

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 43 (1985)  
**Heft:** 211

**Rubrik:** La comète Giacobini-Zinner

#### **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:** 23.02.2026

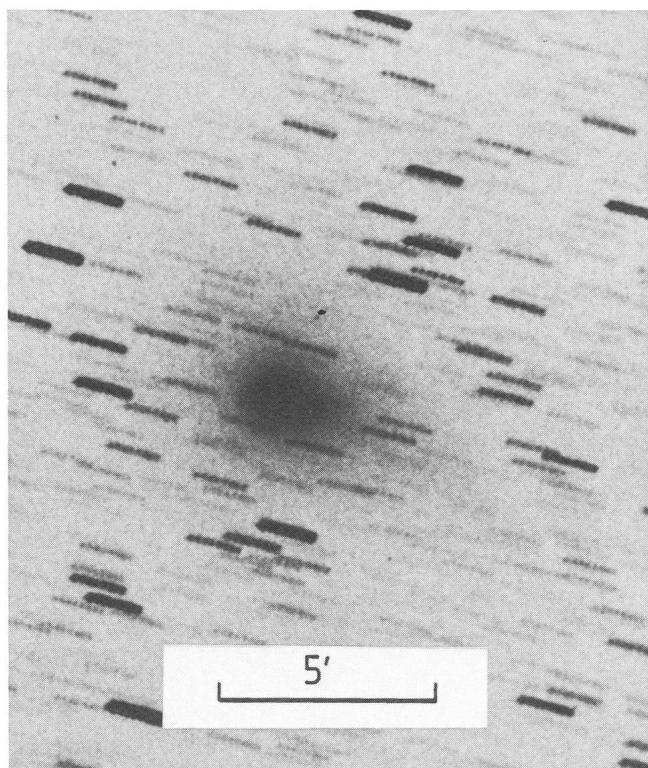
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Kometen – Comètes

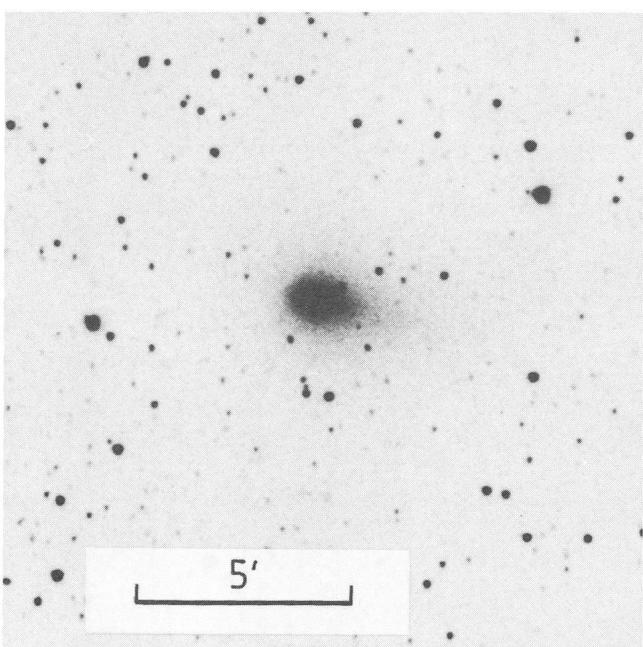
## La comète Giacobini-Zinner

Série de 3 clichés montrant l'évolution de la comète en juillet-août de cette année.

No 1



No 2



| No | date    | pose   | film | F/D | focale | heure TU    |
|----|---------|--------|------|-----|--------|-------------|
| 1  | 23.7.85 | 31 min | 2415 | 4   | 760    | 1h30- 2h01  |
| 2  | 8.8.85  | 10 min | 2415 | 4   | 760    | 22h50-23h00 |
| 3  | 18.8.85 | 60 sec | 2415 | 8   | 1520   | 2h23- 2h24  |

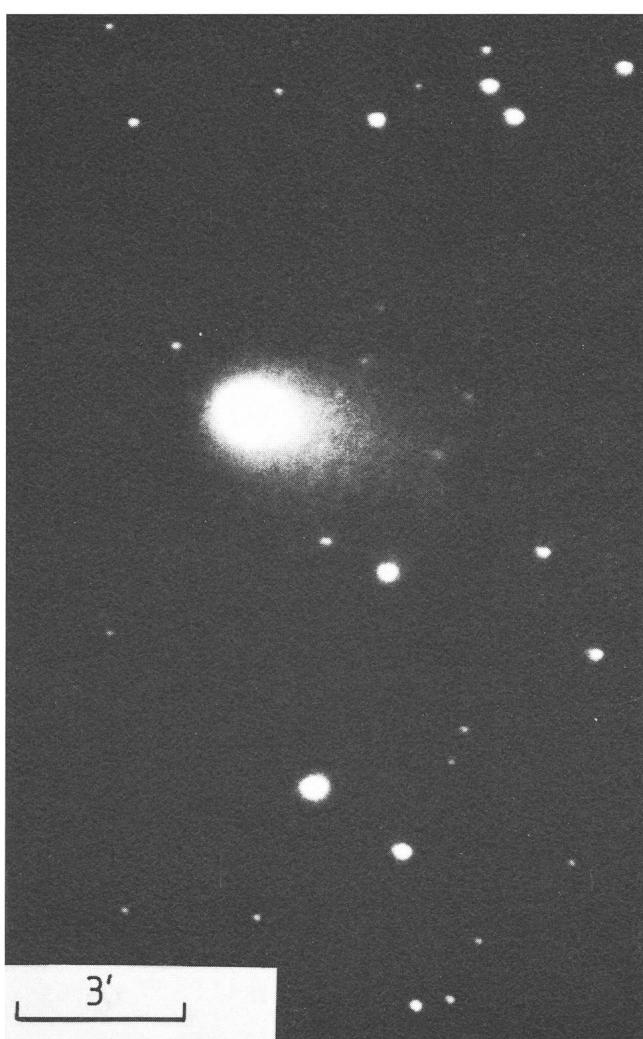
### Remarques:

Sur la photo 1 le mouvement de la comète a été corrigé d'après l'étoile-guide à l'aide d'un oculaire micrométrique. Le mouvement est décomposé en 8 poses de 3,89 min.

La photo 3 a été prise avec un tube électronique intensificateur. La pose courte permet de ne pas tenir compte du mouvement propre de la comète, tout en montrant une image identique à une photo de 10 à 15 minutes.

On constate que malgré l'augmentation de luminosité, l'aspect de cet astre n'a guère changé.

No 3



### Adresse de l'auteur:

ARMIN BEHREND, Observatoire de Miam-Glob, Fiaz 45, 2304 La Chaux-de-Fonds.