Objekttyp:	Advertising
Zeitschrift:	Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Band (Jahr): Heft 193	40 (1982)

31.05.2024

#### Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

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

### Symposium Regional I.U.A.A.

Journées internationales de rencontre des astronomes

18/19/20 février 1983 à Charleroi (Belgique)

Thèmes: Etoiles variables

Météores Occultations

Cette manifestation a pour but, outre de réunir les commissions IUAA concernées, de permettre aux astronomes amateurs intéressés par ces quatres thèmes de comparer leurs techniques d'observation, leurs résultats, etc, et établir des contacts entre amateurs, et aussi avec les astronomes professionnels.

La SAS est membre collectif de l'Union Internationale des Astronomes Amateurs IUAA, et nos membres pourront donc participer à ce symposium. Le programme préliminaire et le formulaire d'inscription peuvent être obtenus chez le secrétaire central, Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern.

### Regionaltagung I.U.A.A.

Internationale Begegnung der Amateur-Astronomen

18./19./20. Februar 1983 in Charleroi (Belgien)

Themen: Veränderliche Sterne Meteore Bedeckungen

Sonne

Diese Veranstaltung bezweckt, neben der Versammlung der betroffenen Kommissionen der IUAA, den an diesen vier Themen interessierten Amateur-Astronomen Gelegenheit zu geben, ihre Beobachtungsmethoden, Resultate etc. zu vergleichen sowie den persönlichen Kontakt zwischen den Amateuren und auch mit Berufsastronomen herzustellen. Die SAG ist Kollektivmitglied der Internationalen Union der Amateur-Astronomen IUAA, unsere Mitglieder können somit an dieser Tagung teilnehmen. Das vorläufige Programm sowie das Anmeldeformular sind erhältlich beim Zentralsekretär, Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern.

#### An- und Verkauf/Achat et vente

Zu verkaufen: Teleskope, neuwertige Occasionen, 300/4800 mm Maksutow, 300/3600 mm Cassegrain, diverse kleinere Teleskope, ferner Zeiss-Tessar 100/500 mm, opt. Teil kompl. Günstiger Preis, evtl. Teilzahlung, Besichtigung unverbindlich. Tel. 055/88 10 25.

Zu verkaufen: 5,5"-Celestron-Schmidt-Kamera f/1.65 mit 2 Filmhaltern, neu, VP 1 500.-

Alfred Gautschy, Schlossrebenrain 10, 4102 Binningen.

Verkaufe: neuwertigen Feldstecher Celestron 20 x 80 (Jahrgang 82), inkl. Köcher u. Stativadapter. Neupreis: 670.-, für 430.-. Tel. 031/43 29 26 (abends).

Zu verkaufen: Diodenprogrammierbarer Quarz-Sternzeitoszillator für den Umbau normaler Digitaluhren.

Daten: 32Hz-500KHz, 7V-15V, 10mA max. Einführungspreis Fr. 47.— netto. Bei Bestellung bitte angeben: Speisespannung und alte Taktbasis (Netz/Quarz, 50Hz/60Hz,..) oder neue Frequenz. Chr. Monstein Dipl. Ing. FH, Holzmoosrütistr. 14, 8820 Wädenswil, Tel. 01/780 68 01.

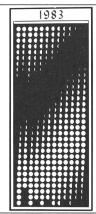
Zu verkaufen: Refraktor 60/800 mm, 3 Okulare, VP Fr. 400.—. Tel. 01/391 40 32, P. Waldburger.

Astrofotografen. Verkaufe diverse Spezialemulsionen per Meter billig. Liste bei Beat Kohler, Bahnhofstr. 63, 8620 Wetzikon.

Celestron 5, Grundausstattung mit Gabelmontierung, Teilkreisen, Sucherfernrohr 5 × 24, Zenitprisma, 2 Okularen (Ø 25,4 mm) f/12 mm, f25 mm, elektrischem Antrieb 220 V/50 Hz, Netzkabel, Transportkoffer; Trenntrafo (Sicherheitstrafo), spezialvergütete Optik, Dreibein mit Aufsatz für parallaktische Aufstellung, zus. Okulare  $(\varnothing 25,4 \text{ mm}) \text{ f} = 5/7/9 \text{ mm} \text{ Ortho, Porro Bildaufrichter, Objektiv}$ Sonnenfilter (2" Öffnung). Neupreis ca. Fr. 3 500.—, Verhandlungspreis Fr. 2 500.—.

Auskunft und Besichtigung bei P. Friedl, Dreilindenstrasse 15, 6006 Luzern, Tel. P 041/51 61 05, G 041/44 01 59.

