

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 51 (1993)  
**Heft:** 254

**Rubrik:** Astrofotografie = Astrophotographie

### **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**

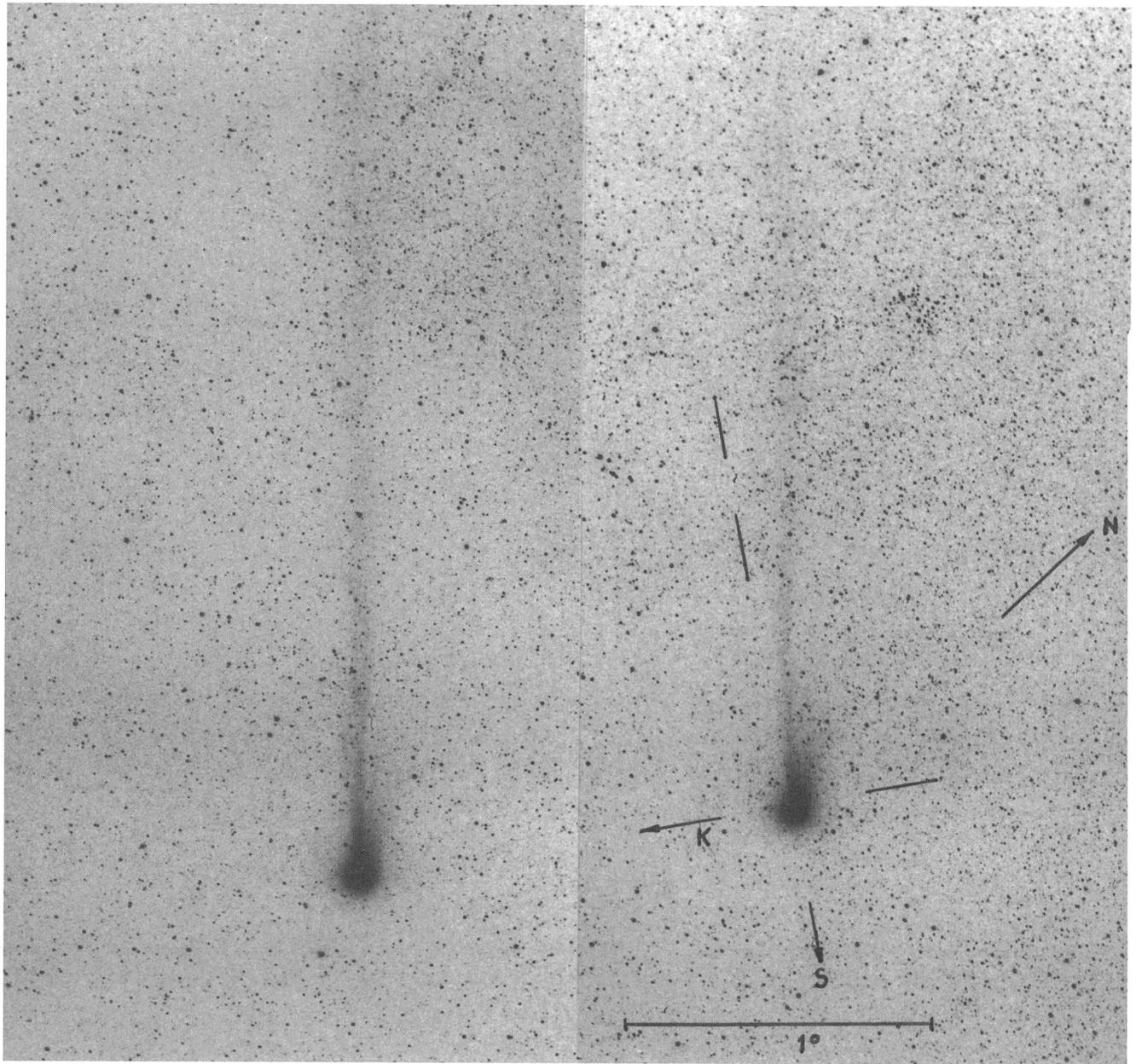
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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:** 08.02.2025

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



A

B

## Swift-Tuttle

A: 27. Nov. 1992, 1740 WZ, R = 1851, D = +0742  
 B: 26. Nov. 1992, 1800 WZ, R = 1847, D = +0854

*Komet Swift-Tuttle (1992 t)*

*N = Norden, K = Kometenbahn, S = Richtung zur Sonne.  
 20/22/30 cm Celestron-Schmidt je 2 Min. auf TP 4415 H.  
 Aufgenommen in Puimichel, Haute-Provence.*

*GERHART KLAUS, Grenchen*

*23.11.1992, 18 h 18 à 18 h 30 UT + 1, télé 500 mm f/8, 3200 ASA  
 (Kodak TMAX)  
 Comète Swift-Tuttle depuis la Jungfrauoch (Ph. Demoulin, Liège,  
 Belgique) distance à la Terre: 190 millions de km*

