

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 53 (1995)
Heft: 269

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.02.2025

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

Inhaltsverzeichnis/Sommaire

Daniel Chalonge/ 1895-1977:	
P. Wild: Erinnerungen an Daniel Chalonge	203
F. Egger: Heures de rencontres	204
Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques	
F. Richter: Der Quantensprung des Wissens – ROSAT	193
A. Tarnutzer: W. Liller entdeckt drei Novae am Südhimmel	199
N. Cramer: Les planètes du pulsar PSR B1257+12 – Simple coincidence?	208
G. Fischer: Le système solaire est-il chaotique?	210
Instrumententechnik • Techniques instrumentales	
H. Jost-Hediger: Astrowerkstatt: Film versus CCD in der Amateurastronomie	161
Sonnensystem • Système solaire	
F. Dorst: Sonnenring über Peru	168
A. Tarnutzer: Die ringförmige Sonnenfinsternis vom 29. April 1995	171
M. Griesser: TV-Satelliten am Schweizer Nachthimmel ..	172
F. Egger: Sonnengranulation	173
F. Barblan: Planètes, épisode 5, deuxième partie	175
C. Nitschelm: Mise au point – la date et l'heure de la fin du XX ^e siècle et du II ^e millénaire	180
Astrofotografie • Astrophotographie	
E. Recourt: Die Galaxien NGC 4725 und 4712. Der Galaxienhaufen in Corona Borealis	190
A. Behrend: Nébules dans la Voie Lactée	201
Mitteilungen/Bulletin/Comunicato	
A. Tarnutzer, F. Egger: Die 51. Generalversammlung der SAG / 51 ^e Assemblée générale de la SAS	181/17
H. Strübin: Jahresbericht des Präsidenten der SAG ..	184/20
P.-E. Müller: Rapport du secrétaire central	185/21
H. Bodmer: Bericht des Technischen Leiters	186/22
B. Zurbriggen: Membre d'honneur: Claude Nicollier / Ehrenmitgliedschaft an Claude Nicollier	187/23
A. von Rotz: Hans Baumann zum Gedenken	188/24
Th. Jost-Hediger: 40 Jahre «Astronomische Gesellschaft Rheintal»	188/24
E. Recourt: Die Galaxien NGC 4725 und 4712. Der Galaxienhaufen in Corona Borealis	190/26
Veranstaltungskalender / Calendrier des activités	191/27
H. Bodmer: Planetendiagramme / Diagrammes planétaires	192/28
H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten / Soleil, Lune et planètes intérieures	192/28
An- und Verkauf / Achat et vente	174
Buchbesprechungen • Bibliographies	212

Titelbild/Couverture



Jupiter dans le Scorpion (fin mai 1995). La Voie lactée se lève derrière la Sierra del Toro dans les Andes chiliennes. Au premier plan sont les télescopes NTT et 3.6m de l'ESO à La Silla.

Jupiter im Skorpion (Ende Mai 1995). Die Milchstrasse geht auf hinter die Sierra del Toro in den chilenischen Anden. Im Vordergrund stehen die ESO NTT und 3.6m Teleskope von La Silla.

(Photo/Foto: N. CRAMER, Fuji HG1600, 28mm f: 2.0)

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 270: 04.08.1995
ORION 271: 06.10.1995

Dernier délai pour l'envoi des articles ORION 270: 04.08.1995
ORION 271: 06.10.1995

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, Schlottenbühlstrasse 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, Weinfeld

Übersetzungen/Traductions:

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

Inserate/Annonces:

Kurt Niklaus, Gartenstadtstrasse 25, CH-3097 Liebefeld

Redaktion ORION-Zirkular/Rédaction de la circulaire ORION

Michael Kohl, Hiltisbergstrasse, CH-8637 Laupen

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,
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