

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **53 (1995)**

Heft 267

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Inhaltsverzeichnis/Sommaire

Instrumententechnik • Techniques instrumentales

P. Wirz: Die Einheit der Zeit heisst Sekunde. Eine Sekunde ist...	57
A. Tarnutzer: Neues 40cm-Teleskop für die Luzerner Sternwarte	64
J. Alean: Visuelle Fernrohrbeobachtungen mit Anfängern	69
H.-R.H. Wernli: Vergrösserungen von CCD-Bildern	91

Sonnensystem • Système solaire

P.-E. Müller: On a vécu une Totale!	65
B. Schöni: Sonnenfinsternisreise 1994	67
J. Meeus, F. Egger: Prochaines éclipses du Soleil / Nächste Sonnenfinsternisse	68
F. Barblan: Planètes, épisode 4, deuxième partie	71
N. Cramer: Voyage virtuel sur Mars	83
H. Herzog, H. Jost-Hediger: Kometen-Crash auf Jupiter und ein Brief aus Italien	88
P. Zimmermann: 1994 und der 47. Breitengrad in Schwanden (GL)	96
M. Oswalden: Eine Wochentagsformel für den Taschenrechner	97
Die totale Sonnenfinsternis vom 3. November 1994:	
M. Mutti: Eldorado, Argentinien	74
I. Glitsch: Ein Tag nach der Finsternis / Un jour après l'éclipse	74

Astrofotografie • Astrophotographie

D. Cardoen: M17	66
D. Cardoen: M16	94
D. Cardoen: M33	95

Mitteilungen/Bulletin/Comunicato

51. Generalversammlung der SAG in Burgdorf vom 6./7. Mai 1995 / 51 ^e assemblée générale de la SAS à Berthoud les 6 et 7 mai 1995: Programm / Programme	75/5
Traktanden / Ordre du jour	76/6
D. Späni: Protokoll der 18. Konferenz der Sektionsvertreter der SAG, 5. November 1994	76/6
U. Stampfli: SAG-Rechnung 1994	77/7
K. Niklaus: ORION-Rechnung 1994	77/7
U. Stampfli: ORION-Fonds und SAG-Budget 1995/1996	78/8
H. Bodmer: Sektionsvertreterversammlung 1994, Bericht des Technischen Leiters	79/9
H. Bodmer: Zürcher Sonnenfleckenzahlen / Nombres de Wolf	80/10
F. Egger: L'observation du Soleil	80/10
Veranstaltungskalender / Calendrier des activités	81/11
H. Bodmer: Planetendiagramme / Diagrammes planétaires	82/12
H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten / Soleil, Lune et planètes intérieures	82/12
An- und Verkauf / Achat et vente	94
Buchbesprechungen / Bibliographie	98

Titelbild/Couverture



(couverture): Mars: vue en direction du nord-est en survolant Sinai Planum. En arrière plan, Valles Marineris débute (à gauche) avec Ius Chasma qui débouche sur Melas Chasma (à droite, hors image). Derrière Ius Chasma, on aperçoit encore la vallée tronquée de Titionium Chasma. En premier plan, à l'extrême gauche, est le cratère d'impact Oudemans (Image créée avec le logiciel VISTAPRO, voir article dans ce numéro, N. CRAMER).

(Titelbild): Mars: Blick gegen Nordosten, beim Überflug von Sinai Planum. Im Hintergrund, Beginn der Valles Marineris (links) mit Ius Chasma, die in Melas Chasma münden (rechts, ausserhalb des Bildes). Hinter Ius Chasma ist noch das abgeschnittene Tal Titionium Chasma zu erkennen. Im Vordergrund ganz links der Einschlagskrater Oudemans (Bild erzeugt mit dem Programm VISTAPRO, vgl. Beitrag von N. CRAMER in dieser Nummer).

Meteorite

Urmaterie aus dem interplanetaren Raum
direkt vom spezialisierten Museum
 Neufunde sowie klassische Fund- und Fall-
 Lokalitäten

Kleinstufen – Museumsstücke

Verlangen Sie unsere kostenlose Angebotsliste!

