

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 78 (2020)  
**Heft:** 5

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 02.04.2025

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

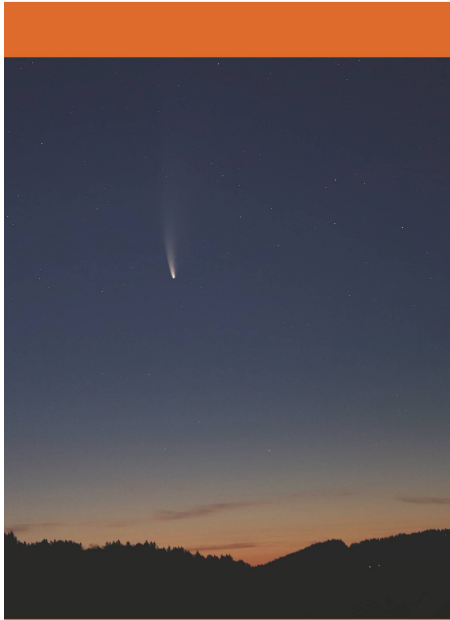


Bild: Thomas Baer

**TITELBILD**

C/2020 F3 (NEOWISE), der hellste Komet für die Bewohner der nördlichen Erdhalbkugel seit Hale-Bopp vor 23 Jahren, sorgte in der zweiten Juliwoche am Morgenhimmel für ein grandioses Himmelsschauspiel. An dunklen Orten, wo kaum Fremdlicht den nächtlichen Himmel aufhellt, etwa über dem Bregenzerwald, konnte man den Schweif auch mit freiem Auge mehrere Grad lang mühelos erkennen! Das frühe Aufstehen wurde mehr als belohnt.

**EDITORIAL**

Die Kometenfurcht war allgegenwärtig 2

**BEOBACHTUNGEN**

Auf ein Wiedersehen in 6'868 Jahren! 3

**IM GESPRÄCH MIT PROF. KATHRIN ALTWEGG**

Was wissen wir aktuell über Kometen? 7

**KOSMOLOGIE**

Was die Welt zusammenhält 10

**AKTUELLES AM HIMMEL**

Auffällig heller Mars 18

**WISSENSCHAFT & FORSCHUNG**

Aktives tektonisches System auf dem Mond 26

**FOTOGALERIE**

Komet NEOWISE: Die schönsten Momente 28

**PLANETEN**

ETH-Forschende finden Feuergürtel auf Venus 32

**ASTRONOMIE FÜR EINSTEIGER**

Marsopposition 2020: Der Rote Planet im Fokus 40

**10**  
Was die Welt  
zusammenhält

**28**  
Komet  
NEOWISE:  
Die schönsten  
Momente

**32**  
ETH-Forscher  
finden  
Feuergürtel  
auf Venus

**40**  
Marsopposition  
2020: Der Rote  
Planet im Fokus

