

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 42 (1984)
Heft: 202

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: 27.01.2026

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

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

Raumsonde Galileo erforscht Jupitersystem	100
ISO: un nouveau projet scientifique pour l'ESA	102
En bref	103
Wandel der Problemstellungen und Lösungsmethoden in der Himmelsmechanik während der letzten 400 Jahre	104
Neues aus der Forschung	
Countdown für den Flug zum Kometen Halley ist ange- laufen	109
Der Komet kommt / Le second rendez-vous du siècle ..	110
Hercules X-1 leuchtet wieder	112
Mitteilungen	
Sternkarte Schweiz – Unser Sternenhimmel im Sommer	113
Rapport annuel du secrétaire central 1984	115
Der Beobachter	
Sonnenfleckenrelativzahlen	117
La comète périodique Crommelin (1983n)	117
Mars in Opposition	118
Astrophotographie	
Astrofoto mit einfachen Mitteln / Astrophotographie avec des moyens simples	119
Partielle Sonnenfinsternis am 30. Mai in der Schweiz ..	119
Astro- und Instrumententechnik	
Ein einfacher Stereokomparator	120
Eine optoelektronische Nachführung für die Langzeit- fotografie	121
Fragen – Ideen – Kontakte	
Filme für die Astrofotografie	127
Computerfans sind angesprochen	128
Meteore und Meteoriten	
Meteore / Meteoriten	129
«Feuerball» vom 25. März 1984	129

Titelbild / Couverture



Herrn WERNER MAEDER gelang diese prächtige Aufnahme des Cirrus-Nebels im Sternbild Schwan. Das Foto wurde am 12.7.77 mit einer Schmittkamera 1,5/305 gewonnen. Als Film wurde der Kodak 103a-E benutzt. *(Bild: W. MAEDER)*