

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Band:** 56 (1998)  
**Heft:** 286

**Artikel:** L'éclipse totale de soleil du 11 août 1999  
**Autor:** Egger, fritz  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-897497>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.11.2024

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

# L'éclipse totale de Soleil du 11 août 1999

FRITZ EGGER

La zone de totalité de l'éclipse de Soleil du 11 août 1999, large d'environ 110 km, traversera le nord de la France, l'Allemagne du Sud, l'Autriche, la Hongrie et la Roumanie (cf. ORION 275, août 1996, p. 184). La bande de terre concernée est habitée par plusieurs dizaines de millions de personnes. Si on y ajoute les astronomes, professionnels et amateurs, d'autres amis de la nature et des curieux qui voudront vivre cet événement rare, il est à craindre que les voies de communication et les établissements d'hébergement soient très encombrés. L'observateur potentiel prudent devrait s'organiser dès maintenant.

A cet effet, nous reproduisons ici les cartes des régions concernées, tirées de la *NASA Reference Publication 1398* (mars 1997) de FRED ESPENAK et JAY ANDERSON. Elles donnent l'heure (en temps universel) du milieu de la totali-

té, sa durée et la hauteur du Soleil au-dessus de l'horizon. La totalité sera de 2 min 15 s en France, 2 min 20 s près de Munich, 2 min 23 s près de Bucarest (maximum). Les prévisions météorologiques, basées sur des statistiques s'étendant sur plusieurs années, ne sont guère favorables: la couverture nuageuse serait de 58% en France, de 55% en Allemagne/Autriche, de 51% en Hongrie et de 45% sur la mer Noire; la probabilité de pouvoir observer l'éclipse est estimée à 48% en France, à 50% en Allemagne/Autriche, à 55% en Hongrie et à 62% sur la mer Noire.

Le *Groupe des observateurs solaires de la SAS (GOSSAS)*, lors de sa réunion du 6 juin 1998 à Carona, consacra une discussion à l'observation de l'éclipse, au choix du site, à la météorologie, la photographie, aux moyens auxiliaires, etc. De même le *Groupe SONNE* de l'as-

sociation allemande VdS, tiendra son «4<sup>e</sup> Atelier Eclipse» les 21-24 mai 1998 à Magdebourg; il prévoit l'organisation d'un camp de jeunesse de 14 jours à Vio-lau et d'une réunion d'astronomes amateurs à Munich en août 1999.

FRITZ EGGER  
Coteaux 1  
CH-2034 Pesieux/NE

## AN- UND VERKAUF / ACHAT ET VENTE

### • Zu Verkaufen:

Apochromat **Vixen FL 1025**, Baader 2" Nagler Wide-Field + 2 weitere Nagler 2" 1 1/4" Okulare, SP DX Montierung mit elektr. Dualaxis-Steuergerät, Sonnenfilter, Kameraadapter. NP: ca Fr. 8500.-, VP: Fr. 2800.-. Hr. Urech, Tel. P: 01/940 32 13 G.: 01/945 26 26.

### • Zu Verkaufen:

Kompl. **Celestron C11 Ultima-PEC**. Beinhaltet: C11, Parall. Mont., Deluxe Stativ, Dec+Fok-Motor, Sonnenfilter, Taukappe, Redu. Linse, Pol.-LPR und Farb-Filter, Gegengewichte, Koffer f. Okulare, Micro Guide 12.5 mm, Autobat. Adapter, Sky Atlas 2000, Sky Catalogue 2000 Band 2 kart., T-Adapter, T-Ring, Original Okulare, TeleVue 4.8. Alles in TOP-Zustand. (NP.: > sFr 1700.-) Angebote an ChriLau@datacomm.ch oder G.: 031/325 71 41.

