Zeitschrift: Orion: Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Band: 58 (2000)

Heft: 301

Buchbesprechung: Buchbesprechungen = Bibliographies

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: 20.11.2025

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

BUCHBESPRECHUNGEN / BIBLIOGRAPHIES

Der Sternenhimmel im Jahr 2001

LIESBETH BISTERBOSCH, Stiftung «Een Klaar Zicht», Sternen- und Planetenkalender 2001, Driebergen NL

Die Sternenfreundinnen und -freunde dürfen sich über ein neues Hilfsmittel zur Himmelsbeobachtung freuen. Es handelt sich um einen anschaulichen und zugleich sehr dekorativen Monatskalender, der alle wichtigen Informationen zum aktuellen Stand der Sterne und Planeten enthält und durch seine Gestaltung zur unmittelbaren Beobachtung der Sterne anregt. Auf jedem Monatsblatt ist der Abendhimmel etwa eine Dreiviertelstunde nach Sonnenuntergang über einem panoramaartigen Landschaftshorizont dargestellt. Im Zentrum des Bildes ist Süden, links davon befinden sich die östlichen bis nordöstlichen, rechts die westlichen bis nordwestlichen Gebiete. Darüber sind gelb auf dunkelblauem Grund die Sterne, farbig die Planeten und zart gerastert die Tierkreisgestalten als Orientierungshilfe deutlich erkennbar eingezeichnet. Zwei kleinere Karten vom Mitternachts- und Morgenhimmel ergänzen die Übersicht. Neben den Sternkarten findet sich ein kurzer Text, der einige Sternbilder und Planeten in ihren Bewegungen beschreibt und auf Positionen und besondere Konstellationen hinweist.

Um sich Kenntnisse und sichere Orientierung am Sternenhimmel anzueignen, genügt bekanntlich die Begeisterung allein noch nicht, es braucht auch Übung und regelmässiges Hinaufschauen. In dieser Hinsicht leistet der Sternenund Planetenkalender 2001 optimale Dienste. Seine Anwesenheit im Büro, im Schlafzimmer oder wo auch immer kann den interessierten Laien dazu anspornen, im Laufe des Jahres ein paar Mal mehr ins Freie des Nachthimmels zu blicken. Und Übung macht den Meister. – Der günstige Preis (siehe Kasten) macht den Kalender übrigens auch zum idealen Weihnachtsoder Neujahrsgeschenk.

PHILIPPE GAUTIER

Sternen- und Planetenkalender 2001

Autorin: Liesbeth Bisterbosch, Stiftung «Een Klaar Zicht» Driebergen NL, Preis Fr. 26.— (excl. Porto und Verpackung) Bestellung über Sekretariat der Rudolf Steiner Schule Birseck, Apfelseestr. 1, 4147 Aesch. Tel. 061/756 90 70, Fax 061/756 90 71.

Gleich vier Jahrbücher liegen bereit, den Sternfreund durch die Welt der Sterne zu begleiten. Es sind dies: «Kosmos Astro. Jahr 2000/2001» vom 1. Juli 2000 bis 31. Juli 2001, «Kosmos Himmelsjahr 2001», «Der Sternenhimmel 2001» und «Ahnerts Astronomisches Jahrbuch 2001». Allen gemeinsam ist das Bestreben, Sternfreunde während eines Jahres anhand von Sternkarten, graphischen Darstellungen, Tabellen über bemerkenswerte Himmelsobjekte und verschiedener Illustrationen über das aktuelle Geschehen am Himmel zu informieren. Es versteht sich, dass alle Jahrbücher die totale Mondfinsternis vom 9. Januar, die totale Sonnenfinsternis vom 21. Juni, den erwarteten Meteors-

turm der Leoniden und andere herausragende Ereignisse und Konstellationen thematisieren. *Kosmos Astro.Jahr 2000/2001 vom 1. Juli 2000 bis 31. Juli 2001*. 160 Seiten, kartoniert, 44 Farb-, 6 s/w-Fotos, 147 Farbzeichnungen; herausgegeben von **Werner E. Celnik.** Kosmos Verlag Stuttgart 2000. Fr. 19.–/DM 19.90/öS 145.–.

