

**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. 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:** 05.05.2025

**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
<b>Neues aus der Forschung · Nouvelles Scientifiques</b>	
CLIFF PAVELIN: Starlink verarbeitet astronomische Da- ten . . . . .	78
Erster erfolgreicher Flug der amerikanischen Raumfähre	80
<b>Der Beobachter · L'observateur</b>	
FRANZ ZEHENDER: Jupitermond-Ereignisse . . . . .	81
ANDREAS ROHR: Die Perseiden 1980 . . . . .	82
<b>Mitteilungen/Bulletin/Comunicato 3/81</b>	
Astro-Wettbewerb «Beobachtungsprogramm»	
Concours astronomique «Programme d'observation»	87/11
Astronomische Gesellschaft Bern . . . . .	88/12
Erfolgreiche Sonderführung der Astronomischen Ge- sellschaft Winthertur . . . . .	88/12
GV . . . . .	88/12
Astronomische Gesellschaft Burgdorf . . . . .	89/13
Sektionen der SAG . . . . .	89/13
Mitteilungen des Zentralvorstandes . . . . .	90/14
Veranstaltungskalender	90/14
<b>Astrofotografie · Astrophotographie</b>	
ALFRED SCHMID: Astrofotografie eines Amateurs in der Stadt . . . . .	93
<b>Astro- + Instrumententechnik · Technique instrumentale</b>	
HELMUT KAISER: Astronomische Nachführung für Klein- bildkameras . . . . .	98
Sonne, Mond und innere Planeten . . . . .	99
<b>Fragen/Ideen/Kontakte · Questions/Tuyaux/Contacts</b>	
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. ZEITSCHEL 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. ZEITSCHEL d'Hanau, RFA.