

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 57 (1999)  
**Heft:** 294

**Artikel:** Éclipse à Reims le 11 août 1999  
**Autor:** Behrend, Armin  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-898281>

### **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:** 15.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Eclipse à Reims le 11 août 1999

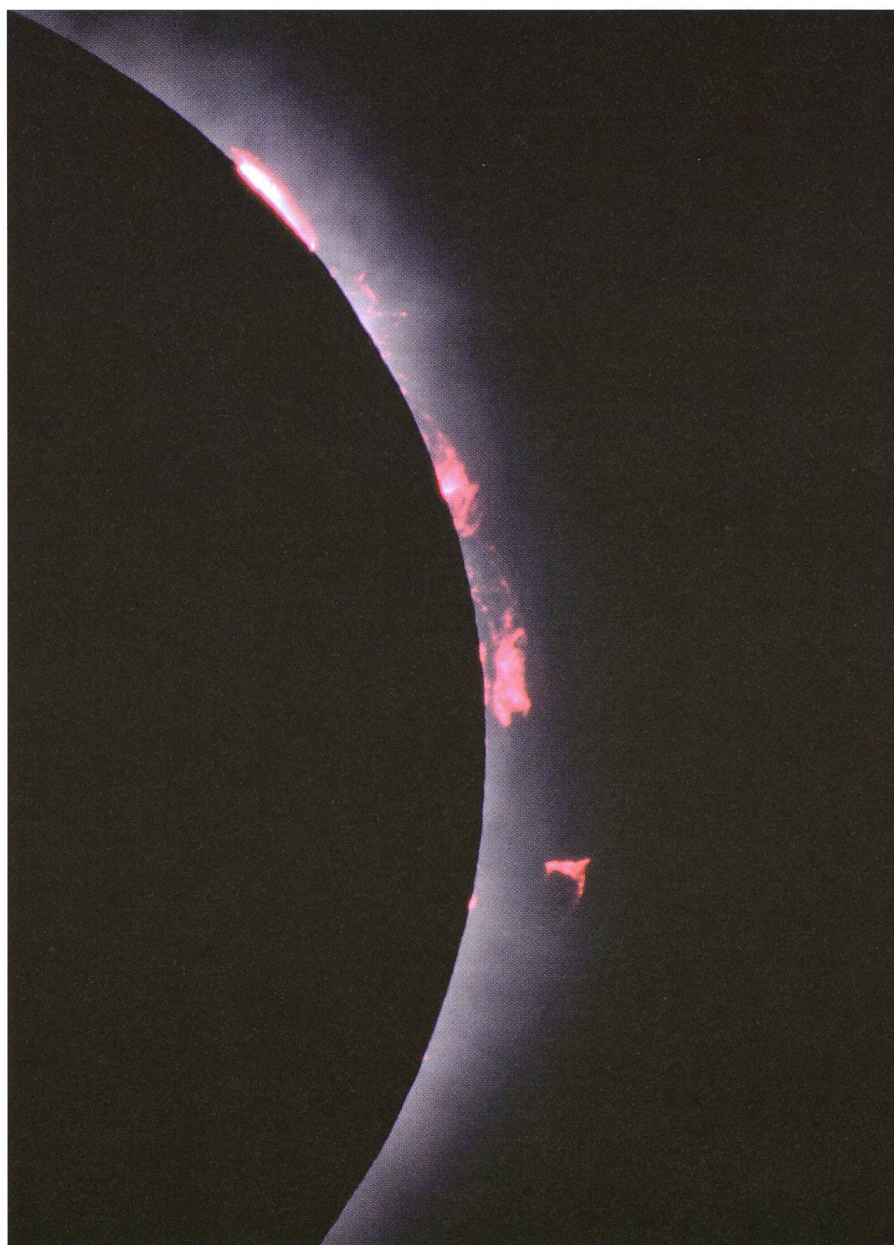
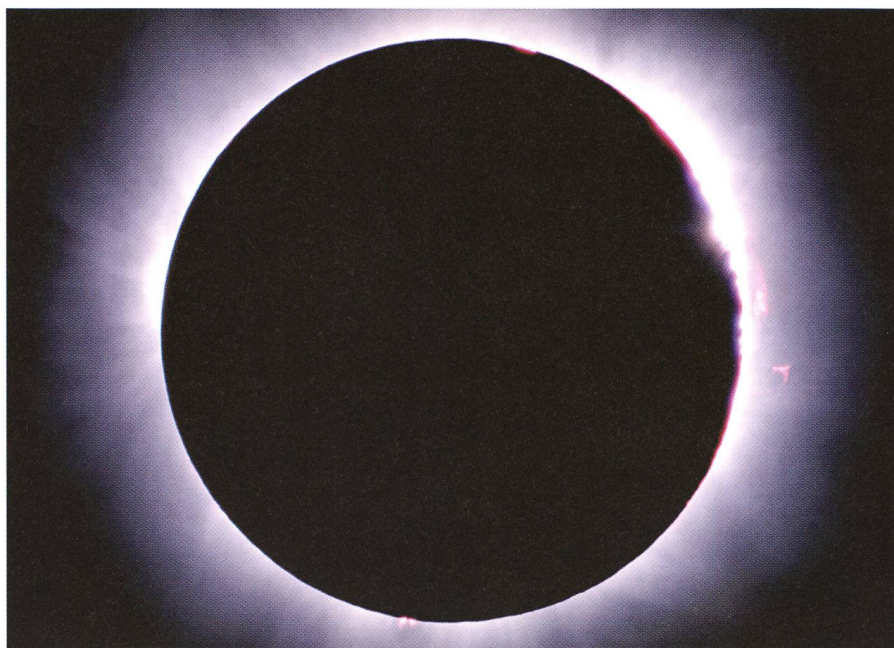
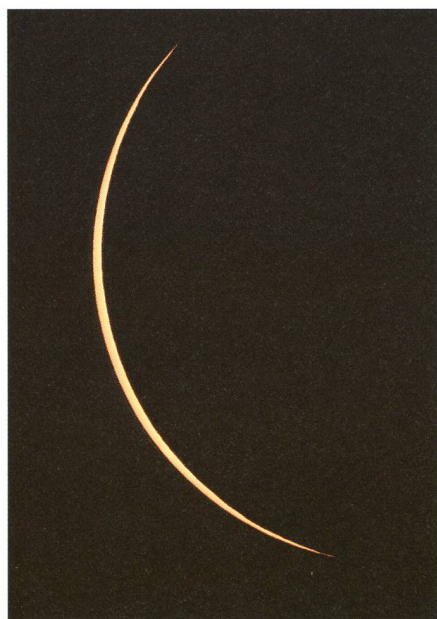
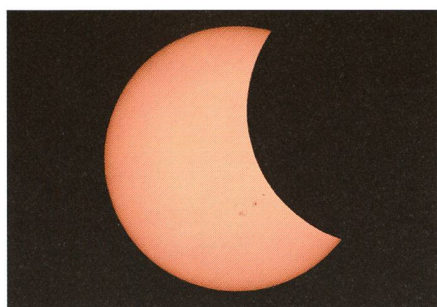
Quelques photos de l'éclipse du 11.8.1999 prises dans la région de Reims, en France, avec un petit télescope portatif de 10 cm d'ouverture.

