

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: - (1955)
Heft: 49/50

Rubrik: La page de l'observateur

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.01.2026

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

La page de l'observateur

Soleil

Dans notre dernière chronique, nous avions noté une légère recrudescence d'activité au début de mai. Cette dernière s'est accentuée dès la mi-mai, où un groupe important apparut. Il en fut de même en juin, où une assez grosse tache fut visible durant la seconde quinzaine. Juillet fut un peu plus calme, puis la première moitié d'août vit passer deux groupes, l'un au Nord, l'autre au Sud. Enfin, les derniers jours d'août et la première quinzaine de septembre nous amenèrent un groupe important.

Lune

A propos de la rainure de Vendelinus, dont nous avons parlé dans le numéro de juillet, M. Brenske fait remarquer dans le «Nachrichtenblatt der V. D. S.» de Berlin, que Schmidt avait déjà dessiné cette formation en chaîne de remblais bien avant qu'Elger la voie sous forme de rainure.

Mais il est surprenant que cet objet ne figure ni sur la carte de Neison (1876), ni sur celle de Fauth (1893—94). Neison a bien dessiné deux rainures, mais elles ne peuvent se confondre avec celle d'Elger, car elles ne partent pas de Vendelinus D. Fauth écrit à ce sujet: «de h (= D) doit partir une rainure en direction Nord. Je vois une large vallée, alors que Schmidt y dessine une chaîne de collines». Il semble donc que l'on ait affaire ici, non à un changement, mais à une simple question de topographie lunaire à préciser.

On lira d'autre part l'article de M. Cortesi, auquel sont joints d'excellents dessins, sur la question du «Pont». Nous avons pu de notre côté effectuer une bonne observation de cette région le 5 septembre, et noter plusieurs faits intéressants. Nous en reparlerons lorsque nous aurons réussi à préciser certains points.

Planètes

Mercurie se présentera encore favorablement le matin au début du mois de novembre.

Vénus à son tour sera magnifique le soir en décembre, se couchant, le 27, deux heures et vingt minutes après le soleil. Rappelons que pour les observations physiques, le meilleur moment est celui qui précède le coucher du soleil.

Jupiter sera bien observable durant la seconde partie de la nuit, se rapprochant de Régulus le 7 novembre. (Voir Sternenhim-mel.) Des observations de cet astre au cours des derniers mois de l'année seront très précieuses pour les radio-astronomes.

Comètes

Fait remarquable, cet été trois comètes accessible aux plus petits instruments (et deux même à l'œil nu), ont pu être suivies dans notre ciel: la comète Mrkos (1955 e), qui atteignit la 4ème grandeur, la comète Bakharev-Macfarlane-Krienke (1955 f), de 7ème et demie magnitude, et la comète Honda (1955 g), de 5ème grandeur.

Etoiles variables

Voici, tirée de la Documentation des Observateurs *), une liste de quelques étoiles variables facilement accessibles aux petits instruments, et dont un maximum est prévu pour novembre ou décembre:

Désignation	Max.	Min.	Période	Maximum	Magn.
R Hydre	3,5	10,9	383 j.	2 Nov.	4,3
T Sagitt.	7,0	13,0	391 j.	3 Nov.	7,8
R Cocher	6,6	13,8	458 j.	4 Nov.	7,2
X Licorne	6,8	10,4	156 j.	10 Nov.	7,8
RR Sagitt.	5,5	14,0	335 j.	11 Nov.	6,5
R Pet. Lion	6,0	13,3	372 j.	17 Nov.	6,6
R Dragon	6,3	13,9	245 j.	3 Déc.	7,0
R Verseau	6,7	11,6	387 j.	7 Déc.	7,5
R Corbeau	5,9	14,4	317 j.	22 Déc.	6,8
X Ophiuch.	5,9	9,2	335 j.	24 Déc.	6,7
R Lion	4,4	11,6	313 j.	26 Déc.	5,0

*) Pour la liste complète et les détails, voir cette excellente et utile publication, au sujet de laquelle nous donnerons volontiers tous renseignements.

Buchbesprechungen - Bibliographie

Das Fernrohr für jedermann

Von Hans Rohr (Rascher-Verlag, Zürich).

Die Notwendigkeit, kaum 6 Jahre nach der ersten eine zweite Auflage erscheinen zu lassen, stellt dem Spiegelbüchlein Hans Rohrs ein sehr gutes Zeugnis aus. Sowohl in der äusseren Aufmachung als auch in der inneren Einteilung hat es sein altes Gewand beibehalten und bietet die in allen Einzelheiten vollständige Anleitung zur Herstellung eines einwandfreien Teleskopspiegels sowie nützliche Hinweise und konkrete Vorschläge für seine Montierung. Es ist eine wahre Freude, den humorvollen, und doch präzisen, Anweisungen unseres Generalsekretärs folgend, sich ein vollwertiges Instrument für die astronomische Beobachtung zu bauen.

Neu hinzugekommen sind: ein kleines Kapitel, das dem ängstlichen Anfänger über die ersten Hemmungen und Schwierigkeiten hinaushelfen will, sowie eine Tafel mit Aufnahmen von Montierungsbeispielen, die zeigen, dass es nicht nur dem gut ausgerüsteten Maschinenindustriellen, sondern auch dem 14jährigen Schüler gelingt, ein gutes Spiegelteleskop zu bauen.

Wir dürfen dem Verfasser zu seinem gelungenen Wurf gratulieren und hoffen, auch die neue Auflage seines Werkes werde vielen Sternfreunden den Mut geben, sich selbst ihr Beobachtungsinstrument zu bauen.

F. E.