

Beobachter-Ecke

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): - **(1950)**

Heft 26

PDF erstellt am: **24.10.2021**

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.

l'inégale intensité des deux bras de l'anneau de Saturne vu au travers d'un filtre bleu (Ecran Wratten No. 47, bleu sombre) alors que les autres filtres ne produisent pas cet effet.

Enfin le disque se montre favorable à l'observation des bandes et de leur détail. Le D.O.B. signale également une section sombre de la B.T.N. dont le déplacement subirait une accélération amenant la rotation à une durée de 9 h. 55 m. au lieu de 10 h. 14 m. Des observations fréquentes sont recommandées.

Des éclipses, des passages et des occultations des satellites Téthys, Dioné, Rhéa et Titan sont très nombreux et d'une observation captivante dans les lunettes de moyenne ouverture. Les petits instruments ne permettent guère que l'observation des passages de Titan et de son ombre. (Consulter les Annaires astronomiques.)

Uranus

est facile à suivre à la jumelle dans les Gémeaux, au sud de l'amas M 35.

Neptune

Dans le voisinage de θ Virginis et traversant la séquence photométrique photovisuelle Mc Cormick $-5^{\circ},28$, au voisinage de son opposition en avril, est très favorablement placée pour toutes sortes de déterminations précises et répétées de magnitudes. (Cartes à disposition.)

Pluton

En opposition le 9 février à $25'$ au Nord de l'étoile λ Leonis ($4^m,48$) pourra être photographiée et identifiée dès fin janvier traversant à ce moment une ligne formée de 3 étoiles de même grandeur (9e magn.).

Etoiles

Beaucoup trop de variables sont négligées par les observateurs. Il s'agit en particulier d'étoiles visibles à l'œil nu, telles que: Pleione 28 (Tau): est de magn. 5,3 donc encore inférieure à l'éclat normal.

γ Cassiopée.

Nova Lacertae 1950, en ce moment de 6e gr.

M. Du Martheray.

Beobachter-Ecke

Das Strahl-Phänomen im Mondkrater Phocylides

Nach Mitteilung von Herrn K. Rapp, Ing., Locarno-Monti, dürfte der eigenartige Strahl, der sich beim Sonnenaufgang im Ringgebirge Phocylides ausbildet, demnächst wie folgt sichtbar sein:

1950 März 31. 0^h30^m MEZ, Strahl schmal
April 29. 17^h20^m »

Vgl. Aufsatz in «Orion» Nr. 13, S. 241. Herr Rapp bittet um Mitteilung (event. mit Skizzen) über gemachte Beobachtungen, mit genauen Angaben über die Zeit und den Verlauf der Erscheinung.

Besondere Erscheinungen Februar — April 1950

Das Jahrbüchlein «Der Sternenhimmel 1950» enthält ausführliche Hinweise und Anleitung zur Beobachtung der folgenden aussergewöhnlichen Erscheinungen: Venus ist schon zur Zeit ihrer unteren Konjunktion zur Sonne Morgenstern! — Die Mars-Oberflächengebilde können während der kommenden Opposition mit Hilfe der Zentralmeridian-Angaben leicht identifiziert werden. — Saturn nahezu im «Kantenschein». Titan-Durchgänge! — Plejaden- und Spika-Bedeckungen durch den Mond. — Totale Mondfinsternis.

R. A. N.

Mitteilungen - Communications

Mitgliederbeiträge pro 1950

Die Mitglieder unserer Gesellschaft werden höflich um Regelung des Beitrages pro 1950 (Abonnement für die Zeitschrift «Orion») gebeten. Einzel-Mitglieder werden ersucht, ihre Zahlung von Fr. 10.— (für Mitglieder im Ausland Fr. 12.—) auf das Postcheck-Konto Bern III 4604 der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft zu leisten (Einzahlungsschein anbei).

Kollektiv-Mitglieder, d. h. diejenigen Mitglieder, welche gleichzeitig einer der lokalen astronomischen Gesellschaften in Arbon, Basel, Bern, Genf, Lausanne, Schaffhausen oder Zürich angehören, sind gebeten, ihren Beitrag an den Sekretär der betreffenden Lokal-Gesellschaft zu entrichten. — Freiwillige Spenden für die Erweiterung unserer Zeitschrift «Orion» sind willkommen und werden im voraus herzlich verdankt.

Cotisations pour 1950

Nous serions reconnaissants aux membres de notre Société de bien vouloir régler leur cotisation pour 1950 (abonnement au Bulletin «Orion») le plus tôt possible. Les membres isolés versent le montant de frs. 10.— (membres à l'étranger frs. 12.—) au compte de chèques postaux Berne III 4604 de la Société Astronomique de Suisse au moyen du formulaire ci-joint.

Les membres collectifs, c'est-à-dire les membres affiliés en même temps à l'une des Sociétés astronomiques locales ou régionales à Arbon, Bâle, Berne, Genève, Lausanne, Schaffhouse et Zurich, sont priés de payer leur cotisation au trésorier de la Société locale ou régionale. Les dons volontaires en faveur d'«Orion» sont naturellement toujours les bienvenus!

P. S. Wegen Raummangel können einige Mitteilungen erst in Nr. 27 erscheinen.