

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 52 (1994)  
**Heft:** 264

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 24.04.2026

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

## Inhaltsverzeichnis / Sommaire

K. Oechslin: Das Sternbild des Schlangenträgers .....	226
E. Moser: Urknall – ein fragwürdiger Begriff?	
Frage eines Laien .....	231
Al Nath: Maoris, Rona, Maau & Te Raa .....	245

### Sonnensystem • Système Solaire

Men J. Schmidt: Gigantische Gaspilze und Löcher auf Jupiter .....	208
H. Jost-Hediger: Astrowerkstatt; Kometen-Crash auf Jupiter .....	212
Ch. Monstein: Radiobeobachtung Fragment (Q1) des Kometen Shoemaker-Levy 9 vom 20.07.1994 ...	214
R. Nufer, Ch. Trefzger: Jupiter 22.7.1994 .....	216
J.G. Bosch: Comètes et variables / Kometen und Veränderliche .....	216
H. Bodmer: Die Sonnenfleckenätigkeit im Jahre 1993 .....	220
Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen / Nombres de Wolf .....	215
Sonnenfinsternis / Eclipse du Soleil – 10 mai 1994: M. Bissegger .....	222
A. Tanner .....	222
H.-R. H. Wernli: Weiteres zur «plaisanterie astronomique» und «pseudostéréo» .....	234
P. North: Les canaux de Mars: histoire d'un mythe ...	235
F. Egger: Clementine – aus? .....	244

### Mitteilungen / Bulletin / Comunicato

A. von Rotz: 10. Sonnenbeobachtertagung vom 11./12. Juni 1994 in Carona .....	227/41
Veranstaltungskalender/Calendrier des activités .....	228/42
12. Schweizerische Amateur-Astronomie-Tagung in Luzern, 15./16. Okt. 1994 .....	229/43
H. Bodmer: Planetendiagramme / Diagrammes planétaires .....	230/44
H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten / Soleil, Lune et planètes intérieures .....	230/44

### Astrofotografie • Astrophotographie

G. Klaus: M51 mit Supernova 1994 I .....	233
U. Straumann: Mc Naught-Russel 1993v et Takamizawa-Levy 1994f .....	246
H. Lehmann: L'amas de la Vierge .....	247

An- und Verkauf / Achat et vente .....	234
--	-----

Buchbesprechungen / Bibliographie .....	248
---	-----

## Titelbild/Couverture



Weltraumteleskop Hubble (HST): Diese Aufnahme zeigt mehrere «Narben» der Einschläge in den Jupiterwolken. Die dunkle sternförmige Struktur stammt vom Einschlag «H». Es schliessen sich die Flecken für die Einschläge «N» (klein), «Q1» (markant), «Q2» und «R» und ganz nahe am Rand ist der «D»/«G»-Komplex. Die feinsten im Bild erkennbaren Details messen noch 200 Kilometer. Das Bild dokumentiert auf eindrückliche Weise, dass die Einschlagsspuren langlebiger waren als angenommen. Bild: HST Comet Team-NASA/Archiv Schmidt

Télescope Spatial Hubble (HST): Cette photo montre les nombreuses «blessures» des impacts dans l'atmosphère jovienne. La structure sombre en forme d'étoile est due à l'impact «H». Viennent ensuite les traces des impacts «N» (petite), «Q1» (prononcée) «D»/«G». La résolution de l'image est de 200 km. Cette photo montre bien que les traces des impacts ont mis plus longtemps à se dissiper que prévu. Photo: HST Comet Team-NASA/Archive Schmidt

# Meteorite

Urmaterie aus dem interplanetaren Raum

**direkt vom spezialisierten Museum**

Neufunde sowie klassische Fund- und Fall-Lokalitäten

Kleinstufen – Museumsstücke

**Verlangen Sie unsere kostenlose Angebotsliste!**

**Swiss Meteorite Laboratory**

Postfach 126 CH-8750 Glarus

Tél. 077/57 26 01 – Fax: 058/61 86 38