* Oeffnungszeit (an jedem klaren Abend):

Oktober bis Ende März von 19.30 bis 22 Uhr,

April bis September von 20.30 bis 23 Uhr.

Sonntags, soweit möglich, auch Sonnenvorfürungen von 10—12 Uhr.

#### *Bibliothek*

Die Benützung der erweiterten astronomischen Bibliothek wird allen Mitgliedern bestens empfohlen. Unentgeltliche Bücherausgabe am ersten Mittwoch eines jeden Monats von 20—21 Uhr auf der Urania-Sternwarte. Bibliothekar: R. A. N.  
A. Schlegel.

### Société Vaudoise d'Astronomie

Le 26 septembre, M. Darbre fit une conférence sur le sujet «*Météorologie et Astronomie*». Après avoir défini les différents domaines de la météorologie, le conférencier aborde quelques phénomènes qui intéressent particulièrement les astronomes.

La réfraction de l'air qui déplace une image de 35' à l'horizon nous permet de voir un astre alors qu'il est déjà couché. C'est elle aussi, quand elle est inconstante dans de l'air perturbé, qui cause la scintillation des étoiles, phénomène qui indique une atmosphère troublée quand il est très intense.

La diffraction explique le bleu du ciel et nous empêche d'observer les étoiles en plein midi. C'est elle aussi qui nous permet de voir les brumes. Celles-ci sont de deux sortes: les brumes sèches, brunâtres, formées de poussières et les brumes humides, grisâtres, composées de gouttelettes ou de cristaux de glace. Les premières sont très favorables à la photographie des étoiles, car elles font gagner au moins une magnitude en voilant légèrement la plaque. Les secondes sont nuisibles en causant des couronnes de diamètre variable ou des halos de diamètre fixe.

Les quelques heures qui suivent une chute de pluie sont favorables à l'observation des étoiles, car l'atmosphère est très pure, mais la forte scintillation gêne l'observation des planètes. Une discussion s'engagea qui permit de voir l'intérêt que l'assistance avait pris à cet exposé.

Le lendemain un certain nombre de membres de la société, accompagnés de quelques journalistes, se rendaient à l'observatoire pour l'inauguration du télescope rénové. Cet appareil pourvu maintenant d'une monture allemande à entraînement mécanique a été conçu par M. Petroff, ingénieur, aidé de MM. Chilardi et May et exécuté par M. Motto, mécanicien. M. Freymann, de Genève, a très obligeamment retaillé les miroirs.

### Société Astronomique de Genève

A part les conférences inscrites au Programme deux cours sont organisés cet hiver à la Maison du Faubourg (Observatoire).

1<sup>o</sup> Un cours de géométrie analytique, donné par M. L. Courtois, le lundi soir à 20 h. 45 (Salle B).

2<sup>o</sup> Un cours pratique de polissage des miroirs, donné par M. J. Freymann, astr. adjoint à l'Observatoire, le mercredi soir (Salle C).