

L'éclipse partielle de lune du 4/5 juin 1974, vue de Lausanne

Autor(en): **Roud, Maurice**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **32 (1974)**

Heft 143

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-899662>

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'éclipse partielle de Lune du 4/5 juin 1974, vue de Lausanne.

par MAURICE ROUD, Ingénieur, Lausanne

Comme de coutume, lors d'une pareille occasion, la SVA avait invité le public lausannois à se rendre à son Observatoire des Grandes-Roches, pour l'observation de l'éclipse partielle de Lune du 4/5 juin 1974. En fin d'après-midi, les fortes menaces d'orage pouvaient présager le pire. Mais heureusement que le ciel s'est finalement dégagé, ce qui a permis l'observation complète de l'éclipse, dans de très bonnes conditions.

Une fois émergée des nuages barrant encore l'horizon sud-est, la Lune présentait une face rousse. Puis, au fur et à mesure de son ascension dans le ciel, la partie éclairée s'illuminait progressivement, tandis

que la partie éclipsée de la Lune devenait de plus en plus visible. C'est au moment du maximum, à 23 h 16, lorsque l'ombre portée de la Terre atteignait le bord du cratère Tycho, que le phénomène était le plus spectaculaire. Contrastant avec le croissant brillant, la partie ombrée de la Lune avait une belle couleur rouge-brun foncé, où les mers et le cratère Platon ressortaient en noir.

Bénéficiant de l'obscurcissement de la Lune, les démonstrateurs en ont profité pour faire observer le ciel étoilé et quelques objets intéressants aux nombreux visiteurs.

Ce fut donc un «Spectacle d'un soir» très réussi.

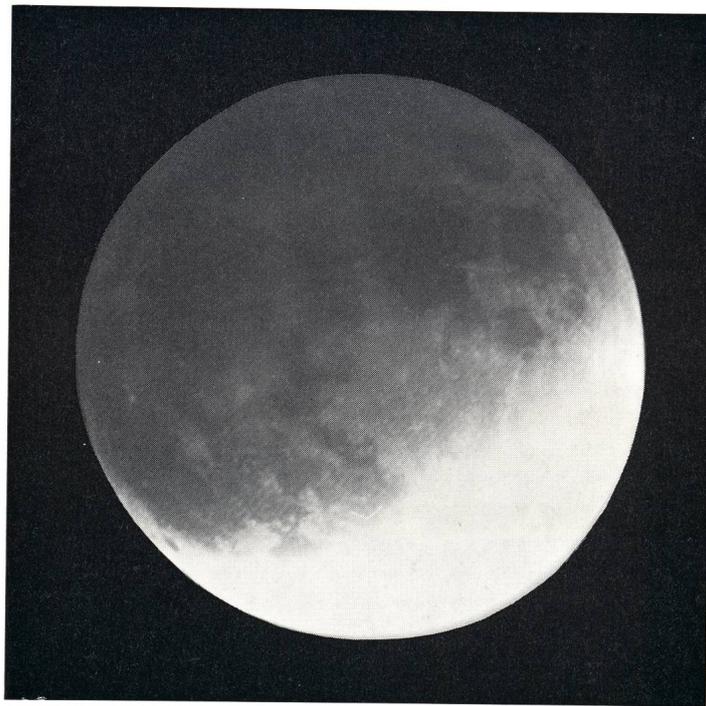


Fig. 1: Eclipse de Lune du 4/5 juin 1974. Pose 10 sec. à 23 h 25 min sur film Kodak Plus X au foyer d'un télescope NEWTON 300/1600 mm. Prise par F. MEYER.

Adresse de l'auteur:

M. ROUD, Ingénieur, Av. de Rumine 64, CH-1005 Lausanne.

BBSAG-Bulletin No. 15

wurde am 4. Juni 1974 herausgegeben und bringt als 48. Liste der Minima von Bedeckungsveränderlichen auf 4 Seiten 203 weitere Beobachtungsergebnisse, sowie neue Elemente für RW Comae. Dieses Bulletin kann von Interessenten wie üblich bei Herrn K. LOCHER, Rebrainstrasse, CH-8624 Grüt bei Wetzikon, angefordert werden.