Les phases partielles sont réalisées avec un filtre en verre de 60 mm de diamètre métallisé par procédé PVD avec du titane, ce qui donne une couleur naturelle.

Toutes les images ont été agrandies par une lentille de Barlow.

ARMIN BEHREND

Observatoire de Miam-Globs  
Les Parcs, CH-2127 Les Bayards



### Bielser Observatorien

im Selbstbausatz ab Fr. 4850.-

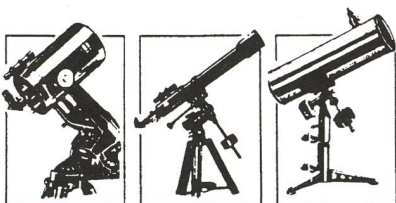


Fax ++41 61 461 81 77  
Tel: ++41 79 659 04 14

E-mail: [Bielser.Gerold@datacomm.ch](mailto:Bielser.Gerold@datacomm.ch)  
[www.astroinfo.org/bielser/](http://www.astroinfo.org/bielser/)



# Ihr Partner für Teleskope und Zubehör



Grosse Auswahl  
Zubehör, Okulare, Filter

Telrad-Sucher  
Astro-CCD-Kameras  
Astro-Software

Sternatlanten  
Astronomische Literatur  
Sirius-Sternkarten

Beratung, Service  
Günstige Preise

Ausstellungsraum

**CELESTRON®**

**Tele Vue**

**BORG**

**AOK**



**LEICA**

**Kowa**

**Neu!:**

**Meade**



**FUJINON**



Tel. 031/311 21 13 Fax 031/312 27 14

**Alleinvertrieb für die Schweiz: PENTAX®**

**Internet** <http://www.zumstein-foto.ch>

**e-mail:** [zumstein-foto@datacomm.ch](mailto:zumstein-foto@datacomm.ch)

## Sternstunden mit den Spezialgläsern von Fujinon



Ferngläser von Fujinon überzeugen durch die Verbindung von aufwendiger Spitzentechnik und einer äusserst robusten Konstruktion. Das macht sie zu idealen Begleitern für die Himmelsbeobachtung. Entfernungen im Bereich der Astronomie, die bis ins Unendliche reichen, stellen an die Optiken der verwendeten Ferngläser allerhöchste Ansprüche. Da sie im Freien eingesetzt werden, müssen die Ferngläser zuverlässig gegen äussere Einflüsse, wie beispielsweise Feuchtigkeit durch Taubeschlag oder Nässe durch Regen, unempfindlich sein. Diesen Anforderungen entsprechen Fujinon Astronomiegläser durch spezielle Herstellungsverfahren und Vergütungsprozesse. Unabhängig davon, ob Sie einen Kometen entdecken wollen oder nur gezielt den Sternenhimmel beobachten möchten: Die Spezial-Ferngläser von Fujinon lassen keine Wünsche offen. Alle Modelle beeindrucken durch ihre hervorragende Optik, deren extrem dauerhafte Justierung und ihre Hartvergütungen, die eine ausserordentlich hohe Lichtdurchlässigkeit gewährleisten.

### **Fujinon 7x50 FMT-SX**

Kompakte Bauweise und ausgesprochene Handlichkeit zeichnen dieses Fernglas aus. Auch Beobachtungen aus freier Hand sind hiermit sehr gut möglich.

**Fr. 990.-**

### **Fujinon 10x70 FMT-SX**

Ein sehr guter Kompromiss zwischen grosser Vergrösserung und maximaler Mobilität und sogar noch gut ohne Stativ verwendbar.

**Fr. 1290.-**

### **Fujinon 16x70 FMT-SX**

Dieses Glas bietet mit seiner starken Vergrösserung «tiefere» Einblicke in den Sternenhimmel. Die hervorragenden, stabilen Fujinon Fotostativ-Adapter ermöglichen ermüdungsfreies Sehen.

**Fr. 1550.-**

### **Fujinon 25x150 MT-SX**

Ein Hochleistungsglas mit hervorragenden Dämmerungs- und Nachteigenschaften. In drei Ausführungen für unterschiedliche Ansprüche erhältlich - als EM-Version auch mit 45°-Einblickwinkel.

**Fr. 9990.-**

Stützpunkthändler für die Schweiz



Tel. 031/311 21 13 Fax 031/312 27 14



**FUJINON**