Das Kosmos Astro. Jahr 2000/2001 richtet sich mit seiner einzigartigen praxisnahen Kombination aus Grundlageninfos, Tips für Beobachtungen von blossem Auge und mit optischen Hilfsmitteln, Beschreibung der verschiedenen Typen von astronomischen Instrumenten und deren Zubehör, einer Zusammenfassung neuerer Berichte aus der Forschung u.v.a.m. vor allem an Einsteiger, die ohne grosse theoretische Abhandlungen und lange Tabellen in die Erkundung der Welt der Sterne einsteigen möchten. Das Werk zeichnet sich aus durch seine praxisnahe Einführung in die Beobachtungstechnik, seinen leicht verständlichen Text, die anschaulichen Illustrationen und die klare Gliederung der Monatsübersichten. Ein idealer Begleiter für Anfänger, Vereine und insbesondere auch ein vorzüglicher Leitfaden für den Schulunterricht.

Das Kosmos Himmelsjahr 2001; Sonne, Mond und Sterne im Jahreslauf. 272 Seiten, 12 Monatssternkarten, zahlreiche Graphiken, Illustrationen, Tabellen, Farb- und sw-Fotos. Herausgegeben von Hans-Ulrich Keller unter Mitarbeit von Erich Karkoschka; Klappenbroschur sFr. 25.—/ DM 26.80/ öS 196.—. Kosmos Verlag Stuttgart, 2000. ISBN 3-440-08120-6

Das «Kosmos Himmelsjahr 2001» beschreibt ausführlich den Lauf von Sonne und Mond, orientiert über die Sichtbarkeit, die Stellung und den Lauf der Planeten, veränderliche Sterne, Sternschnuppenströme und andere wissenswerte Ereignisse am gestirnten Himmel. Der Anhang enthält verschiedenste Informationen, die ein ernsthafter Sternfreund vor allem für die Vorbereitung seiner Beobachtungstätigkeit benötigt. Unter anderem finden sich ekliptikale Koordinaten von Sonne, Mond und Planeten, geographische Koordinaten grösserer Städte und eine Vorschau auf die Ereignisse bis ins Jahr 2008. Mit Spannung warten die Benützer des Kosmos Himmelsjahres jeweils auf die zwölf Monatsthemen, wo die Autoren über neueste Ergebnisse aus der astronomischen Forschung, wenig bekannte Spezial- und Randgebiete der Astronomie und Weltraumfahrt, aussergewöhnliche Ereignisse am Himmel und anderes berichten. Das seit 20 Jahren unter dem hauptverantwortlichen Autor Hans-Ulrich Keller in einer Auflage von 100000 Exemplaren erscheinende Himmelsjahr ist dank seinem breit gefächerten Inhalt ein Bestseller unter den astronomischen Jahrbüchern und kann einem vielseitig interessierten Leserkreis bestens empfohlen werden

Ahnerts Astronomisches Jahrbuch 2001, erschienen im Verlag Sterne und Weltraum 2000; Herausgegeben von Thorsten Neckel und **OLIVER MONTENBRUCK.** 351 Seiten mit zahlreichen Illustrationen, Tabellen, Graphiken, Farb- und sw-Abbildungen. Gebunden Fr. 24.80/ DM 26.80/ ÖS 196.—. Hüthig Fachverlage GmbH Heidelberg. ISBN 3-440-08120-6.

Wer Ahnerts Astronomisches Jahrbuch 2001 erstmals in den Händen hält, mag zuerst ob der zahlreichen Tabellen verwirrt sein, die jeden Monat dem ausführlichen Text beigegeben sind. Bei näherem Hinsehen entpuppen sich der Ahnert in seinem Gesamtkonzept als eine reichhaltige Fundgrube für versierte Beobachter. Im Überblick sind Dämmerungstabellen, der Lauf des Mondes, Mondphasen, Erscheinungen der Planeten und besondere Himmelsereignisse aufgeführt. Die Monatsübersichten enthalten Beschreibungen und graphische Darstellungen über den monatlichen Lauf von Sonne, Mond und Planeten, die Position der Jupiter- und Saturnmonde, tabellarisch die Ephemeriden von Sonne und Mond, eine ausführliche Beschreibung des sichtbaren Sternenhimmels und eine Liste von Nebel und Galaxien, die Amateurinstrumenten zugänglichen sind. Weitere Abschnitte enthalten Stern- und Planetenbedeckungen durch den Mond, Bahnelemente und physikalischen Daten von Mond sowie den grossen und kleinen Planeten, einen Rückblick auf das vergangene Jahr, eine Vorschau auf 2002 und eine Erläuterung zum Gebrauch des Jahrbuches.

