

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 41 (1983)
Heft: 198

Artikel: Eugen Steck : 80 Jahre : ein Leben für die Astronomie
Autor: Tarnutzer, A.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-899245>

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: 14.03.2026

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

Eugen Steck – 80 Jahre

Ein Leben für die Astronomie

A. TARNUTZER

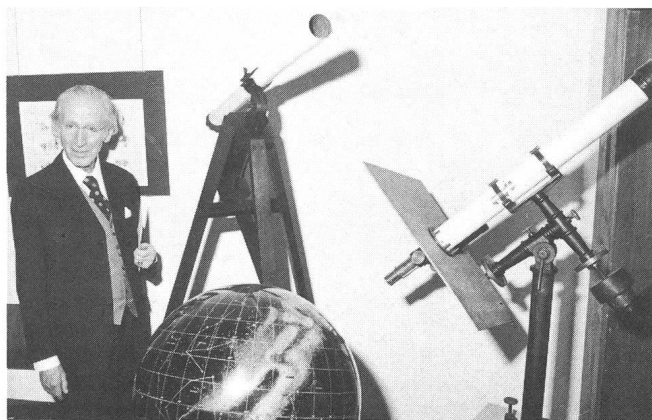
Die Rheticus-Gesellschaft veranstaltete im April dieses Jahres im Palais Liechtenstein in Feldkirch eine Ausstellung zur Ehrung von EUGEN STECK. Die feierliche Eröffnung dieser Ausstellung, die von vielen auch weit hergereisten Gästen aus Österreich und der Schweiz besucht war, fand am 8. April statt.

Feldkirch im österreichischen Vorarlberg scheint eine für die Astronomie fruchtbare Stadt zu sein. Dem Feldkirchner GEORG JOACHIM RHETICUS hat die Welt zu verdanken, dass das Werk von KOPERNIKUS gedruckt und so bekannt wurde. Ein Krater auf dem Mond wurde später nach ihm benannt. Der bekannte Astronom und Jesuit JOHANN GEORG HAGEN lebte einige Zeit in Feldkirch und leitete später die vatikanische Sternwarte in Rom.

EUGEN STECK ist vielen unter uns wohl bekannt, ist er doch seit über 25 Jahren Mitglied der Astronomischen Gesellschaft Rheintal und der SAG. Er wurde am 25. März 1902 in Feldkirch geboren. Sein Vater besass ein Galanterie- und Schreibwarengeschäft; dementsprechend war seine Ausbildung ausgerichtet. Bald entdeckte er seine Freude am Zeichnen und Malen, und ein zweijähriger Besuch kurz vor dem ersten Weltkrieg in Berlin erweckte sein Interesse an der Astronomie.

Wie so oft, erfolgte der entscheidende Kontakt mit der Astronomie zufällig: Eine Dame schenkte ihm das Buch «Eine Fahrt durch die Sonnenwelt» von FRIEDRICH BECKER, ein Buch ohne alle mathematischen Formeln. Die Neugierde trieb ihn dazu, mit einfachen Mitteln ein Fernrohr zu basteln, mit 30 mm Öffnung und 1000 mm Brennweite. Was er damit sah, ist ihm heute noch unvergesslich. Doch bald wurde das Instrument durch ein besseres mit 61 mm Durchmesser und 810 mm Brennweite ersetzt.

STECK wandte nun seine zeichnerische Begabung zum Festhalten des Gesehenen an, das er peinlich genau aufzeichnete. So entstanden im Laufe der Jahre 120 Mondzeichnungen, die in ihrer Qualität mit Fotografien durch viel grössere Instrumente vergleichbar waren. Seine ausgestellten Zeichnungen und sein Vortrag an der 6. Schweizerischen Spiegelschleifer- und Astrotagung 1961 in Baden verursachten grosses Aufsehen¹⁾. 1964 schloss er seine Mondbetrachtungen ab. In einem



Eugen Steck neben seinem ersten (Mitte) und jetzigen (rechts) Beobachtungsinstrument.

Artikel in ORION gibt er einige Details über die Entstehung der Zeichnungen, einige Abbildungen sind beigelegt²⁾.

Seine grösste Leistung ist aber die Sonnenfleckenbeobachtung, die er 1937 bei einem Sonnenfleckenmaximum begann. Seit 1939 sandte er seine minutiösen Zeichnungen auch an die eidgenössische Sternwarte in Zürich. Im Laufe der Jahre entstanden Zeichnungen, die 7000 Beobachtungstage umfassen und die nun sorgfältig in Büchern gefasst sind. Ein wahrlich gigantisches Werk!



Hermann Mucke, Leiter des Planetariums der Stadt Wien und Herausgeber der bekanntesten österreichischen astronomischen Monatschrift «Der Sternbote» überreicht Eugen Steck ein kleines Geschenk.

