Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 28 (1970)

Heft: 118

Titelseiten

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: 30.11.2025

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

ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft Bulletin de la Société Astronomique de Suisse



28. Jahrgang 28º année

Juni Juin 1970

118

Comète Bennett (1969 i): Cliché pris par Claude Nicollier au Gornergrat à 04.30 HEC le 28 mars 1970 (1°= 27 mm). Appareil Canon FT muni d'un objectif f=230 mm, 1:4.5, fixé sur la table équatoriale du télescope de 40 cm; Film Ilford HP 4, pose 40 secondes. Position (1950.0) de la comète: $\alpha=22^h11.4^m$, $\delta=+7°50'$. Voir aussi page 96 de ce fascicule.

Komet Bennett (1969 i): Aufnahme von Claude Nicollier um 04.30 MEZ am 28. März 1970 vom Gornergrat (1° = 27 mm). Instrument: Canon FT mit Objektiv f = 230 mm, 1:4.5 an der Montierung des 40 cm-Teleskops befestigt; Film Ilford HP 4, Belichtungsdauer 40 Sekunden. Position (1950.0) des Kometen: α = 22h11.4m, δ = +7°50′. Siehe auch Seite 96 dieses Heftes.

Aus dem Inhalt – Extrait du sommaire :

Protuberanzen 1969

La surface lunaire – Origine de la Lune Dunkelkammerarbeit an einer Kometenaufnahme

Die kleinen Fernrohre

ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft (SAG)

Wissenschaftliche Redaktion:

Prof. Dr. phil. H. Müller, Herzogenmühlestrasse 4, 8051 Zürich, in Zusammenarbeit mit E. Antonini, Genf, Dr. sc. nat. ETH P. Jakober, Burgdorf, und Dr. med. N. Hasler-Gloor, Winterthur Ständige Mitarbeiter: R. A. Naef, Meilen – P. Wild, Bern – H. Rohr,

Ständige Mitarbeiter: R. A. Naef, Meilen – P. Wild, Bern – H. Rohr, Schaffhausen – S. Cortesi, Locarno-Monti – Ing. H. Ziegler, Nussbaumen – K. Locher, Wetzikon

Technische Redaktion:

Dr. med. N. Hasler-Gloor, Strahleggweg 30, CH-8400 Winterthur

Copyright: SAG – SAS – Alle Rechte vorbehalten Druck: A. Schudel & Co. AG, 4125 Riehen

Manuskripte, Illustrationen, Berichte: an die Redaktion

Inserate: an die technische Redaktion, Strahleggweg 30, CH-8400

Winterthur. Zur Zeit gilt Tarif Nr. 3 vom 1.1.1969

Administration: Generalsekretariat der SAG, Vordergasse 57, CH-8200 Schaffhausen

Mitglieder: Anmeldungen und Adressänderungen nimmt das Generalsekretariat oder eine der gegenwärtig 22 Sektionen entgegen. Die Mitglieder der SAG erhalten deren Zeitschrift ORION, die 6 mal pro Jahr erscheint. Einzelhefte des ORION (Bezug vom Generalsekretariat): Schweiz Fr. 5.—, Ausland SFr. 5.50 gegen Voreinsendung des Betrages. Mitglieder-Beiträge: zahlbar bis 31. Januar. Kollektivmitglieder zahlen nur an den Sektionskassier. Einzelmitglieder zahlen nur auf das Postcheckkonto der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft, 82-158 Schaffhausen; Auslandsmitglieder können ihren Beitrag durch Postanweisung direkt auf das Postcheckkonto einzahlen, sonst an den Kassier der SAG, Kurt Roser, Winkelriedstrasse 13, CH-8200 Schaffhausen. Jahresbeitrag: Schweiz Fr. 20.—, Ausland SFr. 25.—.

Redaktionsschluss: ORION Nr.119: 24. Juni 1970;

Nr. 120: 19. August 1970.

ORION

Bulletin de la Société Astronomique de Suisse (SAS)

Rédaction scientifique:

E. Antonini, Le Cèdre, 1211 Conches/Genève, en collaboration permanente avec M. le Prof. H. Müller, Zurich, P. Jakober, Burgdorf, et le Dr N. Hasler-Gloor, Winterthur

Avec l'assistance permanente de: R. A. Naef, Meilen – P. Wild, Berne – H. Rohr, Schaffhouse – S. Cortesi, Locarno-Monti – H. Ziegler, Nussbaumen – K. Locher, Wetzikon

Rédaction technique:

Dr N. Hasler-Gloor, Strahleggweg 30, CH-8400 Winterthur

Copyright: SAG – SAS – Tous droits réservés Impression: A. Schudel & Co. SA, 4125 Riehen

Manuscrits, illustrations, rapports: sont à adresser à la rédaction

Publicité: à adresser à la Rédaction technique, Strahleggweg 30 CH-8400 Winterthur. Tarif no. 3 valable à partir du 1.1.1969

Distribution: Secrétariat général SAS, Vordergasse 57, CH-8200 Schaff-house

Membres: Prière d'adresser les demandes d'inscription et les changements d'adresses au Secrétariat général ou à une des 22 sections. Les membres de la SAS reçoivent le bulletin ORION qui paraît 6 fois par an. Numéros isolés d'ORION: Suisse Fr. 5.—, Etranger FrS. 5.50 (payement d'avance au Secrétariat général SAS)

Cotisation: payable jusqu'au 31 janvier. Membres des sections: seulement au caissier de la section. Membres individuels: seulement au compte de chèques postaux de la Société Astronomique de Suisse, 82 - 158 Schaffhouse; sinon par mandat postal au caissier de la SAS, M. Kurt Roser, Winkelriedstrasse 13, CH-8200 Schaffhouse. Cotisation annuelle: Suisse Fr. 20.—, Etranger FrS. 25.—.

