Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 79 (2021)

Heft: 3

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: 13.12.2025

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





Bild: NASA

TITELBILD

Im September 2020 sorgte die Meldung, ein Forscherteam habe in der Venusatmosphäre das Gas Monophosphan nachgewiesen, für Aufsehen. Doch der «Fund» erwies sich als Auswertungsfehler. Das Team musste zurückkrebsen, wies aber noch immer Phosphan, wenn auch in deutlich geringerer Menge, nach. Dennoch könnte die Untersuchung der Venusatmosphäre höchst interessant sein.

EDITORIAL

Sind wir alleine oder gibt es irgendwo im Sonnensystem Lebensformen?	2
	_
IM FOKUS Spurensuche nach Leben in unserem Sonnensystem	4
IM GESPRÄCH	
Was ist Leben?	14
THEMEN AUS DEN JUGENDGRUPPEN	
Neuanfang auf dem Mars	16
THEMEN AUS DEN FACHGRUPPEN	
Die Milchstrasse im Radiobereich beobachten	22
RAUMFAHRT – PORTRÄT VON SCHWEIZER FIRMEN Auf die Sonne ausgerichtet	28
RAUMFAHRT	
Ein Tauchgang in Gösgen	32
AKTUELLES AM HIMMEL	
Die Perseïden und der «verschollene Komet»	38
NACHGEDACHT – NACHGEFRAGT	
lst es möglich, dem Mars eine neue Atmosphäre zu geben?	45
ASTROFOTOGRAFIE	



38

Die Perseïden und der «verschollene» Komet 45
Ist es möglich,
dem Mars eine
neue Atmosphäre zu

geben?

62

Partielle Sonnenfinsternis mit einem Supplement