

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **57 (1999)**

Heft 290

PDF erstellt am: **24.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

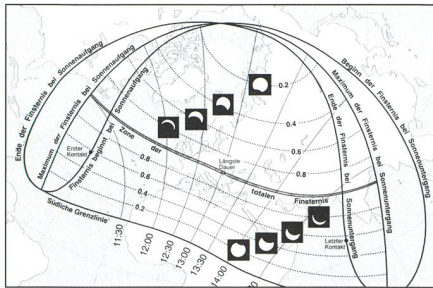
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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**

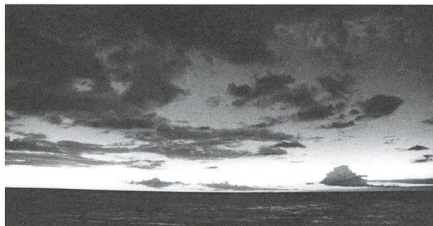
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

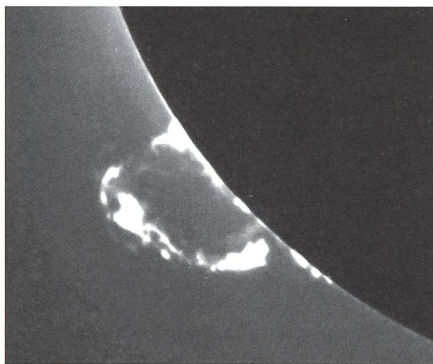
<http://www.e-periodica.ch>



Europas totale Sonnenfinsternis - 4



Effekte vor und während der Totalität - 9



Protuberanzen - 21



Leoniden 1998 - 23

## Abonnemente / Abonnements

Zentralsekretariat SAG  
 Secrétariat central SAS  
**SUE KERNEN**, Gristenbühl 13,  
 CH-9315 Neukirch (Egnach)  
 Tel. 071/477 17 43  
 E-mail: sue.kernen@bluewin.ch

## Totale Sonnenfinsternis 1999 - Eclipse totale du soleil 1999

<b>Europas totale Sonnenfinsternis am 11. August 1999</b>	
Wenn Millionen Augen an den Himmel schauen - THOMAS BAER	4
<b>Effekte vor und während der Totalität</b> - THOMAS BAER	9
<b>Die Lotterie mit den Wolken</b>	
Über Osteuropa steigen die Chancen auf klaren Himmel - THOMAS BAER	11
<b>Fotografie der Sonnenfinsternis</b>	
Hektik pur in zwei kurzen Minuten - THOMAS BAER UND WALTER BERSINGER	13
<b>Allgemeine Hinweise zur Fotografie und Filmentwicklung</b>	
Praktische Tipps von erfahrenen Sonnenfinsternis-Fotografen - WALTER BERSINGER	17
<b>Sonnenfinsternis vom 11. August 1999</b>	
Ein Hilfsmittel zum Aufsuchen eines Beobachtungsstandortes - ERWIN SCHLATTER	18

## Beobachtungen - Observations

<b>Protuberances</b> - L'activité solaire augmente - FRITZ EGGER	22
<b>Leoniden 1998</b> - GERHART KLAUS	23
<b>Léonides à Chang-Mai, Thaïlande</b> - OLIVIER STAIGER	24

## Instrumententechnik - Techniques instrumentales

<b>Alterungsprobleme mit H<math>\alpha</math>-Filtern; ein Lichtblick?</b> - ARNOLD VON ROTZ	25
--	----

## Der aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

<b>Venus auf Planetenbesuch</b>	
Enge Konjunktion zwischen Venus und Jupiter am 23. Februar 1999 - THOMAS BAER	27
<b>Der Lauf des Mondes</b> - Kein Vollmond im Februar - THOMAS BAER	28
<b>Eine Bedeckungsreihe klingt aus</b>	
Letzte Aldebaranbedeckung für Mitteleuropa - THOMAS BAER	29

## Diversa - Divers

<b>Les Potins d'Uranie</b> - Clips d'éclipses - AL NATH	31
<b>Les Potins d'Uranie</b> - Les trois soleils de McCullogh - AL NATH	32
<b>Pour Mars</b> - JULIEN PEREZ	33

## Weitere Rubriken - Autres rubriques

<b>Buchbesprechungen / Bibliographies</b>	33
<b>Impressum Orion</b>	38
<b>Inserenten / Annonceurs</b>	38

## Mitteilungen - Bulletin - Comunicato

<b>55. Generalversammlung der SAG vom 29./30. Mai 1999</b>	
<b>55<sup>e</sup> Assemblée générale de la SAS du 29/30 mai 1999</b>	1,1
<b>Swiss Wolf Numbers 1998</b> - MARCEL BISEGGER	1,2
<b>Astro-Amateur-Tagung 1998</b> - WALTER BERSINGER	1,3
<b>Fritz Zwicky - 100 Jahre</b>	
Schlussstagung der Fritz-Zwicky-Stiftung in Glarus - FRITZ EGGER	1,4
<b>Compte-rendu de la rencontre «Enseignants-Astronomes» 1998</b>	
Institut Kurt Bösch, Sion 3 et 4 novembre 1998 - DIDIER RABOUD	1,6

## Titelbild / Photo couverture

Kurz vor dem 3. Kontakt erscheinen die total verfinsterte Sonne und der helle Merkur am 26. Februar 1998 aus den Wolken. Die Aufnahme entstand am westseitigen Ufer der Antillen-Insel Guadeloupe in der Nähe von Pointe Noire. THOMAS BAER belichtete mit einem 80-200 mm-Zoom (hier bei 80 mm Brennweite) ca. 1/30 Sekunde bei Blende 5.6 auf Kodachrome 64.

**Redaktionsschluss / Délai rédactionnel** N° 291 - 5.2.1992 • N° 292 - 9.4.1999