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: 25.04.2025

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

orion
73. Jahrgang/année - N° 388 Juni/Juin 3/2015 - ISSN 0030-557-X
Herausgegeben von der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft - Edité par la Société Astronomique de Suisse - Edito dalla Società Astronomica Svizzera

Editorial

Hilfe! Jalousien runter – es ist Sonnenfinsternis! Thomas Baer 4

Aus den Sektionen

Eine wolkenlose Sonnenfinsternis wie letztmals 1996
Ein dämmriger 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 unbekannte Welt rückt ins Blickfeld Thomas Baer 26

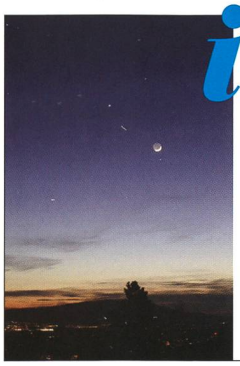
Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Ein Himmelsereignis sorgte für Aufsehen
Das Bolidenereignis vom 15. März 2015 Fachgruppe Meteorastronomie 30

Technik, Tipps & Tricks

Celestron C14 auf AOK Altlas V24
Das neue Instrument des Astronomischen Vereins Basel Peter Fischlewitz 34

ORION online
www.orionzeitschrift.ch



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)