Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 33 (1975)

Heft: 147

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: 02.10.2025

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

ORION

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



33. Jahrgang 33° année

April Avril 1975

147

Das bisher grösste Sonnenteleskop der Welt des Kitt Peak National Observatory, des Robert R. McMath Solar Telescope, südlich von Tucson (Arizona U. S. A.), nahe der mexikanischen Grenze. Von dem rund 120 m langen Instrument ist nur der obere Teil von etwa 50 m Länge sichtbar. Der Rest der Anlage, sowie die Laboratorien liegen unterirdisch. Aufnahme: Robert A. Naef, Meilen/ZH. — Näheres über dieses Instrument: S. 35 ff. Ferner in diesem Heft: Positionsbestimmungen von Sonnenflecken, von U. Fritz, H. Treutner und O. Vogt: S. 38 ff.; Kleinplanet Eros im Bild: S. 43; Neue Jupiter-Aufnahmen von Pioneer 11: S. 44; Neuartige Sonnenuhr-Konstruktionen, von W. Brunner-Bosshard: S. 44 ff.; Polaritätsbestimmungen an Sonnenflecken, von F. N. Veio: S. 48 ff.; Das Protuberanzenfernrohr (Eine Bau- und Gebrauchsanleitung), von H. Treutner: S. 51 ff.; Spektroskopie der Sonne, Planeten und Sterne (Eine Anleitung für Anfänger), von R. Schneider: S. 55 ff.; kurze Berichte: S. 59.; Bibliographie: S. 60; Jahresrechnung 1974 und Budget 1975 der SAG: S. 61.

Für die nächsten ORION-Hefte sind die folgenden Beiträge eingegangen oder zugesagt: E. Alt und J. Rusche, Indirekte Astrofarbenphotographie nach dem modifizierten Dreifarbenverfahren. — W. Wöllner, Galaktische Brücken und Schwänze. — L. Janin, Un cadran solaire oublié. — H.-U. Fuchs, Messung der Lichtgeschwindigkeit nach Ole Roemer. — H.-U. Fuchs, Zur Geschichte über die Wirkung der Schwerkraft auf das Licht. — W. C. Miller, Über die Hypersensibilisierung von Astro-Emulsionen.

Bitte, beachten Sie die diesem Heft beiliegende Einladung zur SAG-Generalversammlung vom 3./4. Mai in Locarno!

ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft (SAG)

Die wissenschaftliche und technische Redaktion wird z. Zt. besorgt von Dr.-Ing. E. Wiedemann, Garbenstrasse 5, CH 4125 Riehen. Manuskripte, Illustrationen und Berichte sind an diese Adresse zu senden. Die Verantwortung für in dieser Zeitschrift publizierte Artikel tragen die Autoren. Die Redaktion behält sich vor, Artikel zu überarbeiten, zu kürzen oder abzulehnen. Sie wird bei ihrer Arbeit unterstützt von den Herren Dr. h. c. Hans Rohr, Vordergasse 57, CH 8200 Schaffhausen und R. A. Naef, «Orion» Auf der Platte, CH 8706 Meilen. Gegebenenfalls steht der Redaktion auch die Mitwirkung der schweizerischen Astronomie-Dozenten zur Verfügung. Redaktionsschluss: 6 Wochen vor Erscheinen der betr. Nummer.

Inserataufträge sind ebenfalls an die Redaktion zu richten. Zur Zeit gilt Insertionstarif No. 5. Agenturprovision: 20%.

Copyright: SAG - SAS. Alle Rechte vorbehalten.

Druck: A. Schudel & Co. AG, 4125 Riehen.

Clichés: Steiner & Co., 4003 Basel.

Generalsekretariat der SAG: Werner Lüthi, Hohengasse 23, CH 3400 Generalsekretariat der SAG: Werner Luthi, Hohengasse 23, CH 3400 Burgdorf, Das Generalsekretariat ist für Anmeldungen zur Mitgliedschaft bei der SAG und für Adressänderungen zuständig, sofern diese Meldungen nicht an eine der gegenwärtig 22 Sektionen der SAG erfolgen. Leistungen der SAG: Die Mitglieder der SAG erhalten deren Zeitschrift ORION, die 6 x im Jahr im Umfang von durchschnittlich 32 Seiten in den Monaten: Februar, April, Juni, August, Oktober und

Dezember erscheint.

