

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 Sonnenfleckenzahlen
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 212

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-Astrofotokurse und Kolloquium werden frühzeitig bekanntgegeben. Technischer Leiter: Hr. E. Greuter, Herisau.

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