

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 81 (2023)
Heft: 4

Endseiten

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: 15.01.2026

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

IMPRESSUM

ORION – die Astronomie-Zeitschrift der Schweiz

1943 wurde ORION von der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft gegründet. ORION informiert über aktuelle Themen und praktische Fragestellungen zur Astronomie. Wissenschaftliche Erkenntnisse werden in verständlicher Sprache erklärt, um Astronomie-Interessierten jeden Alters den Zugang zur Astronomie zu ermöglichen. Den Mitgliedern der SAG SAS dient die Fachzeitschrift als Informationsplattform. ORION erscheint viermal jährlich in den Monaten Februar, Mai, August und November.

Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren.

Redaktion

Thomas Baer t.baer@orionmedien.ch
Claudia Walder c.walder@orionmedien.ch

Redaktionsbeirat

Barbara Vonarburg
Susanne Wampfler
Guido Schwarz
Marc Horat
Jonas Schenker
Marc Eichenberger

Autoren für diese Ausgabe

Thomas Baer
Jean Pierre Bolengo
David Burkhard
Markus Bütikofer
Patricio Calderari
Stefan Dominik Furrer
Remo Glaisen
Robert Glaisen
Peter Grimm
Simon Krull
Philipp Riesen
Jonas Schenker
Heiner Sidler
Claudia Walder
Richard Walker

Korrektur

Sascha Gilli sgilli@bluewin.ch

Young Astronomers Club

Elias von Schulthess, Dominic Röschli

ORION-Website

Thomas Baer, Tomi Schaltegger

Druck und Produktion

medienwerkstatt ag
mediendienstleister für crossmedia und print
Steinackerstrasse 8
CH-8583 Sulgen
www.medienwerkstatt-ag.ch

Inserateverkauf

ORIONmedien GmbH
Helen Oertli
+41 (0)79 289 63 51
inserate@orionmedien.ch

Marketing

Helen Oertli h.oertli@orionmedien.ch

Abonnement

Jahresabonnement (Print) & Zugriff auf das gesamte orionportal.ch
CHF 78.– / € 78.–*

Juniorenabo bis zum 20. Lebensjahr
CHF 36.– / € 35.–*

*inkl. Versandkosten

Mitglieder der SAG: Reduzierter Preis

Einzelverkauf

Einzelheftpreis CHF 17.– / € 15.–
(ohne Zugriff auf das orionportal.ch)

Verwaltung und Aboservice

ORIONmedien GmbH
Steinackerstrasse 8
CH-8583 Sulgen
+41 (0)71 644 91 91
info@orionmedien.ch

Herausgeber



Auflage

2'750 Exemplare

ISSN 0030-557 X

© ORIONmedien GmbH

Alle Rechte vorbehalten

Vorschau ORION 1/24



Das Sonnenaktivitätsmaximum steht bevor, Grund genug, um uns im nächsten FOKUS schwerpunktmässig unserem Tagesgestirn zu widmen. Die Sonnenbeobachtung und -forschung hat in der Schweiz eine lange Tradition; man denke nur an die vom Zürcher Astronomen *Rudolf Wolf* definierte Sonnenflecken-Relativzahl. Weitere Grössen wie *Waldmeier*, *Stenflo* und *Benz* beschäftigten sich mit der Korona, und in der «Specola Solare» in Locarno messen Forscher die Aktivität der Sonne – von Hand. Aber nicht nur für Profis bietet die Sonne ein breites Betätigungsfeld; längst haben auch Amateurastronomen das Zentralgestirn für sich entdeckt.

Erfahren Sie mehr in der nächsten Ausgabe Anfang Februar 2024.

Redaktionsschluss für die Ausgabe

Februar – April 2024:

15. Dezember 2023

INSERENTEN

Foto Video ZUMSTEIN, CH-Bern	2	Wyss-ProAstro, CH-Zürich	69
Teleskop Service, D-Parsdorf bei München	19	Engelberger AG, CH-Stansstad	70
Verkehrshaus Luzern, CH-Luzern	43		
Urania Sternwarte, CH-Zürich	67		
LARROSA, CH-Rothrist	67		

PROASTRO

Grosse Auswahl an Produkten
rundum Himmelsbeobachtung
und Astrofotografie

Showroom mitten in der
Stadt Zürich mit Celestron und
Vixen Produkten.



Kochphoto AG / Proastro, Börsenstrasse 12, 8001 Zürich
079 516 74 08 / [wyastro\(at\)gmail.com](mailto:wyastro@gmail.com) / shop.proastro.ch



StarSense Explorer™

StarSense AutoGuider

Der Celestron StarSense AutoGuider ist eine All-in-One Lösung, mit der der Betrieb Ihres Teleskops noch einfacher und erfolgreicher wird als je zuvor. Dieses kleine, leistungsstarke Gerät wird an Ihre Celestron-Montierung angeschlossen, erhöht die Goto-Genauigkeit und hilft dabei, ohne großen Aufwand scharfe, langbelichtete Astrofotografien aufzunehmen. Egal, ob Sie gerade erst mit dem Hobby anfangen oder schon jahrelange Erfahrung in der Astrofotografie haben, mit diesem Zubehörteil können Sie die klaren Nächte noch effektiver nutzen.



138842 Celestron StarSense AutoGuider
UVP CHF 999.-

StarSense Explorer Tabletop Dobsonians

Celestron hat mit dem StarSense Explorer das Tabletop Dobson-Teleskop neu erfunden – das erste Dobson-Tischteleskop, das Ihr Smartphone nutzt, um den Nachthimmel zu analysieren und seine Position in Echtzeit zu berechnen. Die Celestron Tabletop Teleskope sind dank der benutzerfreundlichen Oberfläche der App und der detaillierten Anleitungen ideal für Anfänger. Es ist, als hätten Sie Ihren eigenen persönlichen Reiseführer für den Nachthimmel.



138843 Celestron SSE 114mm Tabletop Dobson
UVP CHF 449.-



138981 Celestron SSE 130mm Tabletop Dobson
UVP CHF 549.-



138845 Celestron SSE 150mm Tabletop Dobson UVP
579.-

FACHBEARATUNG IN IHRER REGION:

Bern: Photo Vision Zumstein, www.foto-zumstein.ch, Tel. 031 310 90 80
Herzogenbuchsee: Kropf Multimedia, www.fernglas-store.ch, Tel. 062 961 68 68
Givisiez: Astromanie P. Santoro, www.astromanie.ch, Tel. 021 311 21 63
Zürich: Proastro Kochphoto, www.kochphoto.ch, Tel. 044 211 06 50