

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 66 (2008)  
**Heft:** 348

## 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

- > **Die grosse Abzockerei mit Sterntaufen** ■ Thomas Baer ..... 4



## Astronomie für Einsteiger

- > **Sterne und Planeten** ■ Hans Roth ..... 14

## Aktuelles am Himmel

- > **Astroübersicht** ..... 23
- > **«Abendstern» Venus verschwindet hinter dem Mond** ■ Thomas Baer ..... 24
- > **Uranus und Neptun jetzt gut zu sehen** ■ Thomas Baer ..... 26
- > **Venus und Jupiter – helles Planetenpaar** ■ Thomas Baer ..... 27

## Astronomie@Computer

- Veränderlichenbeobachtung
- > **Entfernte Veränderliche – ein Projektvorschlag** ■ Jörg Schirmer ..... 28



## Schule & Astronomie

- Mit der Sternkarte den Himmel entdecken
- > **Bau einer drehbaren Sternkarte** ■ Thomas Knoblauch & Thomas Baer ..... 32

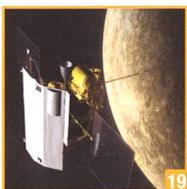
## Technik, Tipps & Tricks

- Wie richte ich mein Fernrohr aus?
- > **Der verflixte Nordpol** ■ Fritz Rehsteiner ..... 8

## Beobachtungen



- Für Hobby-Astronomen eine Herausforderung
- > **Merkur – Nur selten tritt er aus dem Sonnenglanz heraus** ■ Thomas Baer ..... 14
- Wo bleiben die Sonnenflecken?
- Flaute auf der Sonne** ■ Dr. Thomas K. Friedli ..... 45

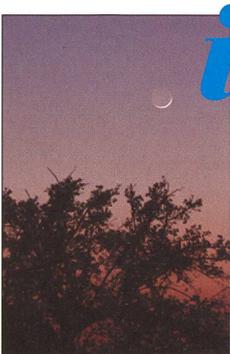


## Wissenschaft & Forschung

- Merkur im Visier
- > **Erste Resultate der Messenger-Mission** ■ Roger Brüderlin ..... 19

## Ausflugziel

- Themenabend «Kosmische Trouvaillen»
- Durch das Teleskop Wetterfee gesehen** ■ Thomas Baer ..... 40
- > **Un parcours pédestre à travers le cosmos** ■ Nicolas Guerin ..... 42



## Titelbild

■ Nur 2° stand die schmale Mondsichel rund 31 Stunden nach Neumond am Abend des 6. Mai 2008 nordwestlich von Merkur. Der sonnennächste Planet bot während fast vier Wochen eine ausgesprochen gute Abendsichtbarkeit. Selbst Laien konnten den oft schwierig zu beobachtenden Merkur in der Dämmerung leicht auffinden. Auch im Oktober zeigt er sich wieder am Himmel, jedoch morgens vor Sonnenaufgang. Das Titelfoto entstand am besagten Abend gegen 21.30 Uhr MESZ bei Eschenmosen oberhalb von Bülach. Merkur stand an diesem Tag 19° östlich der Sonne, seine Helligkeit betrug -0.4 mag.. Rund eine Woche später erreichte er seine grösste östliche Elongation. (Bild: Thomas Baer)