Zeitschrift: astro sapiens : die Zeitschrift von und für Amateur-Astronomen
Band: 5 (1995)
Heft: 3

Endseiten

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: 04.12.2025

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

Autoren dieser Ausgabe

Thomas Baer, Taleggstrasse 12, CH-8424 Embrach

Bruno Bleiker, Breitistrasse 44, CH-8303 Bassersdorf

Beat Fankhauser, Buchserstrasse 20, CH-3006 Bern

Philipp Heck, Neuacherstrasse 2, CH-8125 Zollikerberg

Andreas Inderbitzin, Winterthurerstrasse 420, CH-8051 Zürich

Michael Kohl, Hiltisbergstrasse 11, CH-8637 Laupen ZH

Jan de Lignie, Affolternstrasse 115, CH-8050 Zürich

Stefan Meister, Vogelsangstrasse 9, CH-8180 Bülach

Bernd Nies, Chindismülistrasse 6, CH-8626 Ottikon

Patrik Schellenbauer, Dorfstrasse 38, CH-8310 Grafstal

Gesucht: **Kleines Einsteigerteleskop** (60- oder 80-mm-Refraktor, 114-mm-Newton oder ähnliches) mit Montierung für max. 500.– sFr. Max Steiner, Tel. G. 01/252 39 49, P. 01/261 48 30.

Suche: Einfaches, kleines, **günstiges Fernrohr** (Refraktor oder Reflektor) mit Stativ und mindestens zwei Okularen. Florian Hess, Tel. 01/935 17 29 (abends).

Inserentenverzeichnis

AV Nürtingen	61
Carl Zeiss AG	67
Intercon Spacetec	35
Kochoptik	68
Leica AG	21
Ryser Optik	47
P. Wyss Photo-Video en gros	2
Zürcher Kantonalbank	55

ExPress

Neben den Beobachtungen mit seinem 41-cm-Newton-Teleskop kann Robert Evans seit diesem Jahr auch das 1-m-Teleskop der Australian National University in Siding Spring benutzen. Zwischen Dezember 1994 und März 1995 fand er damit eine Supernova (SN 1995G 15.5 mag). Vom 1. bis zum 3. August schliesslich begann eine weitere Beobachtungsserie. Das grosse Teleskop kann man nur langsam von Objekt zu Objekt manövrieren, trotzdem waren in der ersten Nacht bis morgens 5 Uhr 240 Galaxien erkundet. Nun schwenkten seine Helfer Tom Cragg und John Jarman noch auf NGC 1087 (RA 2 h 46.4 min, Dekl. -00° 30') und **Supernova 1995V** war entdeckt! Sie gewannen die ersten Aufnahmen mit einer CCD-Kamera, woraus die Helligkeit (15.0 mag) und die genaue Lage im Verhältnis zum Galaxienzentrum (21" E, 3" S) bestimmt wurden. Die nachfolgenden Spektren zeigten das Objekt als Typ II Supernova im Maximum, mit Expansionsgeschwindigkeiten von 15500 km/s! Die Supernova erscheint stark gerötet durch ihre Muttergalaxie, wird aber wesentlich zum Studium des Alters unseres Universums beitragen. *mk*

Oktober

6. – 8. **20. Schneeberger Astronomische Tage.** Schulsternwarte und Planetarium, Heinrich-Heine-Str., D-08289 Schneeberg, Tel. und Fax +49 (0)37 72 2 24 39.

9. – 14. **Wetterkunde für Amateurastronomen.** Kurs in der Ferienssternwarte Calina, Carona TI, von H. Bodmer. Anmeldung bei H. Bodmer, Schlottenbühlstr. 9b, CH-8625 Gossau ZH, Tel. +41 (0)1 936 18 30.

14. **SoGSAG-Seminar:** Sonnenaktivitätsüberwachung mit Hilfe der Beobachtungsprogramme der SoGSAG. Praktischer Wiederholungskurs für erfahrene und angehende Sonnenbeobachter. Anmeldung bei Thomas Friedli, Plattenweg 32, CH-3098 Schlieren b. Köniz.

November

11. **19. Bochumer Herbsttagung der Amateurastronomen.** Peter Riepe, Alte Ümminger Str. 24, D-44892 Bochum.

18. – 19. **Astronomia '95**, Fachmesse für Astronomie. Eichwaldhallen in Sulzbach bei Frankfurt a.M. Höhn Veranstaltung- und Promotion-Agentur, Jahnstrasse 6, D-65812 Bad Soden, Tel. +49 (0)61 96 2 33 75.

25. **Big Bang Night** auf dem Gottschalkenberg, organisiert von astro sapiens. Siehe Einlage in dieser Ausgabe. Jan de Lignie, Tel. +41 (0)1 313 07 22.

1996

März

9. – 10. **Zweiter Interdisziplinärer Workshop Astronomie und Astrophysik (IWAA):** Sterne und Sternsysteme in D-83410 Laufen an der Salzach. Nähere Informationen bei A. Kronawitter, Astronomisches Institut der Univerität Basel, Venusstr. 7, CH-4102 Binningen, E-Mail: krona@astro.unibas.ch.

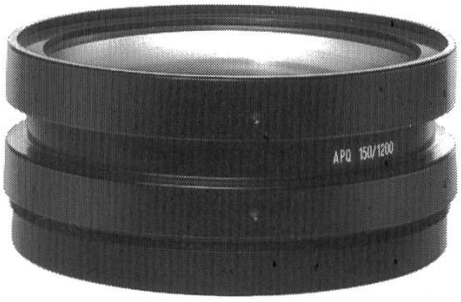
Mai

4. – 5. **52. Generalversammlung der SAG** in Neuchâtel.

Juni

17. – 23. **9. Generalversammlung der Internationalen Union der Amateur-Astronomen (IUAA)** und 2. Generalversammlung der Europäischen Sektion der IUAA in Luzern.

Öl kann die Optik ganz schön scharf machen, besonders nachts...



Wir haben das Öl für unsere neue Teleskop-Generation entdeckt und damit den Luftspalt aus dem Objektiv verbannt. Das neue Fügemedium in den einzigartigen APQ-Objektiven – von der Bauart Triplets – vermeidet nicht nur Lichtverluste. Mit der neuen Technologie ist es uns als einzigem Hersteller gelungen, Flußspatlinsen ohne jeden Kompromiß einzusetzen.
Der Erfolg: über 97% Transmission und gestochen scharfe Bilder über den ganzen visuellen und photographischen Bereich. Damit Sie selbst bei lichtschwächsten Objekten noch die Details und Farben erkennen.
Man hat schon behauptet, die Idee mit dem Öl sei genial. Wir finden, Sie sollten der Nutznießer dieser Idee sein.

Carl Zeiss AG
Grubenstrasse 54
8045 Zürich
Tel. 01/465 91 91

Av. Juste-Olivier 25
1006 Lausanne
Tél. 021/320 62 84

ZEISS

Kochoptik überrascht mit grosszügigem
FERNGLAS-EINTAUSCH
(und Fernglas-Ankauf)
Wenn Ihr altes Fernglas nicht mehr der neuesten Technik entspricht.
Kochoptik
Brillen, Contactlinsen, Foto, Video und optische Geräte.
8001 Zürich, Bahnhofstrasse 11, 01-221 23 50 · 8301 Glattzentrum, 01-830 49 31