

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 78 (2020)
Heft: 2

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: 15.03.2025

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



Bild: Michael Klink

TITELBILD

Anfang April dürften viele Astronomen ihren Blick zu Venus und damit auch auf die Plejadensterngruppe werfen. Der «Abendstern» zieht vom 2. bis 4. haarscharf am Siebengestirn vorbei. Diese fantastische Aufnahme mit den in Reflexionsnebel eingebetteten Sternen gelang *Michael Klink* an der Sternwarte Bülach. Von blossem Auge sind die Nebelwolken nicht zu sehen. Der Sternhaufen beherbergt nicht weniger als 1'200 Sterne. Sieben von ihnen sind freiäugig auszumachen.

EDITORIAL

Der Alltag steht still – das Leben geht weiter 2

SPEKTROSKOPIE

Seltene Erden in der Atmosphäre eines Exoplaneten 3

EXOPLANETEN

Abdeckung von CHEOPS ist offen 5

WISSENSCHAFT & FORSCHUNG

InSight-Mission: Bebenaktivität auf dem Mars 8

GESCHICHTE

Schottlands Königliches Observatorium 11

AKTUELLES AM HIMMEL

Merkur und Venus geben sich ein Stelldichein 20

ASTRONOMIE FÜR EINSTEIGER

Venus und ihr Achtjahreszyklus 22

BERICHTE AUS DEN FACHGRUPPEN

Automatische Messung von Plages im Kalziumlicht 26

NACHGEDACHT – NACHGEFRAGT

Wann gibt es den «perfekten» Vollmond? 40

5
Abdeckung
des Weltraum-
teleskops
CHEOPS ist
offen

8
Bebenaktivität
auf dem Mars

11
Schottlands
Königliches
Observatorium

40
Wann gibt es
den
«perfekten»
Vollmond?