Zu verkaufen: Fast neue 1-Zoll-Okulare. Spectros: 5 + 10 mm, Celestron 9 mm, zum halben Preis. Tel. 031/55 47 82.



Dieses Plakat zeigt die genauen Mondphasen für jeden Tag des Jahres. Das silberne Muster der Monde ist in senkrechten Monatskolumnen auf einen dunkelblauen Himmel gedruckt – leicht ablesbar. Voll- und Neumonde sind besonders vermerkt. Einzeln verpackt in Klarsichtrolle. 2 Farbdruck, 40 x 90 cm Preis: 10,- DM

im Handel, oder direkt vom WeltZeit-Verlag, 2800 Bremen, Auf den Häfen 9/10, für 12,50 DM (incl. Porto) per Verrechnungsscheck.

### Sternwarte zu verkaufen



Sternwarte im Rohbau, mit fertiger Rundkuppel 4,5 m  $\emptyset$ . gemäss Bild. An schöner Aussichtslage zwischen Wattwil und Sanktgallenkappel/SG auf 1000 m.ü.M. mit 3 grossen Aufenthaltsräumen, 1800 m² Land, günstiger Preis.

Anfragen bitte an Tel. 055/88 10 25.

204 ORION 193

## Feriensternwarte CALINA CARONA

#### Programm 1983

4. – 9. April Elementarer Anreisetag Einführungskurs in

Samstag die Astronomie, mit praktischen Übun-

gen an den Instrumenten.

Leitung: Herr Dr. M. Howald, Basel

4. – 5. Juni Kolloquium

Thema: Mechanische und optische Justierung von astronomischen Beobach-

tungsinstrumenten

Leitung: Herr Prof. Dr. Schürer, Bern 3. – 8. Oktober Flementarer Finführungskurs in die

Elementarer Einführungskurs in die Astronomie, mit praktischen Übungen

an den Instrumenten.

Leitung: Herr Dr. M. Howald, Basel

10.-15. Oktober Sonnenuhren

Ihre Berechnung und Konstruktion Kursleiter: Herr E. Greuter, Herisau

Neuer Besitzer: Gemeinde Carona

Anmeldungen: Kofler Margherita

Postfach 30, 6914 Carona, Tel. 091/68 90 17. Einzel- und Doppelzimmer mit Küchenanteil stehen den Gästen zur Verfügung. "ALGOL"-Diaserien

A Die Erde

B Die Sonne

C Die Magnetosphäre

D Das Sonnensystem

E Die Kometen

F Die Meteorite

G Die Himmelskugel

H Der Mond

J Die Jahreszeiten

Preise je Serie

"PEGASUS" 29.00 "ALGOL" 42.00

"AGAF" Nr. 4 28.00 Dia-Ordner 10.00

#### "Pegasus"-Diaserien

- 1 Das Sonnensystem
- 2 Planeten, Kometen Meteore
- 3 Der Himmel über uns
- 4 Viking bei Mars
- 5 Sonnenbilder A
- 6 Sonnenbilder B
- 7 Sonnenbilder C
- 8 Voyager bei Jupiter
- 9 Weltraum-Kolonien
- 10 Sternbilder
- 11 Mondentstehung

#### **ASTRONOMIE-BÜCHER**

Ferris: Galaxien 118.00 Jahrbücher 1982: Wild/Ahnert/Ephemeris/Keller

Verlag und Buchhandlung Michael Kühnle Surseestrasse 18, Postfach CH - 6206 Neuenkirch Switzerland



Tel. 041 / 98 24 59

## **Der Sternenhimmel 1983**

43. Jahrgang, Astronomisches Jahrbuch für Sternfreunde (gegründet 1941 von Robert A. Naef†), herausgegeben von Paul Wild unter dem Patronat der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft, ca. 200 Seiten, über 40 Abbildungen, broschiert.

Jahresübersicht und Monatsübersichten enthalten wie gewohnt zahlreiche Kärtchen zur Darstellung des Laufs von Planeten und Planetoiden, zur Veranschaulichung der Mondfinsternis usw.

