

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 65 (2007)
Heft: 341

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: 21.05.2025

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

Editorial

- > **Silberstreifen am Horizont** ■ Hans Roth & Thomas Baer 4



Astronomie für Einsteiger

- > **Die Ekliptik: Spazierweg der Wandelsterne** ■ Hans Roth 5
- > **La sphère céleste** ■ Alain Kohler 31

Astrotelegramm

- > **Geheimnisvolle Ringstruktur aus dunkler Materie** 8
- Saturn jetzt mit 59 Monden**
- EU will europäisches Navigationssystem retten**
- > **Interessante geologische Strukturen auf Mars** 9
- Heisse Quellen auf Mars?**
- «Super-Erde» zu früh bejubelt?** ■ Thomas Baer



Geschichte & Mythologie

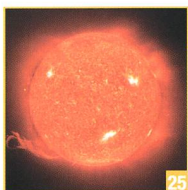
- Plejadenbedeckung im Märchen
- > **Wenn der «Mondwolf» auf Geissenjagd geht** ■ Markus Griesser - Thomas Baer 10

Beobachtungen

- Erfahrungen mit der Sonnenbeobachtung in der Sternwarte Bülach
- > **Blick auf die Sonne bis die Sterne funkeln** ■ Thomas Baer 14
- > **Saturn spielte mit Mond Verstecken** ■ Thomas Baer 21
- Ein Paradies für Sterngucker
- > **Südsterne über Kenia** ■ Thomas Knoblauch 22
- > **Kreuz des Südens auf Nationalflaggen** ■ Thomas Baer 24

Aktuelles am Himmel

- > **Astroübersicht** 16
- > **Sternbedeckungen im Minutentakt** 17
- > **Jupiter tief am Südhimmel** ■ Thomas Baer 19



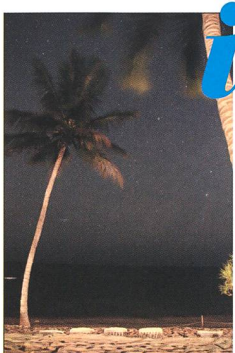
Wissenschaft & Forschung

- > **«CALLISTO» - Ein weltumspannendes Sonnenbeobachtungsprogramm**
- Das Internationale Heliophysikalische Jahr** ■ Thomas Baer 25



Aus den Sektionen

- > **«Wiesendangen» Hier und im Weltall** ■ Thomas Baer 28



Titelbild

■ Das Titelbild entstand am 8. April 2007 beim Strand des Hotel Dolphins nördlich von Mombasa, Kenia. Die Aufnahmerichtung war Südosten und zeigt den indischen Ozean mit Palmen und Südsterne. Der hellste Stern rechts ist Alpha Centauri im Sternbild Zentaur. Darunter befindet sich das unscheinbare Sternbild Zirkel. Ungefähr in der Bildmitte ist das Sternbild des Wolfs zu sehen. Daten zur Aufnahme: Das Bild entstand um 21:12 mit einer Canon EOS 350d bei 1600ASA und eingeschalteter Rauschreduktion. Die Belichtungszeit betrug 30 Sekunden. Als Objektiv wurde ein Sigma DC 18-200 mm verwendet, welches auf 18 mm und Blende 4.0 eingestellt war. (Bild: Thomas Knoblauch)