

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 72 (2014)
Heft: 381

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: 19.01.2026

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

Editorial

- › **Astronomie ist mehr, als bloss in den Himmel zu schauen** ■ Thomas Baer 4



Geschichte & Mythologie

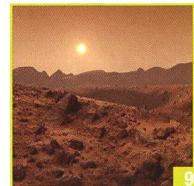
Geschichten in den Sternbildern: Der Löwe

- › **Ein Prachtskerl am Frühlingshimmel** ■ Peter Grimm 36

SAG-Jugend

Wie eine Schulgeschichte wahr wurde

- › **«Die Sternwarte auf meinem Dach»** ■ Thomas Baer 5



Aus den Sektionen

Tag der Astronomie am 5. April 2014

- › **Ein astronomisches «Fern-Seh-Programm»** ■ Karl Georg Scheuter & Sven Melchert 9

Aktuelles am Himmel

Zwei Oppositionen im Monatstakt

- › **Mars und Saturn trumpfen gross auf** ■ Thomas Baer 24



Wissenschaft & Forschung

Grosser Jubel an der Uni Bern

- › **Rosetta ist erwacht!** ■ Prof. Kathrin Altwegg 11

Astrofotografie

Marsfotografie – es ist Opposition

- › **Der rote Planet vor der Linse** ■ Jan de Ligne 26



Raumfahrt

Der Mars ist da – sollen wir hin?

- › **Mayflower 2.0** ■ Hansjürg Geiger 14

Fotogalerie

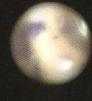
Himmel über San Pedro de Atacama

- › **Sand, Wind und Sterne** ■ Thomas Knoblauch 40

ORION online
www.orionzeitschrift.ch



Titelbild



Dieses Aufnahmevergebnis konnte JAN DE LIGNE am 2. März 2012 gegen 00:45 Uhr MEZ erzielen, einen Tag vor der damaligen Marsopposition. Mit knapp 14 Bogensekunden wirklich nicht gross, aber Mars stand hoch am Himmel und DE LIGNE konnte von sehr klarer Luft profitieren. Das Studium von Wind und Wetter zeigte, dass die besten Bedingungen wahrscheinlich in der Gegend um Einsiedeln SZ anzutreffen waren. So fuhr er, «bewaffnet» mit seiner neuen Schwarz/Weiss-Videokamera von i-Nova und dem bereits vorgekühlten Celestron Edge HD 9.25 zu später Stunde auf die Sattelegg, um gerade noch rechtzeitig eine schöne RGB-Serie aufnehmen zu können. Was für ein Erstlicht! (Bild: Jan de Ligne)