Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **31 (1973)**

Heft 136

PDF erstellt am: **02.06.2024**

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://www.e-periodica.ch**

## Inhaltsverzeichnis - Sommaire - Sommario


H. Müller:
Die Rotation der Erde und unsere Uhrzeit ..... 79

E. Wiedemann:
Arbeitstagung über Astrophotographie in Würzburg .. 85

E. Wiedemann:
Generalversammlung 1973 der SAG in St. Gallen 87
Jahresbericht des Präsidenten W. Studer ..... 88
Jahresbericht des Generalsekretärs Dr. h. c. H. Rohr .. 89

P. Hückel:
Planetenphotographie mit kleinen Fernrohren ..... 91

R. Durussel:
Contrôlons nos miroirs plans! ..... 92

E. Wiedemann:
Ein Korrektor für Newton-Amateur-Teleskope ..... 96

R. A. Naef:
Definitive Bezeichnungen der Kometen des Jahres 1971 98
Definitive Sonnenflecken-Relativzahlen für 1972 ..... 98
Helles Meteor am 17. 3. 1973 ..... 99

W. Lüthi:
Aus der Tätigkeit der Astronomischen Gesellschaft Burgdorf ..... 100

H. Rohr:
Schul- und Volkssternwarte der Stadt Schaffhausen (Hans-Rohr-Sternwarte), Jahresbericht 1972 ..... 100

Bibliographie ..... 100–102


## Im nächsten Heft - Dans le prochain numéro

Ch. Trefzger:
Entstand das Leben im interstellaren Raum?

H. Rohr:
Der Gum-Nebel

F. Menningen:
Invitation au 1er congrès international d'astronomie d'amateurs à Triel-sur-Seine

C. Albrecht:
$\beta$ Lyrae, Beispiel eines spektroskopischen Doppelsterns

K. Locher:
Ein räumliches Schulmodell der absolut helleren Sterne bis 20 parsec

*Erste Berichte von der Sonnenfinsternis am 30. Juni 1973*


## Kleine Anzeigen

In dieser Rubrik können unsere Leser kleine Anzeigen, wie zum Beispiel Fragen, Bitten und Ratschläge, Anzeigen von Kauf-, Verkauf- und Tausch-Angeboten und anderes, sehr vorteilhaft veröffentlichen.

Zu verkaufen:

**Newton Spiegelteleskop**
Komplette Ausrüstung
Spiegel ⌀ 150 mm
Brennweite 1300 mm

**Jos. Portmann,** Käser
Hügstatt
6170 **Schüpfheim**
Tel. 041 / 76 16 86

# Bilderdienst der SAG

## Neue Dia-Serie in Farbe

Nach 4 Jahren unfreiwilliger Pause, verursacht durch Programm-Umstellung der amerikanischen Sternwarten, kann ich heute das Erscheinen einer neuen Serie Astro-Dias in Farbe anzeigen:

**«Serie 14»**

Wir haben es dem grossen Verständnis und dem Entgegenkommen von Prof. Dr. H. Haffner, Vorstand der Universitäts-Sternwarte Würzburg zu verdanken, dass der «Bilderdienst» zum ersten Mal Farb-Photographien vom S ü d - Sternhimmel vermitteln kann. Herr Professor Haffner weilte 1966 an der Boyden-Sternwarte in Südafrika und gewann mit einer Schmid-Kamera eine Anzahl von Aufnahmen in Farbe. Wir haben 6 davon ausgewählt.

Erstmals in unseren Farb-Serien befinden sich darunter 4 Photographien **im spektral zerlegten Licht** (Prisma). Das Licht eines jeden Sternes ist zu einem kleinen Farbband auseinandergezogen.

Die 6 Dias umfassen folgende Objekte:

1. Eta Carinae («Schiffskiel») im Sternenfeld der Milchstrasse.
2. Das gleiche prachtvolle Objekt als Prismen-Aufnahme; die zahllosen Sterne im Spektral-Farbband.
3. Pol des Südhimmels, ähnlich der Nordpol-Aufnahme in Serie 11, jedoch durch Prisma in Spektralbändern leuchtend.
4. M 8 und M 20, gleiche Objekte in unseren Farb-Serien 2 + 7, aber das ganze Sternfeld in farbigen Spektren.
5. IC 2602. Ein typischer kleiner Sternhaufen in Spektralbändern, darin einzelne Linien erkennbar.
6. Grosse Maghellanische Wolke. Der zarte Schimmer der Galaxie hinter dem Sternenteppich unserer Milchstrasse. Auffallend der helle Tarantel-Nebel.

Angesichts der instruktiven 4 Prismen-Aufnahmen dürfte die Serie auch für Schulzwecke — Physik — hervorragend geeignet sein.

**Preis der neuen Serie 14**

**Schweiz:** Fr. 21.50 + Postspesen. **Nur per Nachnahme!** (Da die neuen Post-Taxen für 1—4 Serien gleich hoch sind, empfiehlt sich gleichzeitiger Bezug anderer Serien).

**Ausland:** Sfr. 25.— **alles** inbegriffen. **Nur** gegen **Voraus**-Zahlung durch Internationale Postanweisung **direkt** an den **Unterzeichneten** (Kein Post-Konto!)

Dr. h. c. Hans Rohr
Generalsekretär der SAG
Vordergasse 57
CH 8200 Schaffhausen