

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **51 (1993)**

Heft 254

PDF erstellt am: **16.08.2024**

### **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.

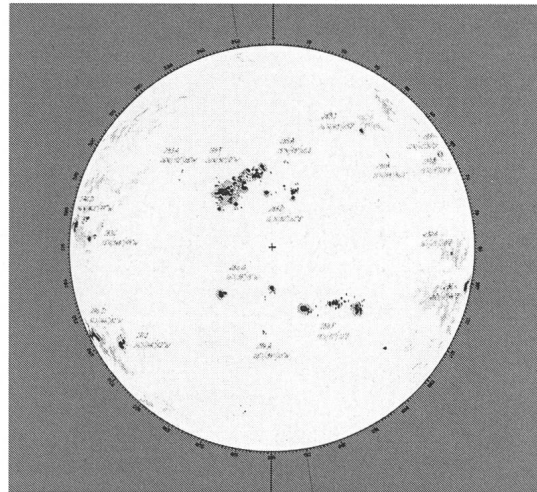
### **Haftungsausschluss**

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.

## Inhaltsverzeichnis/Sommaire

H. Jost-Hediger: Weiterbildung für Demonstratoren vom 24.10.92 .....	24
AL Nath: Le rôle croissant des bibliothécaires dans la recherche de l'information en astronomie .....	42
<b>Sonnensystem • Système Solaire</b>	
H.U. Keller: Rudolf Wolf und die ehemalige Eidgenössische Sternwarte in Zürich .....	4
J. G. Bosch: Comètes et variables / Kometen und Veränderliche .....	13
A. Tarnutzer: Die Beobachtung von Sonnenflecken mit blossem Auge .....	17
R.O. Montandon: Merkur-Periheldrehung .....	21
K. Adam: Zum Megalithischen Visurenkalender Nordwesteuropas .....	41
L. Schlamming: Polarlicht vom 8. November 1991/ Aurore boréale du 8 Novembre 1991 .....	44
<b>Mitteilungen / Bulletin / Comunicato</b>	
Generalversammlung der SAG, Grenchen, 15./16.Mai 1993 Assemblée générale de la SAS, Granges, 15/16 Mai 1993 .....	25/1
Veranstaltungskalender / Calendrier des activités ..... Schweizerischer Tag der Astronomie / Journée Suisse de l'astronomie .....	26/2
M. Astley: 8. Generalversammlung der Internationalen Union der AmateurAstronomen IUA 8 <sup>e</sup> Assemblée générale de l'Union Internationale des Astronomes amateurs IUA .....	27/3
H. Bodmer: Planetendiagramme/Diagrammes planétaires .....	28/4
H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten/ Soleil, Lune et planètes intérieures .....	28/4
<b>Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques</b>	
E. Schatzman: Les grandes questions de l'Astronomie contemporaine .....	29
N. Cramer: Geminga dévoilée .....	32
C.S. Powell: Des Staunens ist kein Ende .....	33
<b>Astrofotografie • Astrophotographie</b>	
G. Klaus: Swift-Tuttle .....	34
Ph. Demoulin: Swift-Tuttle .....	34
J.G. Bosch: Swift-Tuttle .....	35
W. Maeder: Swift-Tuttle .....	35
A. Behrend: NGC 2903 et 1770 Schlesinger; Swift-Tuttle .....	36
<b>Instrumententechnik • Techniques instrumentales</b>	
C. Monstein: Werkzeuge für den Amateurastronomen .....	37
E. Holzer: Der Rechenschieber .....	39
Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen/Nombres de Wolf .....	43
<b>Buchbesprechungen • Bibliographies</b>	
An- und Verkauf / Achat et vente .....	43

## Titelbild/Couverture



Sonnenfleckenzeichnung Blatt Nr. 27976 der ehem. Eidg. Sternwarte von H.U. Keller vom 15. Juni 1989, 06.40 UT, zur Zeit des Fleckenmaximums des Zyklus Nr. 22. Nord oben, Ost rechts; schwarz: Flecken-Umbren, grau: Penumbren, blau: Fackelfelder. Beschriftung: obere Ziffern: Gruppennummer und Waldmeierklasse, untere Ziffern: heliographische Koordinaten.  
 Dessin des taches solaires, feuille N° 27976 de l'ancien observatoire fédéral, par H.U. Keller, le 15 juin 1989, 06.40 TU, lors du maximum du cycle N° 22. Nord en haut, Est à droite; en noir: umbrae; gris: penumbrae; bleu: champs de facules. Annotations: chiffres du haut, numéro de groupe et classe de Waldmeier; chiffres du bas, coordonnées héliographiques.

## Meteorite

Urmaterie aus dem interplanetaren Raum  
**direkt vom spezialisierten Museum**  
 Neufunde sowie klassische Fund- und Fall-  
 Lokalitäten  
 Kleinstufen – Museumsstücke

**Verlangen Sie unsere kostenlose Angebotsliste!**

### Swiss Meteorite Laboratory

Postfach 126 CH-8750 Glarus  
 Tél. 077/57 26 01 – Fax: 058/61 86 38