

Objektyp: **TableOfContent**

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

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

Heft 247

PDF erstellt am: **09.08.2024**

### **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? (III) .....	230
W. Lüthi: Der Stern von Bethlehem .....	235
W. Rehnelt: Zu gedenken an Mario Bornhauser .....	238

### Instrumententechnik • Techniques instrumentales

H. G. Ziegler: Zentrieren, Justieren, Kollimieren (Teil 2.) .....	220
--	-----

### Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques

P. Bochsler: Einige neuere Ergebnisse zur Entstehung des Sonnensystems .....	224
N. Cramer: Eclaircissement d'un trou noir .....	228

### Mitteilungen/Bulletin/Comunicato

A. von Rotz: Protokoll der 47. Generalversammlung der SAG vom 15. Juni 1991 in Chur .....	239/33
A. Behrend: Voie lactée dans la constellation de la licorne .....	240/34
Sachregister / Table des matières 1991 .....	241/35
Zentralvorstand der SAG / Comité de la SAS .....	243/37
Veranstaltungskalender / Calendrier des activités .....	243/37
Sektionen der SAG / Sections de la SAS .....	244/38
H. Bodmer: Planetendiagramme Diagrammes planétaires .....	246/40
H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten/ Soleil, Lune et planètes intérieures .....	246/40

### Astronomie und Schule • Astronomie et Ecole

Ch. Fischer: 2. Internationale Astronomiewoche Arosa .....	247
U. Hugentobler: Bern Fest 800 .....	262

### Sonnensystem • Système solaire

H. Bodmer: Zürcher Sonnenfleckenzahlen Nombre de Wolf .....	250
B. Schöni: Reise nach Mexico zur Sonnenfinsternis vom 11. Juli 1991 .....	251
C. Nitschelm, B. Nicolet, C. Nicolet: L'éclipse totale de soleil du 11 juillet 1991 .....	252
P. Stettler: Die SAG-Reise zur Sonnenfinsternis in Mexico .....	257
A. Tarnutzer: Klimatische Verhältnisse während der Sonnenfinsternis vom 11. Juli 1991 .....	261
F. Egger: Sonne immer noch aktiv .....	264

### Buchbesprechungen • Bibliographies .....

An- und Verkauf/Achat et vente .....	250
	251

## Titelbild/Couverture



*Sonnenuntergang Während der partiellen Phase, rund 20 Minuten nach dem 3. Kontakt.*

*Aufnahmeort: Formoso do Araguaia, bei der Ilha do Bananal, rund 500 km nördlich von Brasilia, Brasilien*  
*Aufnahme von Prof. Fernando Antônio Pires Vieira, Rio de Janeiro.*

*Coucher de Soleil pendant la phase partielle, une vingtaine de minutes après le 3<sup>e</sup> contact.*

## Feriensternwarte CALINA CARONA



**Calina** verfügt über folgende Beobachtungsinstrumente:

Newton-Teleskop  $\varnothing 30$  cm  
 Schmidt-Kamera  $\varnothing 30$  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**