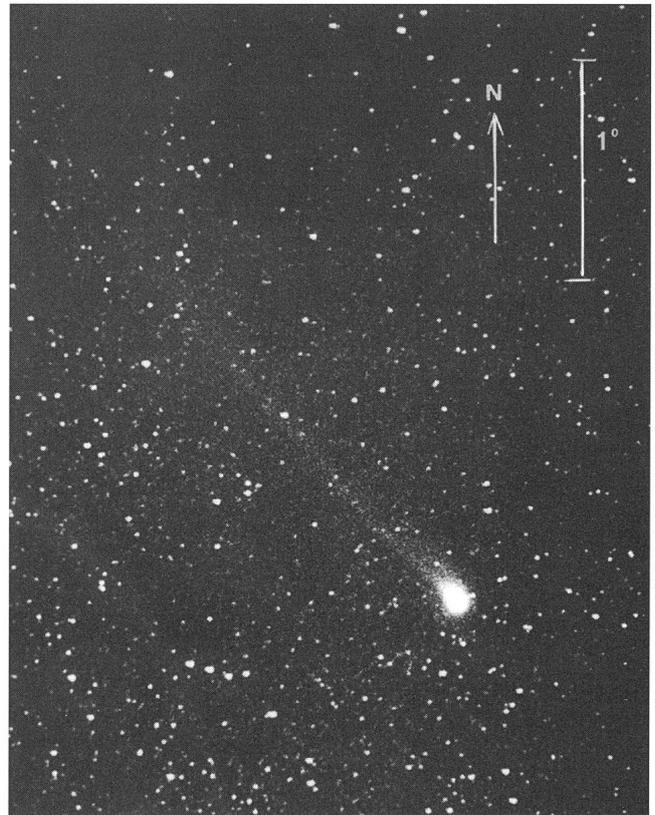
- comète à la limite de visibilité à l'oeil nu*
- queue visible aux jumelles 15 x 80*
- étoiles «doubles» sur la photo = mauvais suivi au télescope*





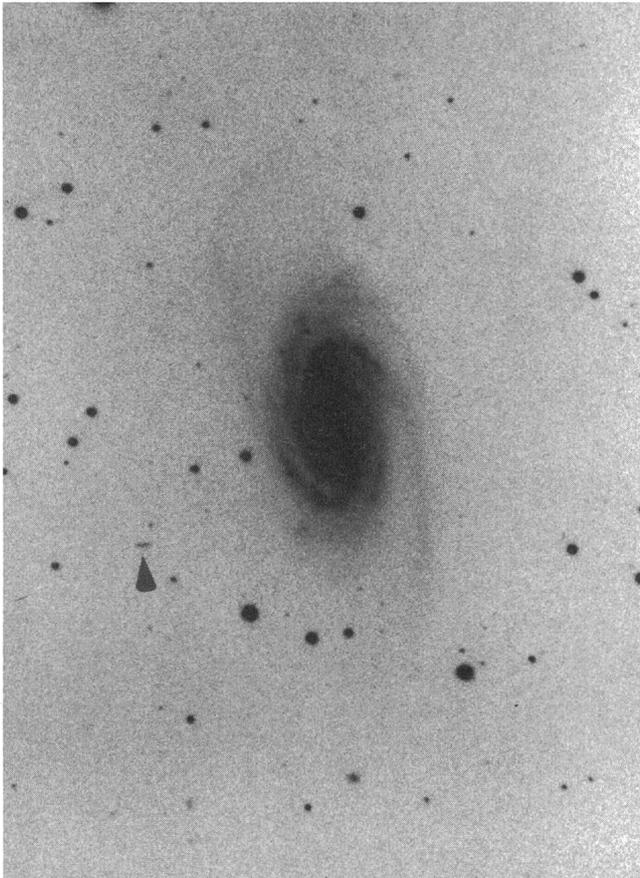
## Swift-Tuttle

▲  
*P/Swift-Tuttle, 23.11.92, 19 h TML, FFC 500/3,5 Fuji 400, 6 min*  
*JG. BOSCH*



▶  
*Comète P/Swift-Tuttle, 23.11.92, Camera Schmidt 300/20/1.5, 4'sur*  
*TP 2415/H, copie sur Agfa Ortho 25*

*Photo W. MAEDER, Genève*



NGC 2903

De magnitude 9, cette splendide galaxie se trouve dans la constellation du Lion, à une distance de 20 millions d'AL. Son brillant noyau est bien visible aux jumelles. Sur la photo on peut remarquer deux bras extrêmement faibles et très déroulés. Au cours de la pose de 45 minutes, l'astéroïde 1770 Schlesinger, de magnitude 16,5 s'est nettement déplacé (flèche).  
Photo réalisée le 24.11.92, avec le télescope de 35 cm de l'OMG, en ville.

A BEHREND

Comète 1992t P/Swift-Tuttle  
23.11.92 pose: 12 min.



▲  
6.12.92 poses: 30 sec. 2 min. 12 min.

Malgré sa basse position en dessus de la ville, il a été possible de prendre des séries de photos avec le télescope de 35 cm. On remarquera la forte dissymétrie sur les photos du 6 décembre. Visuellement, le noyau était très brillant et fortement ovalisé.

Photos: A BEHREND

