

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 73 (2015)  
**Heft:** 388

## 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:** 27.12.2024

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

## Editorial

- > **Hilfe! Jalousien runter – es ist Sonnenfinsternis!** ■ Thomas Baer ..... 4



## Aus den Sektionen

- Eine wolkenlose Sonnenfinsternis wie letztmals 1996
- > **Ein dämmeriger Frühlingsanfang** ■ Thomas Baer ..... 5  
Rekordbesuch in diversen Sternwarten
- > **Gedränge und Begeisterung auf der Jurasternwarte Schafmatt** ■ Peter Grimm ..... 7

## Beobachtungen

- Die Sonnenfinsternis vom 20. März 2015 in Island
- > **Beobachtung der Sonnenkorona ausserhalb der Totalitätszone** ■ Jürg Alean ..... 8  
20 marzo 2015
- > **Alle Svalbard per l'eclissi** ■ Patricio Calderari ..... 12



## Schule & Astronomie

- Leider nicht nur eitel Freude...
- > **Eingesperrte Schulklassen** ■ Erich Laager ..... 14

## Wissenschaft & Forschung

- Sonnenfinsternis mit dem Radioteleskop
- > **Auch andere Strahlung wurde reduziert** ■ Christian Monstein ..... 17



## Aktuelles am Himmel

- Gemeinsamer Auftritt
- > **Venus trifft auf Jupiter** ■ Thomas Baer ..... 22

## Raumfahrt

- New Horizons bei Pluto
- > **Eine unbekannt Welt rückt ins Blickfeld** ■ Thomas Baer ..... 26

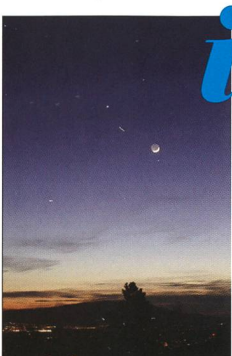


## Schweizerische Astronomische Gesellschaft

- Ein Himmelsereignis sorgte für Aufsehen
- > **Das Bolidenereignis vom 15. März 2015** ■ Fachgruppe Meteorastronomie ..... 30

## Technik, Tipps & Tricks

- Celestron C14 auf AOK Altas V24
- > **Das neue Instrument des Astronomischen Vereins Basel** ■ Peter Fischlewitz ..... 34



## Titelbild

■ Am 20. Februar 2015 begegnete die junge Mondsichel den beiden Planeten Venus und Mars. Das auffällige Dreigestirn bot nach Sonnenuntergang in der abendlichen Dämmerung einen ästhetischen Anblick. Ende Juni 2015 begegnet der «Abendstern» vor seinem Wechsel an den Morgenhimmel dem Riesenplaneten Jupiter. Die beiden trennt am Abend des 30. Juni 2015 nicht einmal eine ganze Mondbreite! Wer den Mond neben, respektive unter dem Planetenpaar sehen will, merkt sich den 18. Juli 2015 vor. Gegen 21:45 Uhr MESZ sieht man Venus, Jupiter und den zunehmenden Erdtrabanten ziemlich genau über dem tiefen Westhorizont. (BILD: THOMAS BAER / STERNWARTE BÜLACH)