

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 58 (2000)
Heft: 299

Artikel: Bewegter, farbiger Engadiner Winterhimmel
Autor: Sauter, Christian
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-898607>

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: 13.04.2026

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

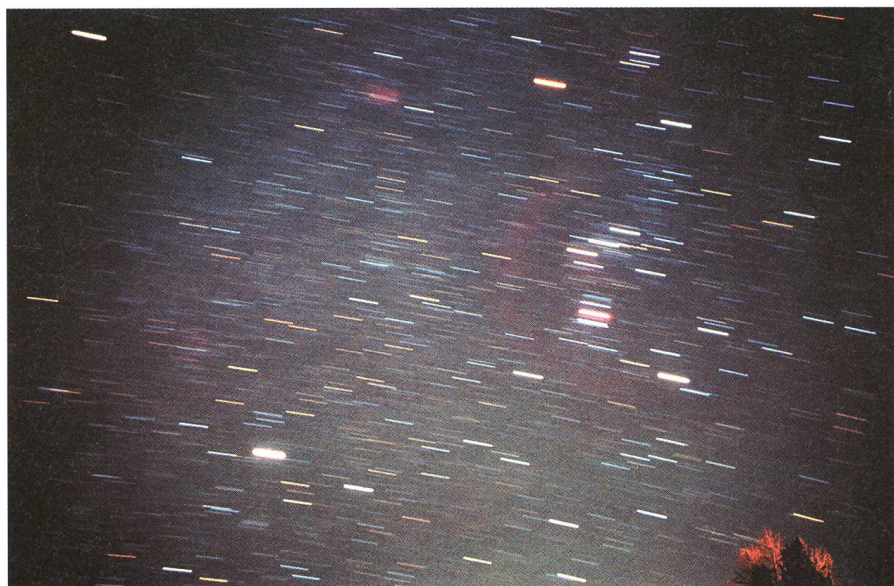
Bewegter, farbiger Engadiner Winterhimmel

CHRISTIAN SAUTER

Ein klarer Engadiner Winterhimmel eignete sich am 07. März 2000 hervorragend, Sternfarben sowie die Erdbewegung zu demonstrieren. (Oberalpina, St. Moritz, 1960 müM, Nikon F-301, Kodak Ektachrom 200 Professional). Beim Blick gegen Westen (Exposition von 1947-2017 Uhr, 70 mm), im Vordergrund links der Piz Albana, rechts der Piz Julier, zeigen Jupiter (hellste Linie) und Saturn zwischen dem orangen Hamal im Widder (oben) und dem Walfisch (unten) den Verlauf der Ekliptik.

Am Südhimmel (Exposition von 2020-2025 Uhr, 35 mm), im Vordergrund Lärchen (*Larix decidua*), rahmen Prokyon (oben links), Sirius und Orion die Milchstrasse ein. Die blau-rote Farbkombination im Schwert des Orion ist besonders eindrücklich, die ohne diese Aufnahmetechnik von blosserem Auge nicht erkannt wird. Am Ostrand des Orion erscheint eine schwachrote «Wolke», der sog. «Barnard-Loop». Im Norden – Titelbild – (Exposition von 20.45-22.45 Uhr, 35 mm), im Vordergrund Arven (*Pinus cembra*), zeigt die kleine Bewegung des Polarsterns, dass er nur wenig neben der Verlängerung der Erdachse steht.

PROFESSOR CHRISTIAN SAUTER
Abteilung für Onkologie,
Universitätsspital - CH-8091 Zürich





TYCHO

GET MORE TELESCOPE FOR LESS MONEY

Celestron NexStar 5 SFr. 2990.– statt / au lieu de SFr. 3890.–

Celestron NexStar 8 SFr. 4390.– statt / au lieu de SFr. 5590.–

Hunderterte von weiteren solch ausserordentlichen Angeboten auf
Des centaines d'autres offres exceptionnelles sur

www.tycho.ch

TYCHO GmbH, Case postale 1469, 1001 Lausanne

