

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: - (1956)
Heft: 51

Buchbesprechung: Buchbesprechungen = Bibliographie

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: 08.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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 ν Geminorum, ϵ Geminorum, Puppis, δ Aquilae I, δ Aquilae II und des Feldes AR 20^h18^m, $\delta + 30^\circ$. 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.