Himmel und Erde 2001. Format 60 x 50 cm mit 13 Grossfotos. Spiralbindung, 58.– DM / 423.– öS /52.50 Fr., Verlag Sterne und Weltraum (Hüthig Fachverlage GmbH, Heidelberg). ISBN 3-87973-938-2.

«Ein ganzes Jahr den Himmel an der Wand». Sterne und Weltraum bringt einen Wandkalender mit faszinierenden Farbaufnahmen in ausgezeichneter Druckqualität auf den Markt. Die Sonnenfinsternis vom 11. August 1999, Morgendämmerung über den Alpen, farbenprächtige Polarlichter, das Siebengestirn, umgeben von filigranen, blau leuchtenden Gaswolken, der «Grüne Blitz» während einem Sonnenuntergang – dies sind einige der bezaubernden Motive, die von Amateur- und Fachastronomen präsentiert werden. Wer seine eigene Umgebung oder die eines lieben Menschen mit einem Stück Natur bereichern möchte, findet hier ein Geschenk zu einem vergleichsweise günstigen Preis, das ein ganzes Jahr Freude bereitet.

ARNOLD VON ROTZ

ROTH, HANS: *Der Sternenhimmel 2001*. Astronomisches Jahrbuch für Sternfreunde. 61. Jahrgang. Stuttgart, Kosmos 2000. 342 + 42 S., zahlr. z.T. farb. Abb. ISBN 3-440-08458-2, CHF 37.—, DEM 39.90, ATS 291.00.

Mit dem Jahrtausendwechsel hat auch der Sternenhimmel eine Änderung erfahren. Er erscheint in einem neuen Verlag und mit einem neuen «Outfit». Inhaltlich wurden noch keine wesentlichen Änderungen vorgenommen, und das soll auch in Zukunft so bleiben, denn das Konzept des Sternenhimmels hat eine lange Tradition, die sich bewährt hat. Vielleicht wird die folgende Ausgabe für das Jahr 2002 mit grafischen Neuerungen aufwarten.

BUCHBESPRECHUNGEN / BIBLIOGRAPHIES

In diesem Jahrgang behandelt der Autor das Thema Zeit und Zeitmessung und knüpft damit an jenes der letztjährigen Ausgabe an, wo er der Leserschaft alles Wissenswerte über den Kalender in kurzer, aber prägnanter Form vorstellte. Das Ziel des Artikels besteht darin, die verschiedenen in der praktischen und theoretischen Astronomie gebräuchlichen Zeitbegriffe auf leicht verständliche Weise zu erklären, was dem Verfasser auch gelungen ist.

Ansonsten bietet der Sternenhimmel nach bewährtem Muster für jeden Tag des Jahres 2001 eine Übersicht der wichtigsten astronomischen Ereignisse, die von blossem Auge, mit Feldstecher oder mit einem kleinen Teleskop beobachtet werden können. Der Sternenhimmel ist daher ein unverzichtbares astronomisches Jahrbuch, das der gesamten Leserschaft, ob Amateure oder Profis, sehr empfohlen werden kann

Recent Publications of Cambridge University Press, Cambridge, UK.

PRIEST, ERIC / FORBES, TERRY: Magnetic Reconnection. MHD Theory and Applications. Cambridge UP, 2000. XII, 600, (2) p., numerous Figures, Diagrams and Illustrations, Bibliography, Index. Hardback, ISBN 0-521-48179-1, GBP 50.00, USD 85.00.

Magnetic reconnections is at the core of many dynamic phenomena in the universe, such as solar flares, geomagnetic substorms, and tokamak disruptions. This major work, written by two world leaders on the subject, gives the first comprehensive overview of a fundamental process. It includes an illuminating account of the basic theory and a wide-ranging review of the physical phenomena created by reconnection. Most of the universe is in the form of a plasma threaded by a magnetic field. When stretched or sheared, the magnetic field lines may break and reconnect rapidly, converting magnetic energy into heat, kinetic energy and fast-particle energy. This book begins with an accessible introduction to all aspects of the theory behind this phenomenon and leads on to review a wide range of applications – from laboratory machines, the Earth's magnetosphere and the Sun's atmosphere, to flare stars and astrophysical accretion disks. Finally, the authors provide a succinct account of particle acceleration by electric fields, stochastic fields and shock waves, and how reconnection can be important in these mechanisms. The clear and logical style makes this book an essential introduction for graduate students and an authoritative reference for researchers in solar physics, astrophysics, plasma physics and space science.

