Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **69 (2011)**

Heft 362

PDF erstellt am: **29.03.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

orion
69. Jahrgang/année - N° 362 Februar/Février 1/2011 - ISSN 0030-557-X
Herausgegeben von der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft - Edité par la Société Astronomique de Suisse - Edito dalla Società Astronomica Svizzera

Editorial

Ein einzelnes Mosaiksteinchen erklärt noch längst nicht alles Thomas Baer 4



Geschichte

Johannes Fabricius
Der ignorierte Entdecker der Sonnenflecken? Thomas K. Friedli 29

Aktuelles am Himmel

Merkurs beste Abendsichtbarkeit 2011
Im Westen zu erspähen Thomas Baer 25



Beobachtungen

Kleinplanet rauschte an Erde vorbei
Weltweit beobachtet Markus Griesser 5
Planetenbeobachtung
Saturn beobachten und fotografieren Mario Weigand & Sabrina Geyer 16

Bücher

Revolution am Himmel
Die kopernikanische Wende Harry Nussbaumer 9

Astrotelegramm

Sensationelle Entdeckung
Atmosphäre um Saturnmond Rhea entdeckt Sabine Saurer 13



Nachgedacht - nachgefragt

Warten bis die Präzession den Himmel hebt
Merkur und Mars foppen die Beobachter Hans Roth 26



Aus den Sektionen

SAG-Delegiertenversammlung in Zürich
Sternwarte in der Stadt Andreas Weil & Philippe Jetzer 32

Fotogalerie

Wenn der Nordwind bläst
Endlich klare Nächte Alberto Ossola, Patricio Calderari & Manuel Jung 38



Titelbild

Jupiter verabschiedet sich in den kommenden Monaten vom Abendhimmel. Am 15. und 16. März 2011 begegnet er noch Merkur. Während der letzten Monate erschien uns der Gasries bloss mit einem Wolkenband, wie auch diese Aufnahme vom 21. August 2010 (04:45 Uhr MESZ) zeigt. Sie wurde am 30cm-MAK der Sternwarte Sternenberg bei ca. 8m Brennweite mit modifizierter Philips-Webcam aufgenommen. Ein Film von ca. 100 sec Länge ergab ca. 1000 verwertbare Bilder, verarbeitet mit Registax. Bis gegen 2 Uhr war es oft bewölkt, aber in den Wolkenlücken war schon sehr gutes Seeing erkennbar. Langsam schob sich Europa heran und warf ihren Schatten direkt neben den Grossen Roten Fleck. (Bild: Patrik Schellenbauer und Jan de Lignie)