Buchbesprechungen = Bibliographie

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **- (1957)**

Heft 55

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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.e-periodica.ch

Buchbesprechungen - Bibliographie

„Der Sternenhimmel 1957"

Von Robert A. Naef. Verlag H. R. Sauerländer & Co., Aarau.

Jeder Sternfreund, widme er sich ernsthaften astronomischen Aufgaben im Bereich seiner Möglichkeiten oder gehe er nur dann und wann von blossem Auge, mit dem Feldstecher oder seinem Fernrohr unter den Wundern des Sternenhimmels spazieren — sie alle warten am Jahresende auf das Erscheinen des neuen Sternbüchleins von Robert A. Naef. Seit 17 Jahren nun verarbeitet der unermüdliche Redaktor unseres «Orion» aus den Rechenwerken der grossen Sternwarten und aus anderen Quellen eine Unzahl von Daten — jeweils eine vielmonatige Arbeit —, die dem ernsthaften Amateur dienen und die ihm unentbehrlich sind. Was aus den nüchternen Zahlen und Angaben der Ephemeriden alljährlich entsteht, das ist ein zuverlässiger, überaus reichhaltiger Führer am Sternenhimmel. Es ist sehr zu begrüssen, dass instruktive Plänchen und Kärtchen in vermehrtem Masse eingefügt werden, wenn interessante Begebenheiten, wie Mondfinsternisse oder z. B. die Bedeckung des Saturn durch den Mond (28. September 1957) bevorstehen. Ebenso wird der Beobachter mit Feldstecher oder Fernrohr die Erweiterung des Abschnittes «Auslese lohnender Objekte» begrüssen, wobei auffällt, wie gewissenhaft der Verfasser neueste Forschungsergebnisse berücksichtigt.

Es erübrigt sich, den Lesern des «Orion» die Fülle dieses ausgezeichneten, schweizerischen Sternbüchleins vor Augen zu führen. Fachastronomen bezeugen und wir Amateure wissen — jahraus, jahrein, am Fernrohr oder in der Programmgestaltung —, was wir im «Naef» besitzen und welche Lücke das Büchlein Jahr für Jahr getreulich ausfüllt. Der «Sternenhimmel 1957» reiht sich der wachsenden Reihe würdig an. r.

„Der Sternenhimmel 1957"

Par R. A. Naef. Editions H. R. Sauerländer & Co., Aarau.

Le tournant de l'année voit revenir avec fidélité et ponctualité cet annuaire astronomique, seule publication de son espèce en Suisse. Bien des amateurs de Suisse romande l'ont adopté, et une fois familiarisés avec le vocabulaire et le symbolisme judicieux utilisés par l'auteur, ne pourraient plus envisager de s'en passer. Le plan général, qui a fait ses preuves, reste invariable: résumé annuel, répertoires mensuels plus détaillés, puis calendrier journalier de tous les phénomènes intéressant l'amateur. Mais l'auteur y apporte un constant souci de perfectionnement dans le détail et dans la représentation intuitive des questions difficiles. C'est ainsi que nous relevons la place importante accordée cette année aux données concernant les étoiles variables, avec cartes de repérage et séquences de comparaison. Un large usage a été fait de dessins schématiques et de diagrammes à grande échelle: cartes planétaires améliorées, circonstances de diverses éclipses, variations de la date de Pâques. Glanons parmi les phénomènes que le ciel nous promet pour 1957: une éclipse totale de lune, une occultation de Saturne de jour, un retour favorable de la comète d'Encke. En outre, l'activité solaire passera vraisemblablement par le maximum du présent cycle au cours de cette année. Félicitons l'auteur d'accorder une digne place à des phénomènes intéressants bien qu'inobservables pour nous: passage de Mercure, éclipses de soleil en lumière rasante.

M. M.