

Beobachter-Ecke

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): - **(1960)**

Heft 69

PDF erstellt am: **16.04.2024**

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.

Besondere Himmelserscheinungen im Oktober - Dezember 1960

Der sonnennahe, eilige *Mercur* kann Mitte Oktober tagsüber kurze Zeit in parallaktisch montierten Instrumenten beobachtet werden. Trotz seiner östlichen Elongation von 25° kann er wegen ungünstiger Lage seiner Bahn zum Horizont abends nicht aufgesucht werden. — In den Nachmittagsstunden des 7. November tritt das seltene Phänomen eines *Mercur-Durchgangs vor der Sonne* ein, das in der Schweiz von $15^h 35^m$ bis Sonnenuntergang (ca. 17^h) beobachtet werden kann. Des grellen Sonnenlichtes wegen ist äusserste Vorsicht am Platze; man treffe unbedingt alle Schutzmassnahmen, die bei gewöhnlichen Sonnenbeobachtungen notwendig sind. — In der zweiten und dritten November-Dekade zieht der hellglänzende Abendstern Venus an Jupiter und Saturn vorbei. Vom 21.-22. November gesellt sich die junge Mondsichel zum Planetentrio. Klare Sicht vorausgesetzt wird dieses Treffen sehr eindrucksvoll sein! — Ab November lässt sich in den späten Abendstunden auch Mars beobachten, der am Weihnachtstag seine grösste Annäherung an die Erde (sein Durchmesser erreicht dann den maximalen Wert von $15.42''$) und am 30. Dezember seine Opposition zur Sonne erreicht. — Vom 9. Oktober - 30. Dezember treten zehn relativ leicht, jedoch mit optischen Hilfsmitteln zu beobachtende Sternbedeckungen ein, darunter am 3. Dezember, in den frühen Morgenstunden, eine Bedeckung des Aldebaran durch den Vollmond. — Einzelheiten und bildliche Darstellungen im «Sternenhimmel 1960».

La page de l'observateur

Communication du « Groupement planetaire S. A. S. »

C'est avec plaisir que nous constatons la naissance, chez nous, de deux groupements d'observateurs qui ont l'intention de se vouer spécialement aux planètes et à la Lune: l'un à Baden, par les soins de M. W. Bohnenblust, l'autre au sein de la S.V.A. à Lausanne (M. N. Cramer).