

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **12 (1967)**

Heft 102

PDF erstellt am: **27.09.2021**

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.

Eventuell erhöhte Aktivität des Giacobiniden-Meteorstromes

Es ist nicht ganz ausgeschlossen, dass die *Giacobiniden* (auch Oktober-Drakoniden genannt) zwischen dem 8. und 10. Oktober 1967 wieder eine aussergewöhnliche Tätigkeit entfalten werden. Wir erinnern uns, dass in den Jahren 1933 und 1946 prächtige, grosse Schauer, mit dem Radianten im Sternbild des Drachen, eintraten, als die Erde in ihrer Bahn an jene Stelle gelangte, wo vorher der periodische Komet *Giacobini-Zinner* (1900 III = 1913 V) die Erdbahn gekreuzt, d. h. den absteigenden Knoten seiner Bahn passiert hatte. Der zur Jupiter-Kometenfamilie gehörende Komet *Giacobini-Zinner* hat eine Umlaufzeit von 6.4085 Jahren. Er wurde am 17. September 1965, zum siebenten Male seit seiner ersten Auffindung im Jahre 1900, wiederentdeckt und hat am 28. März 1966 sein Perihel durchlaufen.

Da auf Grund der früher erfolgten Schauer angenommen werden darf, dass zerstreute Kometenmaterie dem Kometen über ein grösseres Teilstück seiner Bahn folgt, so ist es möglich, dass die Erde am oder um den 9. Oktober 1967 wieder die zum Kometen gehörende Meteoritenwolke durchquert, in welchem Falle zumindest eine erhöhte Aktivität dieses Meteorstromes zu erwarten wäre. Weitere Angaben über die Giacobiniden können dem «*Sternenhimmel 1967*», S. 115, entnommen werden. Beobachter werden gebeten, über ihre Wahrnehmungen Mitteilung zu machen an

ROBERT A. NAEF
«Orion», Platte
8706 Meilen (Zürich)

Inhaltsverzeichnis - Sommaire - Sommario

P. GIDON:	
Sur l'origine du relief lunaire	95
Erratum	100
EMIL R. HERZOG:	
Dreidimensionale Strukturen in Doppel-Galaxien	101
H. SUTER:	
Finessen der Sternkarte «SIRIUS»	103
JOSEF KLEPEŠTA:	
Eine bemerkenswerte Erscheinung in der Sonnenchromosphäre	105
<i>Wir gratulieren</i>	106
K. WENZEL:	
Die Sonnenfinsternis am 12. November 1966 in Südamerika — als touristisches Erlebnis eines Amateurastronomen	107
P. BROSCHE:	
Eine historische Supernova?	108
MAURICE ROUD:	
La Lune dans le sillage de Vénus	109
E. KRUŠPÁN:	
1,5-m-Fernrohr in Österreich	110
F. HUMMLER:	
Schweizerische Vereinigung für Weltraumtechnik	110
KURT LOCHER:	
Ergebnisse der Beobachtungen von Bedeckungsveränderlichen	110

M. ZELLER:	
Astronomische Beobachtungsstation auf dem Gempen-Plateau	111
F. FLEIG:	
Der Sucher des Astroamateurs	113
H. MÜLLER, N. HASLER-GLOOR, R. A. NAEF:	
Bibliographie	114
Aus der Forschung / Nouvelles scientifiques	
N. HASLER-GLOOR: Ein weiterer gigantischer Meteorkrater in Afrika	117
E. ANTONINI: Radioactivité de la roche lunaire	117
<i>Kleine Anzeigen / Petites annonces</i>	117
Nouvelles de la SAS et des sociétés locales / Aus der SAS und den Ortsgesellschaften	118
Vorstand der SAS / Comité de la SAS 1967	118
Sektions-Präsidenten / Présidents des Sections 1967	118
R. NOVERRAZ: 23e assemblée générale de la SAS	118
URSULA HASLER-GLOOR: 23. Generalversammlung der SAS	119
HANS ROHR: Kurzer Zwischenbericht 1966	120
F. EGGER:	
Ernst Kocherhans †	121
ROBERT A. NAEF:	
Eventuell erhöhte Aktivität des Giacobiniden-Meteorstromes	122

Empfohlene Bezugsquellen

Verzeichnis der Inserenten im ORION Nr. 102

ED. AERNI-LEUCH, Zieglerstrasse 34, 3000 Bern: Mathematische und Technische Papiere.
E. ALT, Brunnstrasse 40, D-6703 Limburgerhof (Pfalz): Frequenzwandler
FERIENSTERNWARTE CALINA, 6914 Carona (Tessin): Astronomieochen im ganzen Jahr
M. DEOLA, Hegastrasse 4, 8212 Neuhausen a. Rhf., Materialzentrale der SAS: Selbstbau-Material für den Astroamateur
FAVAG SA, 34, Monruz, 2000 Neuchâtel: Elektrische Uhren, neu entwickelte Präzisions-Quarz-Hauptuhr
GEISTLICH SÖHNE AG, 8952 Schlieren: Konstruvit-Klebstoff
GERN, Optique, 2000 Neuchâtel: Teleskope
IGMA AG, Dorfstrasse 4, 8037 Zürich: Fernrohre der Firma Dr. Johannes Heidenhain, Traunreut/Obb.
KERN & Co. AG, Werke für Präzisionsmechanik und Optik, 5001 Aarau: Fernrohr-Okulare, Barlow-Zusätze, Sucherobjektive und Reisszeuge
KLASING & Co., G.M.B.H., Verlagsbuchhandlung, D-48 Bielefeld: Astronomie- und Navigationsbücher
NIKON AG, Kirchenweg 5/Mühlebachstrasse, 8008 Zürich: Nikon-Photoapparate, Wechselobjektive, Zubehör
OMEGA, Louis Brandt et Frère S.A., 2500 Biel: Chronometer
E. POPP, Birmensdorferstrasse 511, 8055 Zürich: Fernrohre für den Astroamateur eigener Konstruktion, speziell Maksutov-Typen
GROSSE SIRIUS-STERNKARTE von Prof. Dr. M. Schürer und Dipl.-Ing. H. Suter: Wichtiges Hilfsmittel für Sternfreunde (direkt beim Verlag oder im Buchhandel)
DER STERNENHIMMEL 1967 von R. A. Naef: Wichtiges Hilfsmittel für Sternfreunde (im Buchhandel)
TREUGESSELL-VERLAG, Dr. H. Vehrenberg, D-4 Düsseldorf 4, Postfach 4065: Publikationen aus amerikanischen Verlagen
WILD HEERBRUGG AG, 9435 Heerbrugg: Optische und geodätische Instrumente, Reisszeuge
<i>Werbe-Beilage zum ORION Nr. 102</i>
CARL ZEISS, Jena, vertreten durch: UNIOPTIC, W. Gafner, Postfach, 1000 Lausanne 19: Optische Instrumente, speziell Fernrohre für den Fachmann und den Amateur