

Buchbesprechungen = Bibliographie

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): - **(1959)**

Heft 63

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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.

Der Sternenhimmel 1959

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

Angesichts der stürmischen Entwicklung der Liebhaber-Astronomie in unserem Lande, die in den letzten neun Jahren gegen 1000 Sternfreunde in die Reihen unserer schweizerischen Gesellschaft führte, ist es nützlich, auch die vielen Anfänger auf Naef's Sternbüchlein aufmerksam zu machen.

Jedem ernsthaften Amateur ist dieser alljährlich erscheinende «Baedeker des gestirnten Himmels» längst unentbehrlich geworden. Sei es, dass der Sternfreund am Himmel nur «spazieren sehen» möchte, sei es, dass er Mondstudien treiben, sich schwierigen Planeten-Beobachtungen oder dem grossen Reiche der veränderlichen Sterne widmen will – er findet im «Naef» alle die Unterlagen, die er braucht. Die einzigartige «Tagesübersicht», die Tag für Tag ausführlich anzeigt, was am Himmel gerade günstig zu sehen ist (mit unbewaffnetem Auge, mit dem Feldstecher oder mit dem Fernrohr), stellt mit den erklärenden Kärtchen und Plänen wirklich eine Fundgrube dar.

Daneben findet man allerlei Interessantes in Wort und Bild, wie z.B. über das Riesen-Radio-Teleskop in Jodrell Bank bei Manchester, seltene Sternbedeckungen, zuverlässige Angaben über die kommende totale Sonnenfinsternis auf den Kanarischen Inseln im Oktober dieses Jahres (Kollektiv-Reise unserer Gesellschaft, der sich jedermann anschliessen kann) – kurz, Naef's Jahrbüchlein ist der unentbehrliche Helfer eines jeden Liebhaber-Astronomen, sei er Anfänger oder seit Jahren Kenner des gestirnten Himmels.

Möge das verdienstliche Werk, hinter dem eine überaus grosse Arbeit verborgen liegt, auch dieses Jahr einen erweiterten Kreis von Liebhabern finden !

r.

R. A. Naef – Der Sternenhimmel 1959

Editeurs H. R. Sauerländer & Cie., Aarau.

Il est à peine nécessaire de présenter aux lecteurs d'«Orion» l'excellent annuaire publié par M. Naef, sous les auspices de la Société astronomique de Suisse. Depuis 19 ans qu'il paraît, des amateurs d'observation de plus en plus nombreux ont appris à s'en servir et à l'apprécier. Le plan général est inchangé, depuis l'an dernier, de même que l'ampleur: 126 pages denses, couverture comprise. On retrouve avec plaisir la Table mensuelle des positions planétaires, les cartes de trajectoire pour chacune d'elles, les cartes du ciel visible de 2 en 2

mois, les résumés mensuels et le répertoire des phénomènes observables jour par jour. Au nombre des innovations, citons une carte de la trajectoire de la petite planète Vesta, qui se maintient à la 7^e grandeur pendant tout le premier semestre. La carte de la Lune, quoique sommaire, sera appréciée des débutants ; elle rendrait plus de services encore si elle était pourvue d'un fin réseau de méridiens et de parallèles.

Parmi les phénomènes particuliers que nous promet l'année 1959, plus généreuse que la précédente, relevons-en deux : Le 7 juillet, en plein jour, Vénus occultera l'étoile de première grandeur Régulus : cas rarissime, qui se présentera, le ciel le voulant, dans des conditions favorables. Enfin, le 2 octobre, ce sera l'éclipse totale de soleil, partielle de phase $\frac{1}{3}$ pour la Suisse, impatiemment attendue par ceux qui participeront au voyage collectif aux Iles Canaries organisé par la SAS.

La présentation typographique de l'annuaire et la qualité des cli-
chés font honneur à la maison Sauerländer. M.M.

Beobachter - Ecke

Besondere Erscheinungen April - Mai 1959

Von den hellen Planeten entwickelt sich *Venus* - vorerst noch etwas zögernd - zum hellglänzenden Abendstern. Sie wird bis Mitte April zu den Plejaden vorrücken. Im Mai erreicht sie eine lange Sichtbarkeitsdauer. - *Mars*, der das Sternbild des Stiers durchquert, entfernt sich weiterhin von der Erde ; sein Durchmesser verringert sich bis Ende April auf nur 5". - *Jupiter* und *Saturn* sind morgens zu beobachten. Jupiter steht am 18. Mai in Opposition zur Sonne. Im April sind aussergewöhnliche Jupiter-Trabantenerscheinungen zu beobachten. - In der mond-
scheinlosen Zeit halte man jetzt abends noch Ausschau nach der *Zodiakallicht-Pyramide*. - Weitere Einzelheiten, bildliche Darstellungen und Tafeln im Jahrbuch « Der Sternenhimmel 1959 » .

La page de l'observateur

Soleil

Les brouillards de novembre et décembre ne permettent guère sous nos climats une étude suivie du Soleil. Par contre, le mois de janvier a été exceptionnellement ensoleillé, et nous avons pu reprendre nos observations avec régularité. Une tache importante s'est montrée durant le premier tiers du mois, mais l'activité a été encore plus forte durant le troisième tiers, où deux grands groupes de taches sont apparus, visibles à l'œil nu du 23 au 25 janvier en tout cas.