

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 70 (2012)
Heft: 373

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

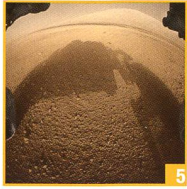
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.02.2025

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

Editorial

- **NEIL ARMSTRONG: Ein Held wollte er nie sein** ■ Thomas Baer 4

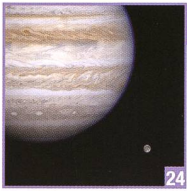


Wissenschaft & Forschung

- Ausgetrockneter Flusslauf und Vulkangestein
➤ **Curiosity's Mission hat begonnen** ■ Men J. Schmidt 5

Ausflugsziel

- Das «UFO» ist sanft gelandet
➤ **Sternwarte Schaffhausen ist neu eröffnet** ■ Thomas Baer 20



Aktuelles am Himmel

- Eine der besten Jupiteroppositionen seit Jahren
➤ **Die siebte Ecke im Wintersechseck** ■ Thomas Baer 24
Merkur, Venus und Saturn
➤ **Die Planeten der Morgenstunde** ■ Thomas Baer 30

SAG-Jugend

- Eine Woche nicht nur Astronomie
➤ **SAG-Herbstlager 2012** ■ Erika Distel & Barbara Muntwyler 40

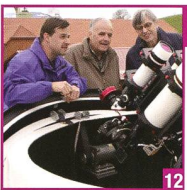


Raumfahrt

- Brasilien, Indien und Japan (Teil 1)
➤ **Raumfahrtnationen mit Potential** ■ Men J. Schmidt 30

Aus den Sektionen

- Internationale Kleinplanetentagung in Berlin
➤ **Sie haben sich den Asteroiden verschrieben** ■ Markus Griesser 16

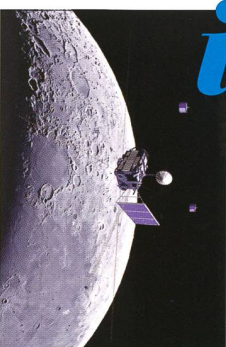


Beobachtungen

- Rechtzeitig zum 20 Jahre Jubiläum der RUDOLF WOLF Gesellschaft
➤ **Erfolgreiche Kalibrierung der Swiss WOLF Numbers** ■ Thomas K. Friedli 12
Der junge Stern HBC 722
Genauer Beobachter ■ Kaspar Flükiger 29

Bücher

- Sicher durch das neue Astrojahr
➤ **Der Sternenhimmel 2013** ■ Heiner Sidler 28



Titelbild

■ Die Kaguya-Sonde, welche unter dem Namen SELENE (Selenological and Engineering Explorer) am 14. September 2007 vom Tanegashima Space Center an Bord einer H-IIA-Rakete ins All startete, war ein Mondorbiter der japanischen Raumfahrtagentur JAXA. Die Sonde umkreiste unseren Trabanten auf einer polaren Bahn und setzte den Relaisatelliten Rstar in eine lunare Umlaufbahn (ca. 100 km und 2400 km über der Mondoberfläche) und den noch tiefer fliegenden VRAD-Satelliten aus. Eine HDTV-Kamera filmte die Mondoberfläche in hochauflösender Bildqualität. Kaguya war am 21. Dezember 2007 betriebsbereit. Zu den wissenschaftlichen Ergebnissen zählen eine Karte der Mondoberfläche zur Verteilung von Uran, Thorium und Kalium. (Bild: Archiv Schmidt)