Die Mitgliederbeiträge sind bis 31. März des laufenden Jahres zahlbar und zwar: von Kollektivmitgliedern an den Sektionskassier, von Einzelmitgliedern auf das Postcheckkonto der Astronomischen Gesellschaft No. 82–158 in Schaffhausen oder über Bank (Zuschlag Fr. 1.– für Bankspesen) oder (Ausland) per internationaler Postanweisung an: J. Kofmel, Eierbrechtstrasse 39, CH 8053 Zürich, den Zentralkassier der SAG.

Die Jahresbeiträge betragen pro 1974: Schweiz: Fr. 42.–, Ausland SFr. 48.–. Auf Grund eines Beschlusses der Generalversammlung der SAG sind die Jahresbeiträge pro 1975 der allgemeinen Teuerung anzupassen. Sie betragen dann: Schweiz: Fr. 47.–, Ausland SFr. 53.– Neu eintretende Mitglieder erhalten alle Hefte des laufenden Jahres nachgelistetet.

ORION

Bulletin de la Société Astronomique de Suisse (SAS)

Rédaction scientifique et technique: à présent aux bons soins de: Dr.-Ing. E. Wiedemann, Garbenstrasse 5, CH 4125 Riehen. Manuscrits, illustrations et rapports sont à adresser à la rédaction. La responsabilité pour les articles publiés dans ce bulletin est à charge des auteurs. La répour les articles publies dans ce builletin est à charge des auteurs. La rédaction se réserve le droit de remanier, écourter ou renvoyer les articles qui ne conviennent pas. La rédaction dispose de l'assistance de MM.: Dr. h. c. Hans Rohr, Vordergasse 57, CH 8200 Schaffhouse et R. A. Naef, «Orion» Auf der Platte, CH 8706 Meilen. En outre, la rédaction dispose de l'assistance consultative de MM. les professeurs d'astronomie de Suisse. Dernier délai pour l'envoi des articles: 6 semaines avant la parition du numéro du mois suivant.

Publicité: S'adresser à la rédaction. Tarif valable: No 5. Agences: provision de 20%

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

Clichés: Steiner & Co., 4003 Bâle.

Secrétariat général de la SAS: Werner Lüthi, Hohengasse 23, CH 3400 Berthoud. Prière d'adresser les demandes d'inscription et les changements d'adresses soit au secrétariat général ou à une des 22 sections de la SAS.

Service de la SAS: Les membres de la SAS reçoivent le bulletin **ORION**, qui paraît 6 fois par an (en moyenne 32 pages par édition) dans les mois de février, avril, juin, août, octobre et décembre.

Cotisation: payable jusqu'au 31 mars de l'année courante. Pour les membres des sections: au caissier de la section; pour les membres individuals au compte de chèques postaux de la Société Astronomique de Suisse No 82–158 Schaffhouse ou par banque (Fr. 1.– en plus pour frais). De l'étranger, par mandat de poste international à M. J. Kofmel, caissier central de la SAS, Eierbrechtstrasse 39, CH 8063 Zurich.

Cotisation annuelle : 1974 : Suisse : Fr. 42.—, Etranger FrS. 48.—. Selon une résolution de l'assemblée générale de la SAS, il fut indispensable d'adapter la cotisation à l'augmentation du coût de la vie. En 1975, elle se mon-tera à Fr. 47.– pour la Suisse et à FrS. 53 – pour l'étranger. Les nouveaux membres reçoivent automatiquement toutes les éditions de l'année en

Ferienhaus und Sternwarte CALINA CARONA idealer Ferientreffpunkt aller Amateur-Astronomen



Programm 1975

7.—12. April

Elementarer Einführungskurs

in die Astronomie für Lehrkräfte.

Leitung: Herr Dr. M. Howald, naturwissenschaftliches Gymnasium, Basel

31. Mai-1. Juni

Wochenend-Kolloquium

Thema: Wie werden Sonnenflecken beobachtet? Leitung: Herr Prof. Dr. M. Schürer, Bern

6.—11. und 13.—18. Oktober

Elementarer Einführungskurs

in die Astronomie für Lehrkräfte

Leitung: Herr Dr. M. Howald, naturwissenschaftliches Gymnasium, Basel

Auskünfte und Anmeldungen:

Frau Lina Senn, Spisertor, CH-9000 St. Gallen Telefon 071 / 23 32 52, Telex 77685

Technischer und wissenschaftlicher Berater: Herr Erwin Greuter, Haldenweg 18, CH-9100 Herisau