

Objektyp: **TableOfContent**

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

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

Heft 6

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

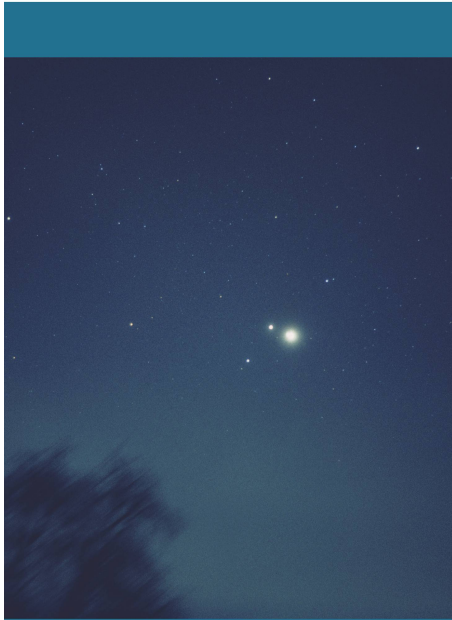


Bild: Markus Griesser

**TITELBILD**

1980/81 war letztmals eine dreifache Konjunktion zwischen Jupiter und Saturn zu beobachten. Das Titelbild zeigt das enge Planetenpaar in den späten Abendstunden des 3. März 1981. Die beiden Gestirne standen damals 1° voneinander getrennt. Am 21. Dezember 2020 trennen sie nur 6 Winkelminuten, also einen Fünftel des scheinbaren Monddurchmessers! Es lohnt sich also schon gleich zu Monatsbeginn dem spannenden «Planetenwettlauf» beizuwohnen.

**EDITORIAL**

Adieu astro!info: Wenn der EU-Datenschutz zuschlägt! 2

**NACHGEDACHT – NACHGEFRAGT**

Der «Stern von Bethlehem» war wohl kein Komet 3

**GESCHICHTE**

Johannes Kepler und der Weihnachtsstern 8

**STERNBILDER UND IHRE GESCHICHTEN**

Steinbock oder Fischbock: Das ist hier die Frage! 12

**AKTUELLES AM HIMMEL**

So eng wie seit fast 400 Jahren nie mehr! 20

**IM GESPRÄCH**

Das astro!info-Aus sollte uns zu denken geben 24

**PLANETENFORSCHUNG**

Vorbeiflug an der Venus auf dem Weg zum Merkur 26

**PERSÖNLICHKEITEN**

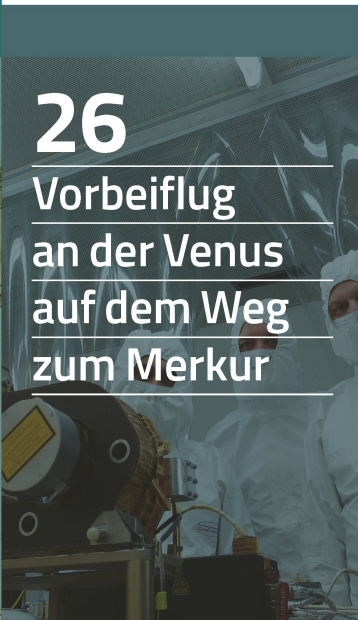
Der grosse Meister der Kleinen Planeten 33

**SCHULE & ASTRONOMIE**

Viele Fotos des Mondes – was tun damit? 36



**12**  
Steinbock oder  
Fischbock:  
Das ist hier  
die Frage!



**26**  
Vorbeiflug  
an der Venus  
auf dem Weg  
zum Merkur



**31**  
Verdampftes  
Metall in der  
Luft eines  
Exoplaneten



**33**  
Der grosse  
Meister der  
Kleinen  
Planeten