

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 49 (1991)
Heft: 246

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: 22.02.2026

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

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

C. Nitschelm: Pourquoi la nuit est-elle noire? (II)	172
Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques	
K. Pretzl : Wie dunkel ist dunkle Materie ?	176
N. Cramer : La planète interdite	179
M. J. Schmidt : Gammastrahlenobservatorium durchmustert den Himmel nach Gammaquellen (I)	182
J. N. Bahcall : Ein Jahrzehnt astronomischer Entdeckungen (II)	185
Mitteilungen/Bulletin/Comunicato	
M. Griesser : Aktuell am Abendhimmel	
Actuellement dans le ciel nocturne	187/23
H. Bodmer : Planetendiagramme	187/23
Diagrammes planétaires	188/24
H. Strübin : Jahresbericht des Präsidenten der SAG	188/24
A. Tarnutzer : Jahresbericht des Zentralsekretärs	
Rapport annuel du secrétaire central	190/26
Traktandum 6 :	
H. Bodmer : Bericht des Technischen Leiters	193/29
Veranstaltungskalender/Calendrier des activités	193/29
D. Pasche : Swiss Star Watching Program 92	194/30
Week-end au Grenchenberg du 9 au 11 novembre 1990	
Wochenende auf dem Grenchenberg vom 9. bis 11. November 1990. B. Nicolet	195/31
H. Bodmer : Sonne, Mond und innere Planeten/ Soleil, Lune et planètes intérieures.	196/32
Sonnensystem • Système solaire	
H. U. Keller : Eine Weisslichteruption auf der Sonne ..	197
M. Lurati : Erinnerungen an die Star-Party 90	200
I. Glitsch :	
Die Formenvielfalt von Sonnenfleckengruppen	200
H. Bodmer : Zürcher Sonnenfleckenzahlrelativzahlen	
Nombre de Wolf	207
Astrofotografie • Astrophotographie	
G. Klaus: Eine schöne Finsternisprotuberanz	180
A. Tarnutzer : Sonnenfinsternis 11.7.91	181
A. Ossola : Sonnenfinsternis 11.7.91	181
U. Straumann : Sonnenfinsternis 11.7.91	181
D. Fischer : Sonnenfinsternis 11.7.91	181
J. Alean : Astrofotografie in Namibia	202
J. Dragesco : Protubérances solaires	206
Instrumententechnik • Techniques instrumentales	
F. Möhle : CCD Chips für die Astronomie	209
R. Picard : Er gehört an jedes Fernrohr : der Reflexsucher !	212
Buchbesprechungen • Bibliographies	
An- und Verkauf/Achat et vente	186

Titelbild/Couverture



Conjonction entre la Lune, Jupiter, Mars, Vénus et... un éclair
(15. 6. 1991). Konjunktion zwischen Mond, Jupiter, Mars,
Venus und... einem Blitz (15. 6. 1991).
Photo: Armin Behrend. 1 Sek.; 180 mm; f:2.5; Kodachrome 64

Feriensternwarte CALINA CARONA



Calina verfügt über folgende Beobachtungsinstrumente:
Newton-Teleskop ø30 cm
Schmidt-Kamera ø30 cm
Sonnen-Teleskop

Den Gästen stehen eine Anzahl Einzel- und Doppelzimmer mit Küchenanteil zur Verfügung. Daten der Einführungs-Astrophotokurse und Kolloquium werden frühzeitig bekanntgegeben. Technischer Leiter: Hr. E. Greuter, Herisau.

Neuer Besitzer: **Gemeinde Carona**
Anmeldungen: **Feriensternwarte Calina**
Auskunft: **Postfach 8, 6914 Carona**