

# Buchbesprechungen = Bibliographie

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): - **(1956)**

Heft 51

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **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>

## Buchbesprechungen - Bibliographie

### Der Sternenhimmel 1956

*Von Robert A. Naef, herausgegeben unter dem Patronat der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft vom Verlag H. R. Sauerländer & Co., Aarau. Preis Fr. 6.95.*

Das nunmehr im 16. Jahrgang erschienene, über 120 Seiten umfassende Jahrbuch bietet dem Sternfreund wieder eine ungeheure Fülle von Anregungen für die Beobachtung der Himmelserscheinungen. Das Jahr 1956 ist ja besonders reich an interessanten und aussergewöhnlichen astronomischen Ereignissen aller Art: neben je einer totalen Mond- und partiellen Sonnenfinsternis treten zum Beispiel bei Jupiter sehr seltene Trabanten-Konstellationen ein, darunter gegenseitige Trabanten-Bedeckungen (nur alle 6 Jahre möglich) und neben einigen Doppel-Schattendurchgängen sogar ein äusserst rares Phänomen eines gleichzeitigen Durchganges von drei Trabantenschatten. Die Informationen über Saturn und seine Monde sind erweitert worden. Nicht zuletzt beschert uns dieses Jahr im Herbst eine Perihel-Marsopposition, wie sie hernach vor 1971 nicht mehr vorkommen kann, worüber das Jahrbuch, durch verschiedene Abbildungen unterstützt, eingehend orientiert. — Auch eine Häufung von Lichtminima heller, langperiodischer Algol-Sterne tritt ein. Der ausführliche Astrokalender, die Monatsübersichten und verschiedenen Tafeln führen den Benützer sicher durch die Vielfalt all dieser Himmelserscheinungen und die vermehrten guten Illustrationen erleichtern ihr Verfolgen. Kurz, kein regelmässiger oder auch nur gelegentlicher Beobachter — sei er Anfänger oder Fortgeschrittener — möchte R. A. Naefs «Sternenhimmel» mehr missen. F. E.

### Der Sternenhimmel 1956

*Par Robert A. Naef, Editions H. R. Sauerländer & Cie., Aarau*

C'est avec impatience que beaucoup d'observateurs du ciel attendent chaque année la parution de l'excellent petit annuaire publié par M. R. A. Naef sous les auspices de la Société astronomique de Suisse. Ils y trouveront, présentés avec le soin et la précision habituels, la description des phénomènes astronomiques de l'année intéressant l'amateur: position des planètes et de quelques astéroïdes, aspects des satellites, données pour l'observation détaillée des surfaces planétaires et solaire, cartes célestes saisonnières, catalogue d'étoiles, amas, nébuleuses et autres objets remarquables, etc. On demeure confondu de la somme de données de tout genre contenue dans un espace aussi restreint (126 pages, couverture comprise). Un tel résultat n'est possible que grâce à un système de symboles et d'abréviations fort ingénieux, mais qui met parfois dans l'embarras le lecteur de langue française. Ce petit effort d'initiation est facilité par la disposition claire des légendes explicatives, et par le souci constant de l'auteur de présenter toutes les indications qui s'y prêtent sous forme de dessins et de graphiques parlants. Citons comme exemple le tableau synoptique de la répartition des planètes sur le zodiaque à chaque début de mois, heureuse innovation introduite il y a quelques années.

Le menu astronomique qui nous est ainsi présenté pour 1956 offre quelques phénomènes spectaculaires, entre autres le passage simultané sur le disque de Jupiter des ombres de 3 satellites. Une éclipse totale de lune, suivie d'une éclipse partielle de soleil au lever, ont lieu sur la fin de l'année. Mais le plat de résistance reste évidemment l'opposition périhélique de MARS, sur laquelle les lecteurs trouveront d'abondantes données numériques et aréographiques. Le retour attendu de 4 comètes périodiques est annoncé, avec les réserves d'usage.

Quelques clichés récents et peu connus rehaussent l'intérêt que l'on éprouve à feuilleter cet annuaire.

Souhaitons que les nécessités de la mise en page permettent d'y faire figurer à nouveau une carte de la Lune, comme cela a été le cas en 1954 par exemple.

En dépit de l'obstacle de la langue — mais n'est-ce pas plutôt affaire de préjugé? — nous recommandons chaudement à tous les amateurs, débutants ou avancés, cet annuaire suisse, conçu pour notre pays, et qui mériterait d'être mieux connu en Suisse romande.

La maison Sauerländer, d'Aarau, mérite tous éloges pour la présentation typographique impeccable de l'ouvrage.

### **Die veränderlichen Sterne der nördlichen Milchstrasse**

*Von C. Hoffmeister, E. Ahnert-Rohlfs, P. Ahnert, H. Huth und W. Götz, Teil VII, Veröffentlichungen der Sternwarte Sonneberg (Thüringen), Band 2, Heft 2, Akademie Verlag, Berlin 1954.*

Das neue Heft schliesst sich an die früheren Veröffentlichungen an und umfasst die Ergebnisse für 357 Sterne und Felder  $\nu$  Geminorum,  $\epsilon$  Geminorum, Puppis,  $\delta$  Aquilae I,  $\delta$  Aquilae II und des Feldes AR 20<sup>h</sup>18<sup>m</sup>,  $\delta + 30^\circ$ . Vor bald 30 Jahren hat die Sonneberger Sternwarte die Grundlage zu diesem Werk geschaffen. Nach einer tabellarischen Uebersicht für jeden Veränderlichen folgt ein Textteil mit kurzer Beschreibung des Lichtwechsels, unter Angabe der Maxima. Viele zeichnerische Darstellungen erhöhen den Wert des Buches.

---

## Mitteilungen - Communications

---

### **Astrobilder-Dienst**

Nach erfolgreich verlaufener Augenoperation und anschliessendem 8-wöchigem «Dunkel-Arrest» hat der Generalsekretär Ende Januar seine Tätigkeit wieder aufgenommen. Der erweiterte Astrobilder-Dienst — siehe das schöne Bildblatt in der letzten Nummer des «Orion» — ist durchorganisiert und kann heute Dias und Normalvergrösserungen in der Regel innert wenigen Tagen liefern. Machen Sie recht regen Gebrauch von der eingeschobenen Bestellkarte!

*In eigener Sache:*

Es ist mir nur auf diesem Wege möglich, die vielen Beweise der Anteilnahme und der Besorgnis zu verdanken, die mir in den letzten Monaten von Sternfreunden aus nah und fern zuzugingen. Freuen wir uns: ich sehe die Sterne wieder!

Hans Rohr

### **Service de photographies astronomiques**

Handicapé ces derniers mois par la maladie du secrétaire général, ce service fonctionne de nouveau normalement. Le nombre des images disponibles a beaucoup augmenté (voir le répertoire encarté dans le dernier no. d'Orion). L'organisation étant actuellement au point, le service est en mesure de livrer diapositifs et agrandissements normaux dans un délai de quelques jours. Il vous invite à utiliser le bulletin de commande.

*Tous les lecteurs romands d'Orion s'associeront à la joie de savoir notre cher secrétaire général M. Rohr rétabli, après une opération aux yeux et l'épreuve de deux mois d'obscurité forcée. «Réjouissons-nous, écrit-il en remerciant tous ceux qui l'ont entouré de leur sympathie, je vois de nouveau les astres!» M. M.*