Der Astro-Kalender vermittelt rasch greifbar die genauen Zeiten und Umstände aller zu beobachtenden Erscheinungen, wie zum Beispiel Planeten-Konjunktionen, Vorübergänge des Mondes an hellen Sternen, Sternenbedeckungen, Jupitermond-Phänomene, Algol-Minima und andere mehr. Dem Anfänger erleichtern Sternkarten mit Legende — von denen das Handbuch neu für jeden Monat eine enthält — die Orientierung am Himmel, und auch dem erfahrenen Beobachter dient vortrefflich die umfangreiche «Auslese lohnender Objekte», welche die wichtigsten Angaben über 560 helle oder besondere Sterne, Sternhaufen, Nebel usw. enthält. Dieses Jahrbuch ist für alle geschrieben, die sich in der grossen Fülle der Himmelserscheinungen zurechtfinden wollen. Es kann auch viele Anregungen für den Schulunterricht bieten und sei daher Lehrern besonders empfohlen.

Erhältlich im Buchhandel oder direkt beim Verlag Sauerländer, Postfach, 5001 Aarau.

#### Verlag Sauerländer Aarau-Frankfurt am Main-Salzburg

ORION 193 205

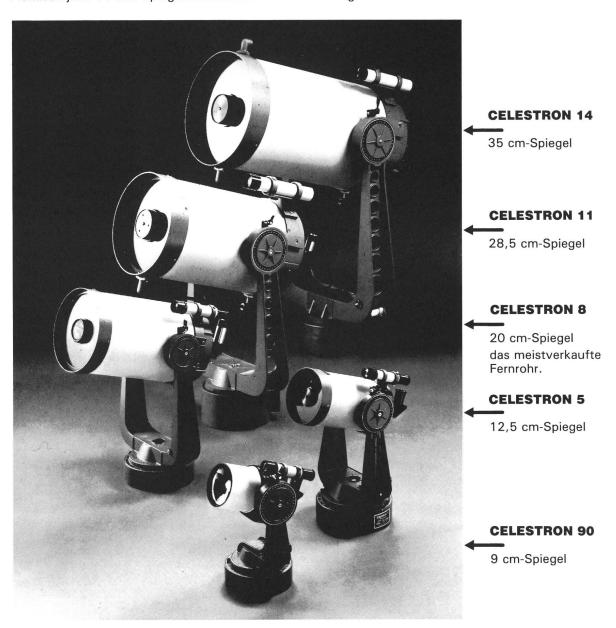
# Celestron

## Spiegelfernrohre

Seit Jahren die führende, preiswerte Weltmarke für Astronomie und Naturbeobachtung. Hervorragende optische Leistung. Reichhaltiges Zubehör wie Sonnenfilter, Frequenzwandler + Nachführsysteme.

Lichtstark, kompakt und gut transportabel.

Praktisch jede 35 mm-Spiegelreflexkamera kann leicht angeschlossen werden.



Beste Referenz: Mehrere Hundert bisherige, zufriedene CELESTRON-Besitzer in der Schweiz. Prospekte + Preisliste durch Generalvertretung:



**OPTIK** - **FOTO;** Marktgass-Passage 1, 3011 BERN Tel. 031/22 34 15

## «Woher nährt der Himmel seine Sterne?»

Lukrez

Timothy Ferris Galaxien

Mit einem Vorwort von Prof. A. Tammann 2. Auflage 1982. 192 S., 39 Farbtafeln, 106 Schwarzweissfotos,

20 Abbildungen, 20 Abbildungen, 21 Falttafeln, Glossar astronomischer Fachbegriffe, 4farbiger Schuber, Leinen, sFr. 118.–/DM 128.– ISBN 3-7643-1250-5

«Wer wieder das Staunen lernen und sich gleichzeitig allgemeinverständlich informieren will, dem sei dieser Band ans Herz gelegt.» Die Welt

0

Birkhäuser Sachbuch

GALAXIEN

Birkhäuser Sachbuch

Auf der Suche nach dem Rand des Universum

imothy Ferri

Mit einer Einführung von Carl Sagan

Birkhäuse

Birkhäuser Sachbuch

Timothy Ferris Die rote Grenze

Auf der Suche nach dem Rand des Universums Mit einer Einführung von Carl Sagan 1982. 240 Seiten, Broschur, sFr. 28.80/ DM 32.-ISBN 3-7643-1331-5

Ein Stück lebendige Wissenschaftsgeschichte der modernen Astronomie R.T. Rood/J.S. Trefil Sind wir allein im Universum?

1982. 310 S., 24 Schwarzweissabbildungen, 43 Figuren. Broschur, sFr. 28.80/DM 32.– ISBN 3-7643-1295-5

«Eine Lektüre, die über die Schrecken der Weltpolitik hinaus faszinierende Aspekte der Zukunft des Menschen eröffnet.» Birkhäuser Verlag Basel · Boston · Stuttgart