Dernier délai pour l'envoi des articles pour ORION no.119: 24 juin 1970; no.120:19 août 1970.

CALINA Ferienhaus und Sternwarte CARONA idealer Ferientreffpunkt aller Amateur-Astronomen



PROGRAMM für die Kurse und Veranstaltungen 1970

13./14. Juni 1970 Wochenend-Kolloquium unter der Leitung von Herrn Prof. Dr. M. Schürer, Bern

Thema: Prähistorische Astronomie (ein Beitrag zur Geschichte der Astronomie)

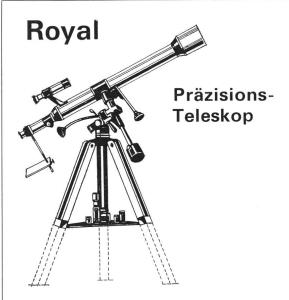
27. 7.–1. 8. 1970 Elementarer Einführungskurs in die Astronomie für Gäste des Hauses

Kursleiter: Herr Erwin Greuter, Herisau
3.–8. Aug. 1970
Astrophotokurs. Kursleiter: Herr Erwin Greuter, Herisau

5.-10. Okt. 1970 Elementarer Einführungskurs in die Astronomie für Lehrerinnen und Lehrer

Kursleiter: Herr Dr. M. Howald, Basel

Für die Sonnenbeobachtung steht das neue **Protuberanzen**-Instrument zur Verfügung Auskünfte und Anmeldung für alle Kurse: Frl. Lina Senn, Spisertor, 9000 St. Gallen, Tel. (071) 23 32 52 Technischer und wissenschaftlicher Berater: Herr Erwin Greuter, Haldenweg 18, 9100 Herisau



Sehr gepflegte japanische Fabrikation Teleskop-Refraktor, Objektive von 60–112 mm Spiegelteleskope, " " 84–250 mm Grosse Auswahl von Einzelteilen Verkauf bei allen Optikern

Generalvertretung: GERN, Optique, Neuchâtel



František Link

Der Mond

Mit 55 Abbildungen. 102 Seiten. 1969 (Verständliche Wissenschaft, Band 101) Geheftet DM 7,80; US-\$ 2.20

Der Band gibt Auskunft über alles, was wir von dem Mond wissen: geometrische und Bewegungsdaten, physikalische Bedingungen auf der Oberfläche, sowie die Entwicklung der Raumerforschung bis zur Landung auf dem Mond.

Inhaltsübersicht

Einführung — Lage und Bewegung des Mondes — Selenographie — Physik des Mondes — Mondfinsternisse — Raumerforschung des Mondes (einschließlich Landung des Menschen auf dem Monde) — Sachverzeichnis.

A. Schudel & Co. AG 4125 Riehen Tel. 061-511011

gut beraten gut bedient **Schudel Druck**

L'Observatoire de Genève

cherche pour ses ateliers et laboratoires

Mécanicien-ajusteur Mécanicien-outilleur Outilleur-horloger Dessinateur Secrétaire

Il s'agit de travaux variés concernant la construction d'appareils scientifiques. Bonnes conditions de travail dans un cadre agréable.

Les personnes intéressées sont invitées à nous envoyer une offre manuscrite avec curriculum vitae et photographie à l'adresse suivante:

> Professeur Marcel Golay Observatoire de Genève CH-1290 Sauverny



Erfolg einer neuen Idee:

6000 BAADER PLANETARIEN in die ganze Welt verkauft.

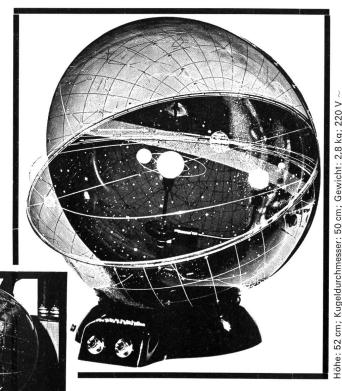
Wir glauben sagen zu dürfen:

ein neuer «star» ist geboren

Dies ist die Ursache unseres Erfolges: Das BAADER PLANETARIUM vermittelt dem Betrachter ein neues, dreidimensionales Erd-Weltraum«Gefühl». (Am wichtigsten für die Jugend von heute — die Erwachsenen des Jahres 2000). Das BAADER PLANETARIUM zeigt die Erd- und Mondbewegungen im nachtschwarzen Weltraum. «Unsere kleine Erde» bewegt sich sichtbar, entlang dem jahreszeitlichen Nachthimmel. Die schwierigen Probleme der Himmelsmechanik werden für jedermann im modernen, heliozentrischen Sinne verständlich.

Wollen Sie mehr über das BAADER PLANETARIUM wissen? Wollen Sie ein besonderes, einmaliges Geschenk machen? Möchten Sie einer Schule eine Stiftung machen? Suchen Sie ein eindrucksvolles Schmuckstück für einen Repräsentationsraum? Wir nennen gern Schweizer Lieferanten!

Neu: Das grosse BAADER PLANETARIUM. Kugel 1,30 m ϕ , alle 9 Planeten mit bewegten Monden, drei Laufgeschwindigkeiten, Projektion des Fixsternhimmels für Grossräume, moderner, eleganter Edelholztisch, Globushalterung, eingebautes Tonbandgerät mit Kurz- und Langvortrag, Grosslautsprecher und Einzeltelefonhörer. Wir erwarten gerne Ihre Anfrage!



-baader planelarium

BAADER PLANETARIUM KG 8000 München 21, Hartelstr. 30 (Westdeutschland) Links: Das BAADER PLANETARIUM als geschlossener Sternglobus (im dunklen

Raum transparent).

Oben: Das gleiche Gerät geöffnet.