Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 81 (2023)

Heft: 3

Buchbesprechung: Tipp

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: 13.09.2025

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





SILK Joseph, Zurück zum Mond – Der nächste grosse Schritt für die Menschheit

1. Auflage: 2023

332 Seiten, übersetzt von Doro Siebecke & Norbert Juraschitz

Taschenbuch, 14.5 x 21.5 x 3.1 cm, 470 g

Verlag: FinanzBuch Verlag

Preis: EUR 22.70

ISBN 978-3-95972-675-7

Die vorliegende Neuerscheinung «Zurück zum Mond», 2022 vom britisch-US-amerikanischen Astronom *Joseph Silk* geschrieben, ist eine Übersetzung ins Deutsche. Das umfangreiche, nur spärlich bebilderte Werk, liest sich wie ein Roman. Schon im Vorwort und der Einleitung ist die Begeisterung des Autors förmlich herauszuspüren, wenn er vom wissenschaftlichen, aber auch wirtschaftlichen Potential unseres Erdnachbarn zu schwärmen beginnt. Als Leserin oder

Leser nimmt *Silk* einen auf eine verlockende, manchmal fast surreal anmutende Reise zu unserem Erdtrabanten mit, als wäre die Mondrakete schon morgen startklar. So spannend sich die Visionen einer möglichen Besiedlung des Mondes lesen, so verlockend es wäre, von der atmosphärelosen Gesteinskugel aus ungestörte astronomische Beobachtungen mit Superteleskopen zu machen, so lukrativ es sein könnte, auf der Erde zur Neige gehenden Rohstoffe auf dem Mond abzubauen, schwirrte bald die Frage durch meinen Kopf, wie zeitnah und realistisch dies alles zu verwirklichen ist. Die vielen Konjunktive lassen keine Zweifel aufkommen, dass es noch ein langer Weg sein wird.

Mehr als ein halbes Jahrhundert nach der ersten bemannten Mondlandung, ist in jüngster Zeit mit dem Artemisprogramm, aber auch mit *Elon Musks* Starship dennoch Bewegung in die Rückkehr zum Mond gekommen. Der neue Wettlauf ins All ist längst lanciert. Mittlerweile ist die NASA nicht mehr die einzige Akteurin; allen voran arbeiten die Chinesen an Plänen einer bemannten Mondmission. Aber auch die Russen bereiten sich auf eine Mondrückkehr vor.

In «Zurück zum Mond» erfährt die Leserin und der Leser viel Wissenswertes und im wörtlichen Sinne «Tiefschür-

und dem Monid Onlind such dravial ausgerichtet sein, es der Nomarket der Mennighen der Germeen des Machbaren zu verschaben,
Alle Eißen des mermighen der Erkendung und Erschileßung der Mennighen
Alle Eißen der Erkendung und Erschileßung der Mennighen
des Neumighen Ausgemen der Mervingen Staten
der Neumighen Neumig des Mondes im Wildwestmanier, in eine
der Neumighen Neumig des Mondes im Wildwestmanier, in eine
der Neumighen Neumig des Mondes im Wildwestmanier, in eine
der Neumighen Neumig des Mondes im Wildwestmanier, in eine
der Neumighen Neumig des Mondes im Wildwestmanier, in eine
der Neumighen Neumighen Neumighen Neumighen Neumighen
der Neumighen Neumighen Neumighen Neumighen
der Neumighen und Neumighen Neumighen Neumighen
der Neumighen und Menschen werden im Mondes deutschen Neumighen
der Neumighen und Menschen werden in Mondes deutschen Neumighen
der Neumighen und Menschen werden in Mondes deutschen der Neumighen neumighen und dem Mondes der Neumighen Neumighen
der Neumighen und Menschen werden in Mondes deutschen der Neumighen und der Menschen und Menschen und Neumighen Neumighen
der Neumighen und Menschen werden in Mondes deutschen der Neumighen der Neumighen und dem Mondes der Neumighen Neumighen der Neumighen und dem Mondes der Neumighen Neumighen von der Neumighen und der Neumighen und dem Mondes von diesen Platente Neumighen, der Neumighen und der Neumighen und der Neumighen Neumighen von der Neumighen und der Neumighen und der Neumighen Neumighen von der Neumighen und der Neumighen und der Neumighen Neumighen von der Neumighen der Neumighen von der Neumighen Neumighen von der Neumighen von der Neumighen von der Neumighen Neumighen von der Neumighen Neumighen von der Neumighen Neumighen Neumighen von der Neumighen Neumighen

fendes» über unseren Nachbarn im All, welche Schwierigkeiten und Herausforderungen eine einstige Besiedlung mit sich bringen und wie ein «lunarer Tourismus» dereinst aussehen könnte. *Silk* schreibt und ist fest der Überzeugung, dass die Nutzung des Mondes als «Urlaubsdestination» aktuell zwar noch stark nach Science Fiction klingen möge, gegen Ende des Jahrhunderts jedoch Realität werden könnte.

Im Mittelteil nimmt uns Silk auf eine faszinierende Spurensuche unseres Ursprungs mit. Gebannt tauchen wir ins Universum ein, erleben die dramatische Vergangenheit, erklärt anhand der neuesten astronomischen Erkenntnisse. Auch auf die Frage aller Fragen geht der Autor ein: Sind wir allein? Und was gibt es dort draussen? Für einen Moment verlassen wir unseren Mond, bevor Silk in den abschliessenden Kapiteln auf die Bedeutung der internationalen Zusammenarbeit eingeht und einen Ausblick ins nächste Jahrhundert wagt.

(Rezension: *Thomas Baer*)