

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 44 (1986)  
**Heft:** 217

## Inhaltsverzeichnis

### **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:** 26.12.2024

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

## Inhaltsverzeichnis / Sommaire

### Nouvelles scientifiques · Neues aus der Forschung

N. CRAMER: Notre voisine stellaire la plus proche.....	184
M. J. SCHMIDT: Komet Halley speit Gas und Staub in den Raum .....	186

### Meteore/Meteoriten · Météores/Météorites

R. W. BÜHLER: Twannberg - ein neuer Schweizer Eisenmeteorit .....	188
Sonne, Mond und innere Planeten · Soleil, Lune et planètes intérieures.....	192

### Astrophotographie · Astrofotografie

J. DRAGESCO: Mars en opposition 1986 .....	194
W. MAEDER: Nouveaux films noir et blanc .....	195
W. MAEDER: Neue s/w-Filme .....	195
A. VON ROTZ: Internationale Astronomiewoche in Arosa ..	197

### Mitteilungen / Bulletin / Comunicato

Schweizerische Astronomische Gesellschaft (SAG) .....	199/21
Société astronomique de Suisse (SAS) .....	199/21
Veranstaltungskalender · Calendrier des activités .....	199/21
IAYC 1987 .....	200/22
A. TARNUTZER: Jahresbericht des Zentralsekretärs 1986 ...	200/22
A. TARNUTZER: Rapport annuel du secrétaire central 1986	201/23
A. TARNUTZER: Rapporto annuale del segretario centrale 1986	201/23

### Der Beobachter · L'observateur

T. K. FRIEDLI: La nouvelle génération du nombre de Wolf .	206
M. GÖTZ: Das Pettiszahlnetz .....	208
H. BODMER: Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen .....	208
Rückruf für ORION 212 · Demande de retour pour ORION 212	208

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

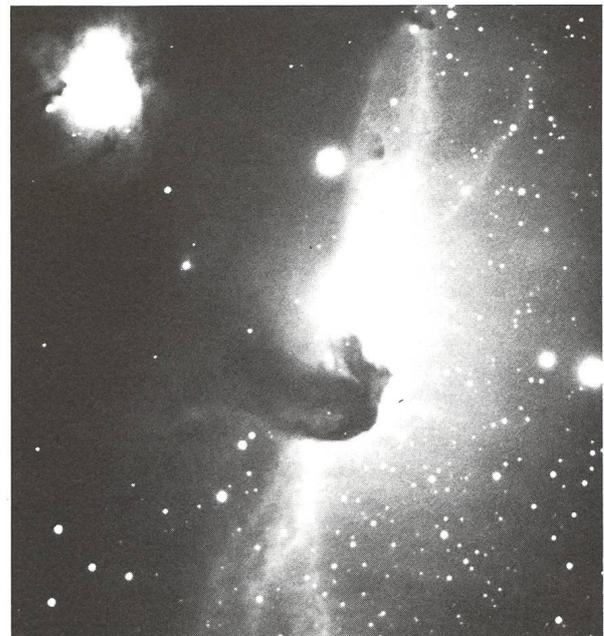
U. BRÄNDLE: «Das Sturzenegger'sche Sonnen-paradoxon» oder: Der Physiklehrer war im Irrtum .	209
H. BRÄGGER: Mein einfaches Schutzhäuschen .....	210
B. FISCHER: Als selbständiger Astrotourist in die USA .....	211

An und Verkauf / Achat et vente .....	213
---------------------------------------	-----

Buchbesprechungen · Bibliographies .....	214
--	-----

ORION-Leserbefragung .....	217
Enquête auprès des lecteurs d'ORION .....	217

## Titelbild/Couverture



### Pferdekopfnebel

Trotz städtischem Streulicht und grosser Luftunruhe kommt IC 434 gut zur Geltung. Links oben steht NGC 2023, ein Reflexionsnebel  
 Aufgenommen mit dem 35-cm-Teleskop, 1:7, am OMG, Belichtungszeit 90 min.

### La nébuleuse de la Tête de Cheval

Malgré le voile lumineux provoqué par la ville, et une turbulence atmosphérique très importante, IC 434 fait remarquablement ressortir la célèbre nébuleuse obscure. On distingue également NGC 2023, une nébuleuse à réflexion.  
 Photo prise en 90 min de pose au télescope de 350 mm F/D 7 de l'OMG.

Photo: ARMIN BEHREND, Observatoire de Miam-Globs, Fiaz 45, CH-2300 La Chaux-de-Fonds