Murray, Carl D. / Dermott, Stanley F.: Solar System Dynamics. Cambridge UP, 1999. XIII, (1), 592 p., numerous Illustrations, Figures, Diagrams and Tables, Bibliography, Index. Paperback, ISBN 0-521-57597-4, GBP 24.95, USD 39.95; Hardback, ISBN 0-521-57295-9, GBP 60.00, USD 90.00.

This is the first textbook to describe comprehensively the dynamical features of the Solar System and to provide students with all the necessary mathematical tools and physical models they need to understand how it works. Clearly written and well illustrated, it contains a complete introduction to understanding the intricate and often beautiful resonant structure of the Solar System. Step-by-step, it shows how a basic knowledge of the two- and three-body problems and perturbation theory can be combined to describe features as diverse as the tidal heating of Jupiter's moon lo, the unusual rotation of Saturn's moon Hyperion, the origin of the Kirkwood gaps in the asteroid belt, the radial structure of Saturn's A ring, and the long-term stability of the Solar System. Problems at the end of each chapter and a free Internet Mathematica(software package (that includes animations and computational tools) are provided to help students to test and develop their understanding. This textbook is an excellent compliment to courses on Solar System dynamics, planetary dynamics and celestial mechanics. It may also be used for more general courses on dynamics, dynamical systems, applications of chaos theory and non-linear dynamics. Highly recommendable, this is a benchmark publication in the field of planetary dynamics and destinated to become a classic.

Kronk, Gary W.: Cometography. A Catalog of Comets. Vol. 1: Ancient – 1799. Cambridge UP, 1999. XVI, 563, (3) p., Bibliography, Index. Hardback, ISBN 0-521-58504-X, GBP 60.00, ISD 90.00

This catalog contains every comet observed throughout history. It is the most complete and comprehensive collection of data on comets available. This first of four sequential volumes covers ancient times through the end of the eighteenth century. The most reliable orbits known were used to determine the distances from the Earth and Sun at the time a comet was discovered and last observed, as well as the largest and smallest angular distance to the Sun, most northerly and southerly declination, closest distance to the Earth, and other details to understand the physical appearance of each well-observed comet. The book also provides non-technical details to help the reader better appreciate how a comet may have influenced various cultures at the time of its appearance. All information has been sourced directly from the original documents, including European monastic histories, Roman, Greek and Muslim texts, and Chinese, Japanese and Korean scripts. Cometography will be valuable to historians of science as well as providing amateur and professional astronomers with a definitive reference on comets through the ages. Looking foreword to the other forthcoming volumes, this immense work of high quality deserves to be recommended to all the readership engaged in the science and observation of comets and the historical applications of its appearances.

Burnham, Robert: *Great Comets.* Foreword by David H. Levy. Cambridge UP, 2000. IX, (1), 228

p., numerous bw- and colored Illustrations, Index. Paperback, ISBN 0-521-64600-6, GBP 14.95, USD 21.95

This beautifully illustrated book tells the story of the biggest and most awe-inspiring of all comets: those that have earned the title «Great», and reveals to us their secrets. It provides an inspiring all-color account of the two most spectacular comets in the last few years, Hyakutake in 1996 and Hale-Bopp in 1997. It summarizes the complete survey and explanation of upcoming space missions to comets. And it contains an annotated resource guide, using both print and Internet, for keeping up to date with comet discoveries in the future. One of the missions mentioned in this book is the Stardust mission launched in February 1999 to go to Comet Wild 2. This comet was discovered at Zimmerwald Observatory by the well known Swiss astronomer Prof. Dr. Paul WILD from the Astronomical Institute of the University of Bern. This readable book is well suited not only for beginners in amateur astronomy but also for all interested in the fascinating appearances and photographs of comets.

WESTFALL, JOHN E.: Atlas of the Lunar Terminator. Cambridge UP, 2000. VI, (2), 292, (2) p., numerous bw- and half-tone Illustrations, Bibliography, Index. Hardback, ISBN 0-521-59002-7, GBP 30.00, USD 49.95.

This Atlas is based on high-resolution eletronic images of the terminator area of the Moon under 47 different illuminations. Each image is displayed across two or three pages. Features as small as 1-2 kilometers can be seen. For each illumination, accompanying text describes the major features shown in each view, along with larger-scale images of selected areas, which are indexed with their positions and dimensions. Two text chapters describe and illustrate the techniques of lunar observing and the types of landforms. Observing data are presented through 2010. Experienced observers will find the Atlas an invaluable planning tool, while beginners will gain an understanding of lunar geography and geology. There is an index of 1000 named lunar formations, cross-referenced to the images. No other atlas available shows the Moon under such a variety of observing conditions. This book fills a gap in the field of selenography and may become a unique and undispensable reference for professionals as well as amateur astronomers.

