

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 39 (1981)  
**Heft:** 184

## 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:** 05.02.2026

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

## Inhaltsverzeichnis / Sommaire

- HELMUT KAISER: Die Henbury-Meteoritenkrater – 13  
Einschlagkrater im Herzen Australiens ..... 74
- MARTIN BRUNOLD: Astro-kosmische Symbole auf einem  
Regenbogenschüsselchen ..... 75

### Neues aus der Forschung • Nouvelles Scientifiques

- CLIFF PAVELIN: Starlink verarbeitet astronomische Da-  
ten ..... 78
- Erster erfolgreicher Flug der amerikanischen Raumfähre ..... 80

### Der Beobachter • L'observateur

- FRANZ ZEHENDER: Jupitermond-Ereignisse ..... 81
- ANDREAS ROHR: Die Perseiden 1980 ..... 82

### Mitteilungen/Bulletin/Comunicato 3/81

- Astro-Wettbewerb «Beobachtungsprogramm»  
Concours astronomique «Programme d'observation» ..... 87/11
- Astronomische Gesellschaft Bern ..... 88/12
- Erfolgreiche Sonderführung der Astronomischen Ge-  
sellschaft Wintherthur ..... 88/12
- GV ..... 88/12
- Astronomische Gesellschaft Burgdorf ..... 89/13
- Sektionen der SAG ..... 89/13
- Mitteilungen des Zentralvorstandes ..... 90/14
- Veranstaltungskalender ..... 90/14

### Astrofotografie • Astrophotographie

- ALFRED SCHMID: Astrofotografie eines Amateurs in der  
Stadt ..... 93

### Astro- + Instrumententechnik • Technique instrumentale

- HELMUT KAISER: Astronomische Nachführung für Klein-  
bildkameras ..... 98
- Sonne, Mond und innere Planeten ..... 99

### Fragen/Ideen/Kontakte • Questions/Tuyaux/Contacts

- Wozu dienen Bahndaten von Planeten? ..... 100
- Die grössten Schmidt-Teleskope ..... 101
- Buchbesprechungen ..... 102

## Titelbild / Couverture



### Henbury-Meteoritenkrater

Auf Seite 74 der vorliegenden ORION-Nummer stellt Dr. H. KAISER das Meteoritenkrater-Feld in Zentralaustralien vor. Seit einigen Jahren hat man festgestellt, dass auf der Erde weit mehr Meteoritenkrater vorhanden sind, als man früher angenommen hatte.

Das Bild zeigt den grössten, der insgesamt 13 Krater. Er hat einen Durchmesser von 198 m und eine Tiefe von 18 m. Angrenzend sind noch zwei kleinere Krater sichtbar.

Die Aufnahme aus dem Jahre 1974 wurde uns freundlicherweise von W. ZEITSCHER aus Hanau BRD zur Verfügung gestellt.

### Le champ de cratères météoritiques de Henbury

A la page 74 du présent numéro d'ORION le Dr. H. KAISER présente le champ de cratères météoritiques de l'Australie centrale. Depuis quelques années on a constaté qu'il y a sur la Terre plus de cratères météoritiques qu'on pensait jusqu'ici. L'illustration montre le plus grand de 13 cratères au total. Il a un diamètre de 198 m et une profondeur de 18 m. Deux cratères voisins plus petits sont aussi visibles.

La prise de vue faite en 1974 a été mise amicalement à notre disposition par Mr. W. ZEITSCHER d'Hanau, RFA.