

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **49 (1991)**

Heft 246

PDF erstellt am: **08.12.2021**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Inhaltsverzeichnis / Sommaire

|  |        |
|--|--------|
| C. Nitschelm: Pourquoi la nuit est-elle noire? (II) .....  | 172    |
| <b>Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques</b>   |        |
| K. Pretzl: Wie dunkel ist dunkle Materie? .....  | 176    |
| N. Cramer: La planète interdite .....  | 179    |
| M. J. Schmidt: Gammastrahlenobservatorium<br>durchmustert den Himmel nach Gammaquellen (I) .....                                       | 182    |
| J. N. Bahcall: Ein Jahrzehnt astronomischer<br>Entdeckungen (II) .....   | 185    |
| <b>Mitteilungen/Bulletin/Comunicato</b>  |        |
| M. Griesser: Aktuell am Abendhimmel<br>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<br>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<br>Wochenende auf dem Grenchenberg vom<br>9. bis 11. November 1990. B. Nicolet ..... |        |
| H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten/<br>Soleil, Lune et planètes intérieures .....  | 195/31 |
| <b>Sonnensystem • Système solaire</b>  |        |
| 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<br>Nombre de Wolf .....   | 207    |
| <b>Astrofotografie • Astrophotographie</b>   |        |
| 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: Protubérences solaires .....  | 206    |
| <b>Instrumententechnik • Techniques instrumentales</b>   |        |
| F. Möhle: CCD Chips für die Astronomie .....   | 209    |
| R. Picard: Er gehört an jedes Fernrohr:<br>der Reflexsucher! .....   | 212    |
| <b>Buchbesprechungen • Bibliographies</b> .....  |        |
| <b>An- und Verkauf/Achat et vente</b> .....  | 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**