CHRISTIANSON, JOHN ROBERT: On Tycho's Island. Tycho Brahe and his Assistants, 1570 – 1601. Cambridge UP, 2000. XII, (2), 451, (1) p., 64 Illustration, Bibliography, Index. Hardback, ISBN 0-521-65081-X, GBP 30.00, USD 34.95.

Tycho Brahe established a new role of scientist as observing astronomer, administrator, active reformer, and natural philosopher. This book explores his wide range of activities, which encompass much more than his reputed role of astronomer. The author broadens this singular perspective by portraying him as Platonic philosopher, Paracelsian chemist, Ovidian poet, and devoted family man. From his private island in

Buchbesprechungen Bibliographies

Denmark, Tycho Brahe used patronage, printing, friendship, and marriage to incorporate men and women skilled in science, technology, and the fine arts into his astronomical program. This book includes capsule biographies of over a hundred individuals, including JOHANNES KEPLER, WILLBRORD SNEL, WILLEM BLAEU, several bishops, and numerous technical specialists, all of whom helped shape the culture of astronomical measurements. The author underlines the role and importance of these mostly unknown scientific assistants. Under Tycho's leadership, their teamwork achieved breakthroughs in astronomy, scientific method, and research organization that were essential for the gained quality of the long lasting astronomical observation series which turned out to be fundamental for Kepler's «New Astronomy». On Tycho's island is more than a companion book to Victor E. Thoren's biography of Tycho Brahe, The Lord of Uraniborg, published by Cambridge UP in 1990, but it is a perfect complement.

Andreas Verdun

An- und Verkauf Achat et vente

Zu verkaufen

Astrokamera für Planfilme mit antikem **Voigtländer-Petzval 104/365 mm**, Preis: Fr. 300.—. Ausserdem gratis abzugeben: Parallaktisches Achsenkreuz mit Bronze-Schnekkenrad Ø 140 mm, Federuhrwerk, Polhöhensucher in der R-Axe, Transportkasten, ohne Stativ. (Eigenbau, wurde mit obiger Kamera benützt). A. Müller, Tel. 01/923 56 27.

Zu verkaufen / A vendre

1 **Schmidt Cassegrain** 225 mm Takahashi + monture EM 200, Stativ/trépied, Verlängerungsrohr/tube rallonge 32 cm, Ring/bague T (ideal pour Caméra CCD), Zubehör/accessoires, Perfekter Zustand/parfait état. Prix: dem Meistbietenden / au plus offrant. Henri Jeanmonoo, Unterbühlenstr. 13, 8610 Uster. Tél. 01/940 24 03.

ASTRO-LESEMAPPE DER SAG

Die Lesemappe der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft ist die ideale Ergänzung zum ORION. Sie finden darin die bedeutendsten international anerkannten Fachzeitschriften:

> Sterne und Weltraum Sonne Ciel et Espace Galaxie Sky and Telescope Astronomy

Kosten: nur 30 Franken im Jahr!

Rufen Sie an: 071/841 84 41
HANS WITTWER, Seeblick 6, 9327 Tübach

Impressum Orion

Leitende Redaktoren/Rédacteurs en chef:

Dr. Noël Cramer, Observatoire de Genève, Ch. des Maillettes 51, CH-1290 Sauverny Tél. 022/755 26 11

e-mail: noel.cramer@obs.unige.ch

Dr. Andreas Verdun, Astronomisches Institut, Universität Bern, Sidlerstrasse 5, CH-3012 Bern Tel. 031/631 85 95

e-mail: andreas.verdun@aiub.unibe.ch Manuskripte, Illustrationen und Berichte sind an obenstehende Adressen zu senden. Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren.

Les manuscrits, illustrations et rapports doivent être envoyés aux adresses ci-dessus. Les auteurs sont responsables des articles publiés dans cette revue.

Auflage/Tirage:

2800 Exemplare, 2800 exemplaires. Erscheint 6 x im Jahr in den Monaten Februar, April, Juni, August, Oktober und Dezember. Paraît 6 fois par année, en février, avril, juin, août, octobre et décembre.

Copyright/Copyright:

SAG. Alle Rechte vorbehalten. SAS. *Tous droits réservés*.

