

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **72 (2014)**

Heft 380

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Editorial

- > **Nichts gelernt seit Kohoutek** ■ Thomas Baer 4

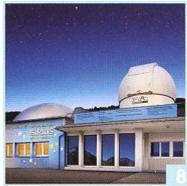


Ausflugsziel

- Der Erdmannlistein im aargauischen Freiamt
> **Astronomischer Kalender und Spektakel** ■ Peter Grimm 5

Astronomie@Computer

- Medien-Hype: Viel zu früh hochgejubelt
> **Komet ISON als Ikarus** ■ Thomas Baer 12

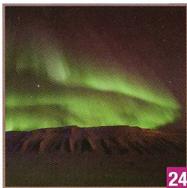


Planetarien der Schweiz

- Sterne gucken auch bei Schlechtwetter
> **Stiftung Sternwarte Planetarium SIRIUS** ■ Karl Georg Scheuter 8

Schweizerische Astronomische Gesellschaft

- Bern: SAG-Delegiertenversammlung und Jubiläumstagung am 3. und 4. Mai 2014
> **Im Herzen der Schweiz** ■ Marcel Prohaska, Barbara Muntwyler & Karl Georg Scheuter 14

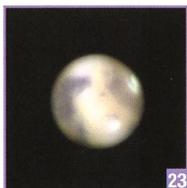


Beobachtungen

- Im Zentrum der europäischen Nordlichtforschung
> **Nordlichter auf Spitzbergen** ■ Heinz & Ruth Hofer-Stauffer 24

Planetologie

- Ist die Gleichung wirklich so einfach: Wasser plus organische Stoffe gleich Leben?
> **Fauchende Dampfkochtöpfe** ■ Hansjürg Geiger 29



Aktuelles am Himmel

- Die Opposition ist nicht mehr fern
> **Mars wird immer heller** ■ Thomas Baer 23

Fotogalerie

- Was die Sonne in die Natur zaubert
> **Silberstreifen und «irdisches Perlschnurphänomen»** ■ Gerhard Dantl 38



Titelbild

■ Diese Aufnahme entstand am 20. August 2013, als der fast noch volle Mond gegen 20:20 Uhr MESZ über dem 1865 m hohen Federispitz aufging. THOMAS KNOBLAUCH fotografierte ihn von Jona SG aus mit Bildstabilisator bei einer Brennweite von 400 mm und belichtete $\frac{1}{500}$ s (Blende 6.3, ISO 800). Die dunklen Punkte im Bild sind in der Dämmerung kreisende Vögel. 2014 tritt der Vollmond im März am 16. ein, also vier Tage vor dem astronomischen Frühlingsbeginn. Daher sind Ostern dieses Jahr recht spät (20. April 2014). Sie richten sich nach dem ersten Frühlingsvollmond («Ostervollmond»). Er tritt am 15. April 2014 mit einer für uns nicht sichtbaren totalen Mondfinsternis ein. (Bild: Thomas Knoblauch)