

Bibliothèque = Buchbesprechung

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): - **(1948)**

Heft 18

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.e-periodica.ch>

Bibliothèque - Buchbesprechung

«*John Couch Adams and the discovery of Neptune*» by Sir Harold Spencer Jones, the Astronomer Royal. — Cambridge University Press, 1947.

Cette excellente brochure de 43 pages, dont l'auteur est l'actuel Directeur de l'Observatoire de Greenwich, est très captivante. C'est l'histoire résumée des recherches entreprises par le jeune Adams qui partage incontestablement avec Leverrier la gloire de la découverte de Neptune. L'auteur décrit l'incroyable succession des circonstances qui mirent obstacle à la publication, sept mois avant celle de Leverrier, des positions obtenues par Adams ainsi que l'imparadmissible négligence apportée à la recherche directe de l'astre. Les dernières pages sont consacrées avec humour aux querelles de préséance qui agitèrent alors les divers astronomes, et ce n'est certes pas là le moindre intérêt de ce petit livre par ailleurs finement illustré. M. Du M.

«*Der Sternenhimmel 1948*» von Robert A. Naef, Zürich.

Der 8. Jahrgang dieses für den Sternfreund und Liebhaber-Astronomen unentbehrlichen Jahrbuches gibt neben den üblichen Monats-Uebersichten und Tabellen für die Sonne, den Mond und die Planeten als Neuerungen eine Ephemeride für den Kometen Bester, die Numerierung der Sonnenrotationen, Angaben über die nunmehr ab 1948 eintretenden Verfinsterungen und Durchgänge zweier Saturntrabanten und über Sternschnuppenschwärme. Die «Auslese lohnender Objekte» (Sternhaufen, Nebelflecke, Doppelsterne, Veränderliche etc.) ist erweitert und auf den neuesten Stand der Forschung gebracht worden. Der «Astrokalendar» gibt für jeden Tag erschöpfend Auskunft über die von blossen Auge und mit Instrumenten sichtbaren Himmelserscheinungen.

Ein Werk, das in die Bibliothek jedes Sternfreundes gehört! F. E.

Gesellschafts-Chronik - Chronique des Sociétés

Société Vaudoise d'Astronomie

L'assemblée du 9 octobre fut consacrée à une discussion sur le financement du nouveau télescope et au programme de travail de la société. On décida d'ouvrir une souscription, et les 24 membres présents y participèrent pour une somme de 253 frs. Il reste encore environ 750 frs. à trouver. Comme programme de travail, M. Marguerat prévoit la statistique des taches solaires par certains membres, l'observation de leur position par d'autres ou celle des étoiles variables par les plus entraînés.

A l'assemblée du 31 octobre, M. Antonini fit part à la société de ses observations de Jupiter en 1947. Cette année a été caractérisée par les déplacements extraordinaires et imprévus de la tache rouge, tandis que la fausse tache rouge changeait de forme d'une façon curieuse pour finir par entrer en conjonction avec la tache rouge. M. Antonini passa à l'épiscopie ses dessins que l'on put comparer avec ceux de M. Du Martheray, ce qui prouve l'excellence des observations de ces deux astronomes. M. Marguerat annonce ensuite que 6 personnes se sont inscrites au groupe d'observations solaires et il invite d'autres membres à se joindre à elles.

Le 27 novembre, M. Leuthold, de Genève, eut l'obligeance de venir entretenir les membres de la Société Vaudoise de la façon d'observer les étoiles