Swiss Meteorite Laboratory

Postfach 126 CH-8750 Glarus
 Tél. 077/57 26 01 – Fax: 058/61 86 38

Impressum Orion

Leitender Redaktor/Rédacteur en chef:

Dr. Noël Cramer,
Observatoire de Genève, Ch. des Maillettes 51,
CH-1290 Sauverny

Manuskripte, Illustrationen und Berichte sind an obenstehende Adresse oder direkt an die zuständigen Redaktoren zu senden. Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren.

Les manuscrits, illustrations et rapports doivent être envoyés à l'adresse ci-dessus ou directement aux rédacteurs compétents. 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, CH-1630 Bulle

Redaktionsschluss ORION 268: 31.03.1995
ORION 269: 02.06.1995

Dernier délai pour l'envoi des articles ORION 268: 31.03.1995
ORION 269: 02.06.1995

Ständige Redaktionsmitarbeiter/Collaborateurs permanents de la rédaction:

Astrofotografie/Astrophotographie:

Armin Behrend, Les Parcs, CH-2127 Les Bayards /NE
Werner Maeder, 1261 Burtigny

Neues aus der Forschung/Nouvelles scientifiques:

Dr. Charles Trefzger, Astr. Inst. Uni Basel, Venusstrasse 7,
CH-4102 Binningen
Dr. Noël Cramer, Observatoire de Genève, Ch. des Maillettes 51,
CH-1290 Sauverny
Dr. Fabio Barblan, Ch. Mouille-Galand 2a, CH-1214 Vernier/GE

Instrumententechnik/Techniques instrumentales:

H. G. Ziegler, Ringstrasse 1a, CH-5415 Nussbaumen

Sektionen SAG/Section SAS:

Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Luzern

Sonnensystem/Système solaire:

Werner Lüthi, Eymatt 19, CH-3400 Burgdorf
Jean-Gabriel Bosch, Bd Carl Vogt 80, CH-1205 Genève

Sonne/Soleil:

Hans Bodmer, Schlottenbuelstrasse 9b, CH-8625 Gossau

Weitere Redaktoren/Autres rédacteurs:

M. Griesser, Breitenstrasse. 2, CH-8542 Wiesendangen
Hugo Jost-Hediger, Lingeriz 89, CH-2540 Grenchen

Reinzeichnungen/Dessins:

H. Bodmer, Gossau; H. Haffter, Weinfelden

Übersetzungen/Traductions:

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

Inserate/Annonces:

Kurt Niklaus, Gartenstadtstrasse 25, CH-3097 Liebfeld

Redaktion ORION-Zirkular/Rédaction de la circulaire ORION

Michael Kohl, Hiltisbergstrasse, CH-8637 Laupen

Anfragen, Anmeldungen, Adressänderungen sowie Aus- tritte 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,
Paul-Emile Muller, Ch. Marais-Long 10, 1217 Meyrin (GE).

Mitgliederbeitrag SAG (inkl. Abonnement ORION)

Schweiz: SFr. 52.–, Ausland: SFr. 55.– Jungmitglieder (nur
in der Schweiz): SFr. 25.– Mitgliederbeiträge sind erst nach
Rechnungsstellung zu begleichen.

Zentralkassier:

Urs Stampfli, Däleweidweg 11, (Bramberg) 3176 Neuenegg,
Postcheck-Konto SAG: 82-158 Schaffhausen.

Einzelhefte sind für SFr. 9.– zuzüglich Porto und Verpackung
beim Zentralsekretär erhältlich.

ISSN 0030-557 X

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: Paul-Emile Muller, Ch. Marais-Long 10,
1217 Meyrin (GE), pour les membres individuels.

Cotisation annuelle SAS (y compris l'abonnement à ORION)

Suisse: Frs. 52.–, étranger: Frs. 55.–.

Membres juniors (uniquement en Suisse): Frs. 25.–.

Le versement de la cotisation n'est à effectuer qu'après

réception de la facture.

Trésorier central: Urs Stampfli, Däleweidweg 11, (Bramberg)
3176 Neuenegg. Compte de chèque SAS: 82-158 Schaffhouse.

Des numéros isolés peuvent être obtenus auprès du
secrétariat central pour le prix de Frs. 9.– plus port et emballage.

ISSN 0030-557 X