

Zeitschrift:	Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber:	Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band:	34 (1976)
Heft:	154
Rubrik:	Sternwarte der Stadt Schaffhausen Jahresbericht 1975

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: 14.01.2026

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

Astronomische Gesellschaft Biel Jahresbericht 1975

Die nun vier Jahre alte AGB konnte ihre Mitgliederzahl auf 60 Personen halten. Dies zeigt deutlich das Interesse der Bieler Sternfreunde an der Astronomie.

Öffentliche Beobachtungsabende wurden 1975 keine durchgeführt, da das Wetter zu unbeständig war. Sie sind jedoch für das Frühjahr 1976 vorgesehen.

Im Februar war Herr STAUB, Leiter der Sternwarte Burgdorf, bei uns zu Gast und berichtete in einem interessanten Vortrag über die Entstehung von Sonnen- und Mondfinsternissen.

An zwei Abenden im März erläuterten die Herren Prof. SCHÜRER und Dr. WILD, Bern, im Rahmen der Volkshochschule spezielle Probleme der Teleskope und der Beobachtungstechnik.

Im gleichen Monat mussten wir leider auch den Hinschied unseres Gründungsmitgliedes Herrn BLANC hinnehmen. Wir werden sein Andenken in Ehren halten.

Am 19. März wurde dann die GV abgehalten, mit einem anschliessenden Vortrag unseres Präsidenten Herrn BORNHAUSER über Meteoriten. Einen Höhepunkt bedeutete im April der Vortrag von Herrn GUIDO WEMANS, dem bekannten Raumfahrt-Radiokommentator.

Um auch einmal etwas über Kosmologie zu vernehmen, luden wir im Juni einen kompetenten Referenten in der Person von Dr. BENZ, Zürich, ein.

Nach der grossen Sommerpause konnten wir an einem schönen Oktobertag den schon lange geplanten Besuch des Planetenwegs bei Burgdorf verwirklichen. Im November wurde eine Exkursion in das Observatorium Neuenburg organisiert. Um das Vereinsjahr abzuschliessen, war noch ein Besuch des Planetariums Luzern vorgesehen. Da der Zeitpunkt ungünstig gewählt war und sich fast niemand meldete, wurde der Anlass verschoben.

Wir hoffen alle, dass das Jahr 1976 noch interessanter und ergebiger wird.

Adresse des Berichterstatters:

A. GERSTER, Aalmattenweg 56, 2560 Nidau.

Sternwarte der Stadt Schaffhausen Jahresbericht 1975

Der Jahresbericht kann wiederum kurz gefasst werden. Wie jedes Jahr ist das Wetter entscheidend für den Besuch der Station, so auch 1975. Die Monatsübersichten im vergangenen Jahr sprechen deutlich von einem wochenlang vernebelten und wolken-verhangenen Himmel. Man beachte, dass wir im Januar die Sternwarte nur ein einziges Mal, im Februar überhaupt nicht öffnen konnten, was seit der Eröffnung der Sternwarte 1961 nie passierte. Hier die Übersicht:

Eingeschriebene Besucher	
Januar	2
Februar	-
März	41
April	86
Mai	50
Juni	81
Juli	114
August	149
September	123
Oktober	24
November	21
Dezember	31
Total	722

Auffallend ist auch der Ausfall der überlicherweise starken beiden Herbstmonate Oktober und November – verregneter Herbst!

Es sei wiederum ausdrücklich erwähnt, dass der Besucher-Eintrag freiwillig ist. Es besteht kein Zwang, wie denn auch der Zugang jedermann frei steht ohne jeden Entgelt. Öffentliche Abende – natürlich nur bei klarem Himmel! – Dienstag, Donnerstag und Samstag, im Sommer nach 8 Uhr. Schulen und grössere Gruppen sind mindestens 10 Tage vorher dem verantwortlichen Leiter der Sternwarte, Dr. h. c. HANS ROHR, Vordergasse 57 zu melden. Jedermann ist willkommen!

Dr. h. c. HANS ROHR

Bibliographie

Das Himmeljahr 1976. Sonne, Mond und Sterne im Jahreslauf. Herausgegeben von MAX GERSTENBERGER im Kosmos Verlag, Franck'sche Verlagshandlung Stuttgart. 112 Seiten mit 160 Abbildungen, Preis DM 8.80.

Dieses kleine astronomische Jahrbuch von Max Gerstenberger ist vor allem für den Anfänger gedacht.

Die Monatsübersichten, welche Auskunft geben über Lauf des Mondes, der Planeten und der Jupitermonde, werden aufgelockert durch verschiedene Abbildungen.

So findet man jeden Monat die Stellung des Himmelwagens, wie er sich um 22^h präsentiert. Weitere Kärtchen enthalten die Stellung der Planeten in den entsprechenden Sternbilder. Damit wird dem Anfänger das Aufsuchen der Wandelsterne wesentlich erleichtert.

Himmelsausschnitte geben an, welche Sterne und Planeten jeweils am 1. jeden Monats um 22^h sichtbar sind.

In einer senkrechten Spalte werden überdies allmonatlich die Stellung der Jupitermonde, wie sie sich in einem umkehrenden Fernrohr anbieten, dargestellt.

Die Themen des Monats geben Auskunft über wichtige Begriffe aus der Astronomie.

Natürlich wird auch ausführlich über die aussergewöhnlichen Ereignisse am Sternenhimmel berichtet, wie z. B. die ringförmige Sonnenfinsternis am 29. April, die partielle Mondfinsternis am 13. Mai, die in Mitteleuropa beinahe im vollen Verlauf zu sehen ist und schliesslich die totale Sonnenfinsternis am

23. Oktober, die allerdings in unseren Breitengraden nicht zu beobachten ist.

Tabellen über Ephemeriden der Sonne, Planeten und Kleinplaneten, sowie eine Tabelle über Sternbedeckungen beschliesSEN das Buch.

E. SCHNEIDER

Kalender für Sternfreunde 1976. PAUL AHNERT, Verlag Johann Ambrosius Barth, Leipzig, 1975. 192 Seiten mit 43 Abbildungen. Preis DM 7.50.

Mit einiger Verspätung erscheint hier wiederum die BESprechung des Kalenders für Sternfreunde 1976, herausgegeben von Dr. h. c. PAUL AHNERT, Sternwarte Sonneberg in Thüringen.

Auch dieses Jahr folgt auf das Vorwort, worin kurz auf die riesigen Fortschritte in den letzten 70 Jahren hingewiesen wird, die Erklärungen über Zweck und Einrichtung des Kalenders.

Danach folgen die alljährlich wiederkehrenden ausführlichen Ephemeriden für Sonne, Mond und Planeten, markante Planetenstellungen, Positionen der Trabanten von Jupiter und Saturn, Angaben über die Finsternisse 1976, über Sternbedeckungen, sowie Daten für veränderliche Sterne.

In einer weiteren Tabelle findet der Anfänger die wichtigsten Objekte, die bereits mit einem kleinen Schulfernrohr von 63 mm Öffnung gesehen werden können.