

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 43 (1985)  
**Heft:** 210

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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:** 30.01.2026

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

## Inhaltsverzeichnis / Sommaire

K. STÄDELI: Edmond Halley .....	148
A. TARNUTZER: Die Sichtbarkeit des Kometen Halley an unserem Himmel .....	150
A. TARNUTZER: La visibilité de la comète Halley dans notre ciel .....	151
A. TARNUTZER: Der Plasma- und der Staubschweif des Kometen Halley 1985/86 .....	152
A. TARNUTZER: Les chevelures de plasma et de poussière de la comète Halley 1985/86 .....	153
E. LAAGER: Polaris Orbis Stellarum .....	153

### Astrofotografie • Astrophotographie

A. BEHREND: Enfin la voilà .....	154
----------------------------------	-----

### Fragen/Ideen/Kontakte Questions/Tuyaux/Contacts

E. LAAGER: Weshalb verändert sich die Umlaufzeit des Kometen Halley? .....	155
E. LAAGER: Die Auswertung von Kometen-Aufnahmen .....	155
G. P. SARATZ: Meine kleine Sternwarte in Pontresina .....	156
H. U. FUCHS: Computergroupe der SAG .....	157
E. LAAGER: Wer möchte mitmachen? .....	157
H. U. FUCHS: Groupe-ordinateur de la SAS .....	157
E. LAAGER: Qui veut collaborer? .....	158

### Meteore/Meteoriten • Météores/Météorites

H. KAISER: Der Mbozi-Meteorit .....	159
-------------------------------------	-----

### Mitteilungen/Bulletin/Comunicato

Veranstaltungskalender/Calendrier des activités ....	161/21
D. NAEF: Wie die Sterne nach einem Jahrhundert ein Meilemer Bild heimführten .....	161/21
B. MEIER: 30 Jahre Astron. Vereinigung Aarau ....	162/22
M. GRIESSER: Über 1000 Besucher an den Ferien-Sonderführungen .....	162/22
Buchbesprechungen .....	163/23
Erste Satellitenbilder vom Planeten Uranus .....	164/24

### Astronomie und Schule • Astronomie et Ecole

H. BLATTER: Abbildungsgeometrische Bestimmung der Bahnelemente von Doppelsternen aus der scheinbaren Bahn (1) .....	165
Sonne, Mond und innere Planeten • Soleil, Lune et planètes intérieures .....	169

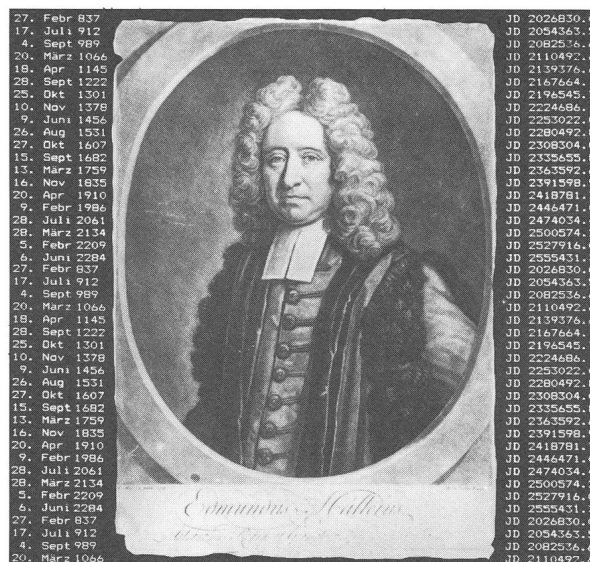
### Der Beobachter • L'observateur

H. BODMER: Die Sonnenfleckentätigkeit im ersten Halbjahr 1985 .....	170
H. BODMER: Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen ...	172

### Astro- und Instrumententechnik Technique astronomique et instrumentale

A. BEHREND: Le PSCN 80 .....	173
U. KIRCHGRABER: Von einfachen und komplizierten Bewegungen .....	175
Buchbesprechungen .....	177

## Titelbild / Couverture



Edmundus Halleus (1656–1742)

Astronomus Regius et Geometriae Professor Savilianus

Die Rückkehr des Kometen Halley in Erd- und Sonnennähe und die damit verbundene Sichtbarkeit ohne optische Hilfsmittel steht bevor. Dem Ereignis gebührt in dieser Ausgabe vermehrte Aufmerksamkeit.

La comète de Halley s'apprête à son premier rendez-vous avec notre planète ainsi qu'à son passage au périhélie. Elle deviendra donc bientôt visible sans instruments d'optique. La présente édition consacre davantage d'attention à cet événement longtemps attendu.

Photograph published by courtesy of the Institute of Astronomy, Cambridge, England.