

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: - (1959)
Heft: 65

Rubrik: La page de l'observateur

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Beobachtungen der Bedeckung von Regulus durch Venus am 7. Juli 1959

Soweit sich feststellen lässt, ist mindestens seit der Erfindung des Fernrohrs (1609) noch nie eine Bedeckung eines Sterns 1. Grösse durch einen Planeten beobachtet und aufgezeichnet worden. Weite Kreise warteten daher mit Spannung auf günstige Sichtverhältnisse zur Beobachtung der Bedeckung des Regulus durch die Venus am 7. Juli. Wenn auch stellenweise Zirren und Luftunruhe auftraten, so konnte dieses äusserst seltene Ereignis in der Schweiz unter ausgezeichneten Bedingungen beobachtet werden.

Von folgenden Mitgliedern sind bisher bei der Redaktion Meldungen über Beobachtungen (Zeitbestimmungen) eingegangen: Dr. E. Leutenegger, Frauenfeld; G. Klaus, Grenchen; E. Reusser, Baden; R.A. Naef/Jacober/Gubser, Zürich; C.A. Alioth, Basel.

Weitere Mitglieder, welche in der Lage waren, die Ein- und Austrittszeiten des Regulus genau zu bestimmen, werden gebeten unter Angabe der genauen geographischen Lage des Beobachtungsortes der Redaktion Mitteilung zu machen. Wir sind vom Royal Greenwich Observatory gebeten worden, solche Beobachtungen zur Auswertung einzusenden. Ausserdem werden sie später im «Orion» veröffentlicht. R.A. Naef

La page de l'observateur

Soleil :

bien que nous nous trouvions en période d'activité décroissante, de beaux groupes de taches s'observent encore fréquemment. L'étude du Soleil et le dessin de ses taches sont à recommander à tout amateur désireux de se perfectionner dans l'observation astronomique et de se former la main au dessin planétaire. — Rappelons que le 2 octobre aura lieu une éclipse de Soleil, totale aux Canaries où se rendra l'expédition de la SAS, et partielle en Suisse. (Voir détails dans le Sternenhimmel.)

Lune :

dans les «Mitteilungen für Planetenbeobachter» de la Société astronomique allemande «Vereinigung der Sternfreunde», MM Obserndorfer et Roth se plaignent de l'absence d'observations de la Lune. Ils lancent un appel aux observateurs lunaires, rappelant que, si les grands problèmes de l'astronomie moderne sortent du domaine de l'amateur, la Lune, elle, est proche, accessible au plus petit instrument, et offre de nombreuses possibilités : quantité de détails peuvent encore être précisés, permet-

tant ainsi d'améliorer les cartes même les plus modernes. — On ne saurait mieux dire. — A la SAS, non plus, la Lune n'est guère appréciée, si l'on en juge par le peu d'empressement que mettent les membres à répondre aux appels du «Groupement des observateurs planétaires» lorsque ce dernier leur propose une étude d'un objet lunaire.

Que font donc tous ces constructeurs de télescopes, une fois leur instrument achevé? La meilleure chose que nous puissions leur conseiller pour un début serait précisément l'étude approfondie d'une formation lunaire. M. Cortesi (Specola Solare, Locarno-Monti) ou moi-même nous ferions un plaisir de les guider dans le choix de l'objet à observer.

Planètes :

seules *Venus* et *Uranus* seront observables à la fin de l'année, toutes deux le matin, ainsi que *Mercur*e, un peu, au début de novembre. Le mois d'octobre sera particulièrement propice à l'étude de *Venus*, la fraction illuminée de son disque passant durant ce mois de 0,2 à 0,4, et le diamètre, de 41" à 29". Bonne occasion d'observer cette planète, assez délaissé par les amateurs. E. A.

PROFESSOR DR. FRITZ ZWICKY BEI DEN OSTSCHWEIZERISCHEN AMATEUR-ASTRONOMEN

Anlässlich des Vortrages des international bekannten Schweizer Astro-Physikers Prof. Dr. Fritz Zwicky (California Institute of Technology) in der Aula der St. Galler Handelshochschule waren eine grosse Anzahl Mitglieder der Astronomischen Gesellschaft Heerbrugg und der Astronomischen Arbeitsgruppe Arbon Gäste der Astronomischen Arbeitsgruppe St. Gallen, im Versammlungslokal Café Graf. In lebhafter Aussprache wurden nicht nur die sehr fesselnden Ausführungen von Prof. Zwicky diskutiert, sondern auch die sich daraus ergebenden Probleme herauskristallisiert. Zur grossen Freude der fast 50 Teilnehmer erschien überraschend Prof. Zwicky, lebhaft begrüsst, trotz der vorgerückten Stunde zu einer zwanglosen wissenschaftlichen Plauderei. Hierbei ging der bedeutende Gelehrte und Pionier der Raketenforschung bereitwillig auf Fragen ein, was vor allem dazu diente, einzelne, durch seinen Vortrag (siehe St. Galler Tagblatt, Abendausgabe vom 5. Juni) sich aufdrängenden Probleme auszuleuchten. N. Sauer