Wer seine künstlerisch wunderbar ausgestatteten Zeichnungen der Sternbilder einmal gesehen hat, die er während seiner Tätigkeit als Bibliothekar der Jesuitenschule Stella Matutina gemacht hat, der vergisst sie so schnell nicht wieder. Auch seine Blumenbilder, zusammengefügt aus Scherenschnitten, sind einmalige und bewundernswerte Werke.

Bei alledem ist EUGEN STECK der ruhige und bescheidene Mensch geblieben, und neben seiner rein astronomischen Tätigkeit hat er auch die Besinnlichkeit nicht verlernt. Davon zeugen gerade seine Bemerkungen in¹⁾. Diese Besinnlichkeit wäre meiner Meinung nach heute mehr denn je vonnöten.

Heute zeichnet EUGEN STECK nur noch selten, denn er besitzt nicht mehr die ruhige Hand wie früher. Wir wünschen ihm an dieser Stelle aber noch viele beschauliche Tage – und Nächte – an seinem Fernrohr und an der Seite seiner charmannten Gemahlin.

Adresse des Verfassers:

Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern.

Literaturhinweise:

- 1) Mondbeobachtung an kleinen Instrumenten. Von EUGEN STECK. Astro-Amateur. Sonderschrift des ORION, Seiten 129 bis 136 (vergriffen).
- 2) Mond- und Sonnenzeichnungen. ORION Nr. 180, (1980), Seiten 152 und 153.

Weitere biographische Angaben in:

Der Feldkirchner Amateurastronom EUGEN STECK. Von Dr. HELMUT SONDEREGGER. Heft 1 – April 1983 der Rheticus-Gesellschaft.

Eine Reise ins All

Birkhäuser
Sachbuch

Astronomie



Timothy Ferris
Galaxien
Einmalige, broschierte Sonderausgabe
Mit einem Vorwort von Prof. A. Tammann
1983. 192 S., 39 Farbtaf., 20 Abb., 2 Falttaf., Glossar astr. Fachbegriffe,
Broschur, sFr. 36.-/DM 39.80

Vom gleichen Autor:
Galaxien
Format 33 x 37 cm,
Leinen im Schubert
sFr. 118.-/DM 128.-
«Das Buch ist eine ausgezeichnete populäre Darstellung der Ergebnisse der modernen Astronomie. Auf jeden Fall ist es eine hervorragende Einführung für interessierte Laien. Will man jemanden für die Astronomie begeistern, so gebe man ihm dieses Buch in die Hand.»
Naturwissenschaften

James Cornell
Die ersten Astronomen
Eine Einführung in die Ursprünge der Astronomie
1983. 304 S., 71 sw-Abb., Broschur, sFr. 32.-/DM 36.-
Ein umfassender Überblick über die Ursprünge der Astronomie. Cornell nimmt altbekannte Denkmäler der Vergangenheit unter die Lupe – das Caracol von Chichen Itzá, Chephrens Pyramide, die Liniensysteme von Nazca, Machu Picchu – und zwar im Licht neuer Erkenntnisse über ihre Ausrichtung nach Himmelskörpern.

Hubert Reeves
Woher nährt der Himmel seine Sterne?
Die Entwicklung des Kosmos und die Zukunft der Menschen
1983. 280 S., 42 sw-Fotos, 31 Fig., Broschur, sFr. 30.-/DM 34.-
Wissenschaftlern der früheren Jahrhunderte war die Vorstellung einer Entwicklungsgeschichte des Universums fremd. Erst mit der Biologie zieht die Geschichtsdimension in den Bereich der Wissenschaft ein. Hubert Reeves zeigt auf, dass das Universum eine Geschichte hat; diese Geschichte ist auch diejenige des Menschen.

Timothy Ferris
Die rote Grenze
Auf der Suche nach dem Rand des Universums
1982. 206 S., 25 sw-Abb., Broschur
sFr. 28.80/DM 32.-
«Jeder interessierte Leser dürfte die Hauptergebnisse über die Galaxienflucht, den Urknall und die kosmische Hintergrundstrahlung erfassen und das Problem der endlichen oder unendlichen Welt klarer erkennen, wenn er das Buch aus der Hand legt.»
Bild der Wissenschaft

R.T. Rood/J.S. Trefil
Sind wir allein im Universum?
1982. 310 S., 24 sw-Abb., 43 Fig., Broschur
sFr. 28.80/DM 32.-
«Es fasziniert, wie kompakt und dennoch verständlich das Buch eine Fülle astrophysikalischer, biologischer und technischer Erkenntnisse vermittelt. Nur die Anhänger von UFO's, raumfahrenden Göttern und grünen Männchen werden enttäuscht sein.»
Bild der Wissenschaft

Änderungen vorbehalten 7/83
Bei Ihrem Buchhändler
Fordern Sie unseren ausführlichen Prospekt «Astronomie» an!
Birkhäuser Verlag AG, Postfach 133,
CH-4010 Basel

Birkhäuser Verlag AG
Basel · Boston · Stuttgart