

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **78 (2020)**

Heft 1

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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>



Bild: Thomas Baer

TITELBILD

So begegneten sich Venus und der Mond am Abend des 19. Februar 2007 gegen 19:00 Uhr MEZ. In den kommenden Monaten ist Venus als «Abendstern» hell und unübersehbar nach Sonnenuntergang in der Dämmerung zu sehen. Bei jedem Mondumlauf erhält sie Besuch von der zunehmenden Mondsichel. Besonders reizvoll ist der Anblick am Abend des 28. März 2020, wenn Venus knapp unterhalb der Plejadensterngruppe steht.

EDITORIAL

Noch mehr Weltraumschrott?

2

ASTRONOMIE FÜR EINSTEIGER

Schalttag ist am 24. Februar!

3

GESCHICHTE

Alexander von Humboldt: Astronomie in Südamerika

8

AKTUELLES AM HIMMEL

Enge Planetenversammlung am Morgenhimmel

20

BEOBACHTUNGEN

Messungen während der totalen Sonnenfinsternis

22

RAUMFAHRT

Ein Satelliten-Geschwader ungeahnten Ausmasses!

28

NACHGEDACHT – NACHGEFRAGT

Der etwas ungewohnte «Tagmond»

32

BERICHTE AUS DEN FACHGRUPPEN

Infraschall-Detektion eines Meteor-Boliden

34

EXOPLANETEN

CHEOPS erfolgreich in seine Umlaufbahn gebracht

38

22

Temperaturverlauf während der totalen Sonnenfinsternis am 21. August 2017



Totalität

32

Der etwas ungewohnte «Tagmond»

34

Infraschall-Detektion des Meteor-Boliden vom 13. Oktober 2019

38

CHEOPS ist erfolgreich in seine Umlaufbahn gebracht worden