Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 79 (2021)

Heft: 4

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: 02.11.2025

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





Hans ROTH
Der Sternenhimmel 2022

Astronomisches Jahrbuch, 336 Seiten Mit Farbbildern und 97 Illustrationen Gebunden, 217 x 157 x 26 mm (L x B x H) CHF 45.50 ISBN 978-3-440-17084-7 Erschien im September 2021 Ab 12 Jahren für jeden Amateurastronomen und Naturliebhaber

Der Sternenhimmel 2022

Das astronomische Jahrbuch von Hans Roth, welches Jahr für Jahr unter dem Patronat der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG im KOSMOS-Verlag erscheint, ist ein unverzichtbarer Begleiter für jeden Astronomieliebhaber. Im Unterschied zu anderen Astronomiekalendern sind im «Sternenhimmel» seit jeher die Himmelsereignisse übersichtlich Tag für Tag in kalendarischer Form aufgelistet, und zwar für Berlin und Zürich. Für Erstbenutzer ist diese Art ausgesprochen übersichtlich, da man die Ereignisse nicht im ganzen Buch zusammensuchen braucht. Einzig bei den Zeitspalten kann es leicht passieren, dass man sich mit Zürich und Berlin gerne vertut. Hier wäre künftig eine grafische Modifizierung evtl. hilfreich. Es wird viel mit astronomischen Symbolen, die gleich im Buchdeckel erläutert werden, gearbeitet. Wer schon seit Jahren mit dem «Sternenhimmel» unterwegs ist, hat sich längst damit zurechtgefunden.

Die einzelnen Monate beginnen mit Daten zu Sonne und Mond, den einzelnen Planeten sowie Angaben zu den sichtbaren Planetoiden, Meteorströmen und Johnenswerten Objekten am Fixsternhimmel.

Dort, wo es sich anbietet, ergänzen Horizontdarstellungen sehenswerter Planetenkonstellationen und lockern das umfangreiche Werk auf.

In der Jahresübersicht finden sich zu sämtlichen Objekten weiterführende Informationen und Ephemeridentabellen, und bei den «Themen des Jahres» geht *Roth* auf die Frage ein, wie Sternbilder begrenzt sind. Auch Uranus, der 2022 gleich zweimal durch den Mond bedeckt wird, erhält ein eigenes Kapitel.

Hans Roth ist wieder einmal ein Meisterwerk gelungen, das auch im Zeitalter des Internets als Astronomiekalender seinesgleichen sucht.

(Rezension: Thomas Baer)



SO VERSÄUMEN SIE NICHTS

Der "Sternenhimmel" bietet Hobby-Astronomen besonders detaillierte und präzise Informationen zu den Geschehnissen am Himmel. Neben umfangreichen Angaben zur Beobachtung von Sonne, Mond und Planeten finden Sternfreunde Aufsuchkarten für Kleinplaneten sowie Informationen zum Verlauf von Sternbedeckungen durch den Mond, zu Kometen, veränderlichen Sternen und vielem anderen mehr. Die Highlights 2022: Mondfinsternis im Mai, partielle Sonnenfinsternis im Oktober und Bedeckung von Mars durch den Mond im Dezember.

OWSO