Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 62 (2004)
Heft: 322

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: 20.07.2025

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

CANNAT, GUILLAUME: *Le Guide du Ciel 2004 - 2005,* 10e édition, Nathan, 2004, 288 pp., environ 300 photographies, cartes et schémas, Broché, ISBN 2-09-261066-X, Euro 21.95. Contact presse: Véronique Delisle-Guijarro, vdelisle@nathan.fr

GUILLAUME CANNAT, anciennement de l'équipe de rédaction de la revue *Ciel & Espace,* édite ce guide depuis dix ans. Il conserve et mérite sa réputation de «professionnel» de la présentation du ciel nocturne tant au grand public qu'à l'amateur avisé. Un des principaux attraits de son guide annuel demeure la qualité et la pertinence des illustrations. La partie almanach se distingue des autres publications similaires par le fait que sa présentation ne s'arrête pas le 31 décembre de l'année en cours mais se décale de 6 mois, complétant ainsi intelligemment les autres publications de même nature dont la parution parfois trop «juste» donne un aperçu tardif des phénomènes de l'année à venir. Relevons encore la richesse des informations données «au jour le jour» au cours de chaque mois. Ces rubriques mensuelles sont accompagnées de propositions de randonnées célestes ainsi que de développements contextuels tels que «Le transit de Vénus du 8 juin 2004», ou «L'éclipse totale de Lune du 28 octobre 2004», sans oublier, par exemple, «Quelques chiffres importants de notre environnement astronomique» ou «Les prochaines éclipses centrales de Soleil». Le dernier tiers du Guide contient une foule de renseignements utiles: Instruments (quelque 400 sont cités et décrits!) – choisir une lunette ou un télescope – jumelles astronomiques; L'art d'observer; Renseignements pratiques et tables de conversion, etc.; Index; Clubs astronomiques francophones; logiciels astronomiques; sites Internet conseillés. Nous persistons à recommander sans réserve cette nouvelle parution du Guide qui ne cesse de s'améliorer d'année en année. Comme nous l'avions déjà exprimé à maintes reprises: celui qui l'aura acheté n'éprouvera pas le besoin de se procurer d'autre guide si ce n'est l'édition de l'année prochaine...

NOËL CRAMER

INGLIS, MIKE: *Astronomy of the Milky Way. Parts 1 and 2*. Springer-Verlag, 2004, Part 1: *Observer's Guide of the Northern Sky*, 308 figs, 242 pp, Softcover, ISBN 1-85233-709-5, EUR 34.95, sFR 64.00. Part 2: *Observer's Guide of the Southern Sky*, 254 figs, 236 99, Softcover, ISBN 1-85233-742-7, EUR 34.95, sFR 64.00.

This work is not an «all sky» star guide. Neither is it a work that may be simply separated into two parts according to the hemisphere the observer is working in. It is restricted to the constellations encountered along the path of the Milky Way. Not all of these are predominantly in the «North» or in the «South». For instance, Sagittarius in covered in Part 1 (North). So, it is highly recommended that the serious observer should get both volumes. The only advantage of separating the work into two parts is that each volume thus becomes more manageable if used «in the field».

These books contain a great amount of information regarding the objects observable in the Milky Way: stars, double and multiple stars, emission nebulae, planetary nebulae, dark nebulae, supernova remnants, open and globular clusters, galaxies. The discussion of these objects by the author is thorough and competent. Most of them are illustrated by professional- or amateur photographs; some in colour.

The presentation of the Milky Way follows the seasons. Part 1 (Northern sky) first covers July-August, then September-October and November-December. Part 2 presents the three remaining pairs of months.

We strongly recommend these two books. Our only issue concerns the quality of the star charts. Object labels are very small and they tend to be «pixellated» as though made by screen-printing, and require rather good, if not outstanding, eyesight of the reader.

NOËL CRAMER

Dark-Sky Switzerland

Gruppe für eine effiziente Aussenbeleuchtung
Fachgruppe der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Mitglied der International Dark-Sky Association

www.darksky.ch info@darksky.ch

Wir brauchen Ihre Unterstützung, denn wir wollen

- die Bevölkerung über Lichtverschmutzung aufklären
- Behörden und Planer bei Beleuchtungskonzepten beraten
- neue Gesetzestexte schaffen

Dazu brauchen wir finanzielle Mittel* und sind auf Ihren Beitrag angewiesen. Ihr Beitrag zählt und ist eine Investition in die Qualität des Nachthimmels. Direkt auf PC 85-190167-2 oder über www.darksky.ch

DSS Dark-Sky Switzerland - Postfach - 8712 Stäfa - PC 85-190167-2

*z.B. für Pressedokumentation, Material, Porto, Telefon

Buchbesprechungen Bibliographies

T. D. Wabbel (Hg.). *Im Anfang war (k)ein Gott*. Patmos Verlag Gmbh. Düsseldorf, 2004. ISBN 3-491-72477-5. SFr. 43.70.

Ein weiteres Buch, das naturwissenschaftliche und theologische Fragen zu kombinieren versucht. Macht uns das nicht skeptisch? Der Verleger schreibt auf dem Umschlag: «Wir fragen uns, wie all die unwahrscheinlichen Bedingungen eingetreten sind, die die Entstehung des Alls und das Leben auf der Erde ermöglichten. Ist die Entstehung des Lebens der eigentliche Zweck der Entstehung des Alls? Begegnet am Anfang ein Gott? Oder ist die Annahme seiner Existenz nicht notwendig? Wie nehmen sich die Ergebnisse moderner Kosmologie und Physik aus religiöser Perspektive aus?» Der Leser darf nicht erwarten, dass diese Fragen mit ja/nein beantwortet werden. Aber sie geben zweifellos Anlass zu interessanten Diskussionen und Überlegungen.

