

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 62 (2004)
Heft: 322

Artikel: Venus und Mond im Orion, eine extreme Abweichung von der Ekliptik
Autor: Sauter, Christian
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-898342>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

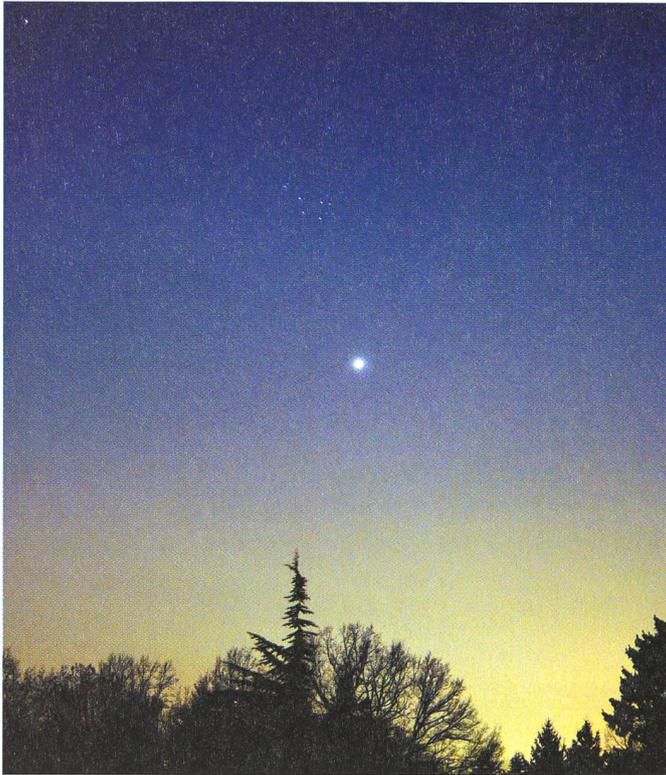
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

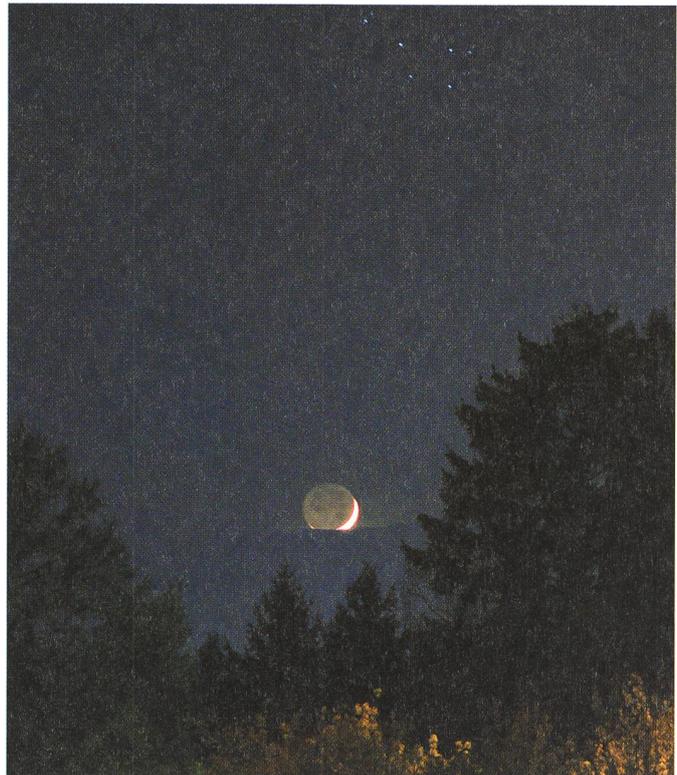
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.02.2025

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



Vénus, les Pléiades et Mars le 30 mars 2004. Sony DSC-F707, 8 sec. de pose. (NOËL CRAMER)



Coucher de Lune sur le Jura avec les Pléiades, le 21 avril 2004. Sony DSC-F707, 8 sec. de pose. (NOËL CRAMER)

Venus und Mond im Orion, eine extreme Abweichung von der Ekliptik

CHRISTIAN SAUTER

Die Reflexion der Venus und des Mondes zusammen mit dem Abendhimmel und den übrigen Lichtquellen im Luganersee ergab ein einmaliges Farbenspiel (Figur 1). Der 48 Stunden alte Mond, die dunkle Seite vom Erdwiderschein erhellt, war im Begriff hinter dem Monte San Giorgio unterzugehen.

Venus und Mond befanden sich im Orion, eine selten beobachtete extreme Abweichung von der Ekliptik. In Figur 2 sieht man links vom Mond über der Silhouette des Monte San Giorgio die bläuliche Bellatrix (Gamma Orionis), rechts oberhalb des Mondes die gelbe Betelgeuze (Alpha Orionis). Rechts oberhalb der Venus befindet sich Prokyon (Alpha Canis minoris), in der oberen linken Ecke von Figur 2 die Zwillinge.

CHRISTIAN SAUTER
Ringstrasse 60, CH-8057 Zürich

Fig. 1: Venus und Mond über dem Monte San Giorgio und dem Luganersee, aufgenommen von Melano (45° 56' nördlicher Breite) Richtung West-Nordwesten, 14. Mai 2002, 21:20 Uhr. Ektachrom 200 Professional, Nikon F-301, 60 mm Objektiv.



Fig. 2: Venus und Mond im Orion (siehe Text). 14. Mai 2002, 21:25 Uhr. Ektachrom 200 Professional, Nikon F-301, 105 mm Objektiv.