Druck/Impression:

Imprimerie Glasson SA, CP352, CH-1630 Bulle 1 e-mail: michel.sessa@lagruyere.ch

Anfragen, Anmeldungen, Adressänderungen sowie Austritte und Kündigungen des Abonnements auf ORION (letzteres nur auf Jahresende) sind zu richten an: Für Sektionsmitglieder an die Sektionen. Für Einzelmitglieder an das Zentralsekretariat der SAG:

Informations, demandes d'admission, changements d'adresse et démissions (ces dernières seulement pour la fin de l'année) sont à adresser: à leur section, pour les membres des sections; au secrétariat central, pour les membres individuels.

Sue Kernen, Gristenbühl 13, CH-9315 Neukirch. Tel. 071/477 1743, E-mail: sue.kernen@bluewin.ch

Mitgliederbeitrag SAG (inkl. Abonnement ORION) Schweiz: SFr. 60.–, Ausland: SFr. 70.–, Jungmitglieder (nur in der Schweiz): SFr. 30.– Mitgliederbeiträge sind erst nach Rechnungsstellung zu begleichen.

Cotisation annuelle SAS

(y compris l'abonnement à ORION) Suisse: Frs. 60.-, étranger: Frs. 70.-. Membres juniors (uniquement en Suisse): Frs. 30.-. Le versement de la cotisation n'est à effectuer qu'après réception de la facture.

Zentralkassier/Trésorier central:

Urs STAMPFLI, Däleweidweg 11, (Bramberg) CH-3176 Neuenegg,

Postcheck-Konto SAG: 82-158 Schaffhausen. **Einzelhefte** sind für SF:10.— zuzüglich Porto und Verpackung beim Zentralsekretär erhältlich.

Des numéros isolés peuvent être obtenus auprès du secrétariat central pour le prix de Frs. 10. – plus port et emballage.

Aktivitäten der SAG/Activités de la SAS:

http://www.astroinfo.ch

ISSN 0030-557 X

Ständige Redaktionsmitarbeiter/ Collaborateurs permanents de la rédaction

Thomas Baer, Bankstrasse 22, CH-8424 Embrach

Dr. Fabio Barblan, 6A, route de l'Etraz, CH-1239 Collex/GE

e-mail: fabio.barblan@obs.unige.ch

ARMIN BEHREND, Les Parcs, CH-2127 Les Bayards /NE

JEAN-GABRIEL BOSCH,

90, allée des Résidences du Salève, F-74160 Collonges S/Salève

Hugo Jost-Hediger, Lingeriz 89, CH-2540 Grenchen e-mail: hugo.jost@infrasys.ascom.ch

STEFAN MEISTER, Steig 20,

CH-8193 Eglisau

e-mail: stefan.meister@astroinfo.ch

Hans Martin Senn, Friedheimstrasse 33, CH-8057 Zürich

e-Mail: senn@astroinfo.ch

Übersetzungen/Traductions:

Dr. H. R. Müller, Oescherstrasse 12, CH-8702 Zollikon

Korrektor/Correcteur:

Dr. Andreas Verdun,

Astronomisches Institut, Universität Bern, Sidlerstrasse 5, CH-3012 Bern e-mail: verdun@aiub.unibe.ch

Inserate/Annonces:

Dr. FABIO BARBLAN.

Observatoire de Genève, CH-1290 Sauverny/GE Tél. 022/755 26 11 Fax 022/755 39 83 Tél. 022/774 11 87 (privé/privat)

e-mail: fabio.barblan@obs.unige.ch

Redaktion ORION-Zirkular/ Rédaction de la circulaire ORION

MICHAEL KOHL,

Im Brand 8, CH-8637 Laupen e-mail: mkohl@webshuttle.ch

Astro-Lesemappe der SAG:

Hans Wittwer, Seeblick 6, CH-9372 Tübach

Inserenten / Annonceurs

• An- und Verkauf/Achat et vente, Seite/page 35; • Astrocom GmbH, D-Gräfelfing, Seite/page 2; Astro-Lesemappe, Seite/page 35; • Astro-Material, Seite/page 17; • BTI Kuoni Event Solutions, Zürich, Seite/page 18; • Jahresdiagramm/Diagramme annuel 2001, Seite/page 28; • Sonnenfinsternis 2001, Seite/page 17; • Tycho GmbH, Lausanne, Seite/page 26; • Wyss Foto, Zürich, Seite/page 36; • Zumstein Foto-Video, Bern, Seite/page 16.

