

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **39 (1981)**

Heft 184

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## 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 Winthertur . . . . . 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. 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.