

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** - (1959)  
**Heft:** 63

**Rubrik:** Mitteilungen = Communications

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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

## Lune

La presse a signalé cet automne l'observation par un astronome russe, d'une lueur à proximité du pic central d'Alphonse. Comme le Dr Kozyrev était précisément occupé à l'exécution de spectrogrammes servant à l'étude de la luminescence du sol lunaire, il put ainsi étudier spectrographiquement le phénomène, et décéla la présence des raies d'émission du carbone<sup>1</sup>.

De telles lueurs avaient déjà été observées visuellement en diverses circonstances (le Dr Du Martheray en avait vu à deux reprises dans le Cirque Platon : voir sa relation dans le N° 37 d'«Orion».), mais c'est la première fois à notre connaissance que des spectres en sont pris. Ces phénomènes sont donc une réalité, ce qui doit encourager les observateurs à une surveillance plus attentive de notre satellite.

## Mars

s'éloigne rapidement. Son pôle Nord, seul détail que l'on pourrait encore suivre avec intérêt, est malheureusement peu visible à cause de la forte latitude négative du centre.

## Jupiter

au contraire, se rapproche. On pourra commencer à l'observer le matin, et il y aura lieu de rechercher si, comme on peut le supposer après les bouleversements de l'année passée, la bande Equatoriale Sud s'est maintenant reformée sur tout le tour de la planète.

E.A.

---

## Mitteilungen – Communications

---

### Mitgliederbeitrag 1959 – Cotisations pour 1959

Gemäss Beschluss der letztjährigen Generalversammlung in Neuchâtel beträgt der Beitrag der Einzelmitglieder pro 1959 Fr. 14.– (Ausland Fr. 16.–). Die Erhöhung ist bedingt durch die wachsenden Ausgaben unserer Gesellschaft, insbesondere für Druckkosten des «Orion». Der vorliegenden Nummer liegt ein Einzahlungsschein bei und wir bitten unsere Einzelmitglieder den Beitrag prompt zu begleichen. Kollektivmitglieder zahlen an ihre eigenen Lokalgesellschaften (vgl. «Orion» N° 61, S. 460 und 462).  
Der Vorstand.

En vertu d'une décision de l'Assemblée générale de Neuchâtel, la cotisation des membres isolés a été portée de Fr. 12.– à Fr. 14.– pour 1959. L'augmentation est nécessitée par les frais croissants de notre société, spécialement pour l'impression d'«Orion». Ce numéro contient un bulletin de versement, au moyen duquel nous prions nos membres isolés de bien vouloir verser leur cotisation aussi rapidement que possible.  
Le Comité.

---

<sup>1</sup>) Un article sur cette observation, dû au Dr Kozyrev lui-même vient de paraître dans «Sky and Telescope» de février 1959. Il reproduit entre autres le spectrogramme montrant la raie d'émission, très proche du pic central d'Alphonse.

## „Der Sternenhimmel 1959“

Von Robert A. Naef

**Kleines astronomisches Jahrbuch für Sternfreunde**, herausgegeben unter dem Patronat der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft. Das illustrierte Jahrbüchlein veranschaulicht in praktischer und bewährter Weise den Ablauf aller Himmelserscheinungen. Der Benutzer ist jederzeit ohne langes Blättern zum Beobachten bereit!

1959 ist wieder reich an aussergewöhnlichen Erscheinungen!

**Ausführliche Angaben über die totale Sonnenfinsternis mit bildlichen Darstellungen, unter besonderer Berücksichtigung der Sichtbarkeitsverhältnisse auf den Kanarischen Inseln, ferner Einzelheiten über die beiden Mondfinsternisse, eine aussergewöhnlich seltene Bedeckung eines Sterns 1. Grösse — Regulus im Löwen — durch Venus, sowie andere Sternbedeckungen. Hinweise auf einen Kometen und eventuelle aussergewöhnliche Meteorschauer usw.**

**Astro-Kalender für jeden Tag des Jahres**

Wertvolle Angaben für Planetenbeobachter, Tafeln, Sonnen- und Mond-Auf- und Untergänge, Objekte-Verzeichnis.

**Besondere Kärtchen und Hinweise für Beobachter veränderlicher Sterne Grosse graphische Planetentafel, Sternkarten zur leichten Orientierung am Fixsternhimmel, Planetenkärtchen und vermehrte Illustrationen**

**Beschreibung des grössten Radioteleskops der Welt mit Bildern**

Verlag H. R. Sauerländer & Co., Aarau — Erhältlich in den Buchhandlungen

### Inseraten-Tarif — Tarif de la publicité

1 Seite/page	Fr. 320.—
½ Seite/page	Fr. 180.—
¼ Seite/page	Fr. 100.—

für viermaliges Erscheinen — pour quatre insertions, au total

Kleine Inserate, für einmal. Erscheinen: 20 Rp. pro Wort, Ziffer od. Zeichen  
Minimum Fr. 10.—

Petites annonces, pour une insertion: 20 cts. le mot, chiffre ou signe  
Minimum Fr. 10.—

Alle Inserate sind zu senden an — Les annonces sont à envoyer à

**Roulet, Chernex-Montreux** — Tél. (021) 6 43 90 - Chèques post. 11 b 2029