

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 67 (2009)
Heft: 352

Inhaltsverzeichnis

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

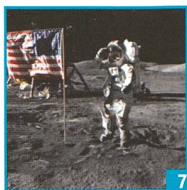
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

Editorial

- > Sommerzeit: Astronomie am Morgenhimmel? ■ Hans Roth 4



Raumfahrt

Fliegen bald die Chinesen zum Mond?

- > Vor 40 Jahren – die Expedition zum Mond ■ Hugo Jost 7

Geschichte & Mythologie

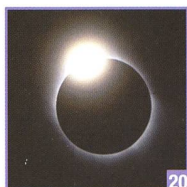
Der Mond von Johann Nepomuk Krieger und Eugen Steck

- > Feldkircher Amateurastronom Steck auf den Spuren Galileis ■ Thomas E. Wanger 5

Kosmologie

Après le Big Bang

- > La toute première génération d'étoiles ■ Silvia Ekström 11



Aktuelles am Himmel

- > Astroübersicht 19
> Längste totale Sonnenfinsternis des 21. Jahrhunderts ■ Thomas Baer 20
> Planeten tummeln sich am Morgenhimmel ■ Thomas Baer 24
> Jupiter wie anno 1613 nahe bei Neptun ■ Thomas Baer 25



Beobachtungen

Gegenseitige Bedeckungen und Verfinsterungen

- > Jupitermonde beschatten sich ■ Thomas Baer 15
> Venere, la stella del...mezzogiorno ■ Alberto Ossola 15

Nachgedacht - nachgefragt

Viele Faktoren bestimmen die Länge einer Sonnenfinsternis

- > Wann und wo kann die längste totale Sonnenfinsternis eintreten? ■ Thomas Baer 26



Aus den Sektionen

Eine nachtleuchtende Briefmarke würdigt die «himmlische Helvetia»

- > «Helvetia» schafft es auf eine Europamarke ■ Medientext der AGW 34

Astronomie für Einsteiger

Dämmerung in der Astronomie

- > Wenn es dunkel wird ■ Hans Roth 37



Titelbild

■ Es gibt ihn tatsächlich noch, den passionierten Sterngucker, der ein Pünktchen, so lichtschwach, wie eine Kerzenflamme aus 1500 Kilometern Entfernung, gesichtet haben will. Was müssen das für Leute sein, die nächtelang, oft frierend am Teleskop den Himmel «nach einem Stecknadelchen im Heuhaufen» absuchen. Doch der Erfolg gibt ihnen recht und manchmal werden sie auch dafür belohnt. Dass es die «himmlische Helvetia» auch auf eine Schweizer Europamarke schaffte, ist das Verdienst von Markus Grieser, Leiter der Sternwarte Eschenberg in Winterthur. Er ist zweifellos einer der erfolgreichsten Asteoridenentdecker, den die Schweiz hat. Erst seit Kurzem «gehört» ihm ein 10. Wenzling. (Bild: agr)