

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 56 (1998)
Heft: 289

Artikel: Je suis de retour de la Malaisie, où j'ai observé l'éclipse annulaire du soleil le 22 août
Autor: Staiger, Olivier
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-897542>

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: 14.03.2025

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

Sobald die zartgelbe Scheibe aus dem Horizontdunst heraustritt, wird der Beobachter unschwer feststellen können, dass die nördliche Mondkalotte (in Bezug auf den Horizont oben links) markant dunkler erscheint und sogar eine leichte Färbung ins Lila aufweist.

Weil das Finsternismaximum bereits vorüber ist, nimmt die Verdüsterung allmählich ab. Ein letzter Hauch des Halbschattens dürfte gegen 18:15.0 Uhr MEZ wahrzunehmen sein. Danach ist die Mondfinsternis mindestens für das blosse Auge zu Ende. Die Randbereiche des Halbschattenkegels sind stark aufgehellert und lassen den zweiten Januar-Vollmond wieder in vollem Glanze erstrahlen.

THOMAS BAER

Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland
CH-8424 Embrach

Je suis de retour de la Malaisie, où j'ai observé l'éclipse annulaire du soleil le 22 août.

Je vous adresse deux photos.

La première vous montre l'éclipse. Objectif 50 mm, je tenais un filtre ND4 de Thousand Oaks à bras tendu devant le soleil. ▷

La seconde photo montre 4 œufs debouts! En effet, selon un scientifique de Malaisie, les œufs tiennent debout plus facilement pendant une éclipse, car les forces gravitationnelles du soleil et de la lune tirent exactement dans la même direction. Qu'en pensez-vous? J'étais très sceptique, mais je l'ai vu de mes propres yeux. Attention: les œufs ne se lèvent pas tout seuls, mais il devient facile de les poser, et ils restent debout. Je me demande aussi si cela est un phénomène réservé aux pays proches de l'équateur? Et aussi: peut-on observer le même phénomène lors d'une éclipse même dans un pays où l'éclipse n'est pas visible? Par exemple, le 16 février prochain, lors de l'éclipse annulaire en océan Indien et en Australie, l'éclipse annulaire sera à sa phase maximale à 06 h 33 TU, soit à 07 h 33 heure suisse. Il faudra donc faire un essai avec l'œuf du petit déjeuner... ▷

OLIVIER STAIGER

115, route du Mandement
CH-1242 Satigny/GE