23 bekannte Naturwissenschaftler, Philosophen und Theologen schreiben über die Rolle von Gott im Universum, in der Evolution, im Bewusstsein und in den Naturwissenschaften. Nur eine Auswahl dieser Autoren soll hier genannt werden: M. Rees, F.J. Tipler, R. Sheldrake, R. Dawkins, C.F. von Weizsäcker, H. Küng.

Die Stärke des Buches liegt sicher in der Vielfalt der Betrachtungsweisen, mit denen an die Thematik herangegangen wird. Indifferente Aussagen kontrastieren mit pointierten Stellungnahmen, wie z.B. derjenigen des bekannten Physikers F.J. Tipler: «Wir leben in einem Universum, das von GOTT geplant und erschaffen wurde.»

Die Erläuterungen über die Entstehung und Geschichte unseres Universums basieren auf den Erkenntnissen der modernen Kosmologie; der Leser, der damit vertraut ist, hat einen Vorteil. Dass in diesem Zusammenhang auch das anthropische Prinzip zur Sprache kommt, versteht sich von selbst.

In den Kapiteln über Evolution und Bewusstsein steht natürlich der Darwinismus zur Diskussion. Originell ist der Beitrag von R. Sheldrake (Theorie der morphogenetischen Felder); theologisch fundiert finde ich die Ueberlegungen von G. Theissen und – wie erwartet – den Artikel von H. Küng. Die einzelnen Kapitel werden die verschiedenen Leser auch in unterschiedlicher Weise ansprechen. Wer mit der richtigen Erwartungshaltung an das Buch herangeht, kann daraus viel lernen, und in diesem Sinn kann es auch empfohlen werden. Der Leser sollte sich aber immer der Tatsache bewusst sein, dass Naturwissenschaft und Religion verschiedene Fragen stellen: Die Naturwissenschaft fragt nach dem Faktischen, die Theologie nach dem Sinn und dem Wert.

Heinz Strübin

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
http://obswww.unige.ch/~cramer
Dr. Andreas Verdun, Astronomisches Institut,
Universität Bern, Sidlerstrasse 5, CH-3012 Bern
Tel. 031 631 85 95
e-mail: andreas.verdun@aiub.unibe.ch
http://www.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 du Sud SA, CP 352, CH-1630 Bulle 1
e-mail: michel.sessa@imprimerie-du-sud.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 17 43, E-mail: sag.orion@bluewin.ch
Abonnementspreise
Schweiz: SFr. 60.–, Ausland: € 50.–.
Jungmitglieder (nur in der Schweiz): SFr. 30.–
Mitgliederbeiträge sind erst nach Rechnungsstellung zu begleichen.
Abonnement
Suisse: Frs. 60.–, étranger: € 50.–.
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 SFr.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

Ständige Redaktionsmitarbeiter/
Collaborateurs permanents de la rédaction

Thomas Baer, Bankstrasse 22,
CH-8424 Embrach
e-mail: thomas.baer@wtnet.ch

Dr. Fabio Barblan, 6A, route de l'Etraz,
CH-1239 Collex/GE
e-mail: fabio.barblan@obs.unige.ch

Armin Behrend, Vy Perroud 242b
CH-2126 Les Verrières/NE
e-mail: omg-ab@bluewin.ch

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, Püntstrasse 12,
CH-8173 Riedt-Neerach
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:

Das Amt des Orion-Kassiers ist z.Z. vakant.
Bitte wenden Sie sich an die leitenden Redaktoren.
Le poste de caissier Orion est momentanément vacant. Veuillez vous adresser aux rédacteurs en chef.

Redaktion ORION-Zirkular/
Rédaction de la circulaire ORION

Michael Kohl,
Strickel 701, CH-8637 Laupen
e-mail: mike.kohl@gmx.ch

Astro-Lesemappe der SAG:

Hans Wittwer,
Seeblick 6,
CH-9372 Tübach

ISSN 0030-557 X

Inserenten / Annonceurs

• **AstroInfo**, Seite/page 31,45; • **Astro-Lesemappe**, Seite/page 45; • **Astro-Material**, Seite/page 43; • **Astro-Optik von Bergen**, Sarnen, Seite/page 44; • **Dark-Sky Switzerland**, Stäfa, Seite/page 9; • **Galileo**, Morges, Seite/page 47; • **Meade Instruments Europe**, D-Gräfelfing, Seite/page 2; • **mirasteilas-Falera**, Seite/page 45; • **Observatoire François-Xavier Bagnoud**, St-Luc, Seite/page 44; • **Optique-Perret**, Genève, Seite/page 40; • **SAG-Kolloquium**, Seite/page 20,37; • **Wyss Foto**, Zürich, Seite/page 48; • **Zumstein-Foto-Video**, Bern, Seite/page 38.