

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 69 (2011)  
**Heft:** 366

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

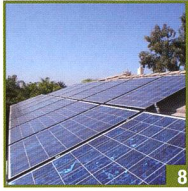
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 13.03.2026

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

## Editorial

- > Wenn uns ein Asteroid schier unbemerkt um die Ohren fliegt ■ Thomas Baer ..... 4



## Nachgedacht - nachgefragt

- Wann scheint die Sonne auf mein Solarpanel?  
> Solarpanels zur Stromgewinnung ■ Erich Laager ..... 8

## Aus den Sektionen

- Austausch unter den Sektionen verbessern  
> Der neue SAG-Vorstand will «anpacken» ■ Beat Müller & Barbara Muntwyler ..... 5

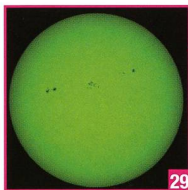
## Geschichte

- Themenabend: 400 Jahre Hevelius in Rümlang  
> Luftteleskop von Hevelius 1:11 ■ Walter Bersinger ..... 18



## Aktuelles am Himmel

- Am 12. Oktober 2011 zu sehen  
> Kleinster Vollmond des Jahres! ■ Thomas Baer ..... 22  
Unübersehbar am Himmel  
> Jupiter ist der «Star» am Herbsthimmel ■ Thomas Baer ..... 23

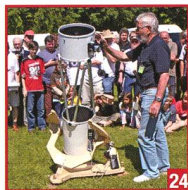


## Astrofotografie

- DSLR-Kameras im Einsatz mit dem Baader Solar Continuum Filter  
> Die grüne Sonne ■ Thomas K. Friedli & Patrick Enderli ..... 29

## Spektroskopie

- H $\alpha$ -Beobachtungen am Doppelsternsystem W Cephei  
> Interessante Giganten ■ Ernst Pollmann ..... 34



## Technik, Tipps & Tricks

- Nachgeführte parallaktische Hufeisenmontierung aus Holz  
> Ein Hufeisen für den Dobson ■ Von Norbert Lichte ..... 24

## Bücher

- Meteorologische Erscheinungen verstehen und richtig deuten  
> Wetterzeichen am Himmel ■ Andreas Walker & Thomas Bucheli ..... 16



## Titelbild

■ An klaren Sommerabenden werden dem Publikum meist die Kugelsternhaufen M 3 in den Jagdhunden oder natürlich M 13 im Herkules gezeigt. Dabei geht oft vergessen, dass sich im Schlangenträger mit M 10 und M 12 zwei hübsche Kugelhaufen befinden und im Schlangenkopf (Serpens Caput) mit M 5 ein weiteres, M 13 ebenbürtiges, Objekt befindet, wie das Bild von Manuel Jung beweist. Er nahm den Kugelsternhaufen am 6. März 2011 auf dem Gurnigelpass, 1600 m ü. M. auf und belichtete 24 x 5 Minuten durch ein Baader-RGB-Filter (1x1). Seine Kamera, eine SBIG STL-11000M wurde auf -20 Grad Celsius abgekühlt. Als Aufnahmegerät diente ein Takahashi TOA 150/1100 APO-Refraktor bei f/7.27 mit TOA-67 Fieldflattener. (Bild: Manuel Jung)