

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 52 (1994)
Heft: 265

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: 02.02.2025

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

Inhaltsverzeichnis / Sommaire

Al Nath: Légendes des longues nuits arctiques	275
U. Stich: astro.info. Ein Statusbericht	276
P. North: Das anthropische Prinzip oder der Platz des Menschen im Universum	281

Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques

F. Egger: Astronomische Aktualitäten / Actualités astronomiques	270
M.J. Schmidt: Sterngeburt im Orion	274

Sonnensystem • Système Solaire

H.U. Keller, A. Bulling: Scharfe Augen	287
M. Griesser: «Geographos» stand in Erdnähe	291
F. Zuber: Sixième Starparty / Sechste Starparty	293
F. Barblan: Planètes, épisode 3	294

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato

K. Schöni: Protokoll der 50. Generalversammlung der SAG	277/45
Veranstaltungskalender / Calendrier des activités	278/46
A. Tarnutzer: 9 ^e assemblée générale UIAA / 9. Generalversammlung der IUAA	279/47
H. Bodmer: Planetendiagramme / Diagrammes planétaires	280/44
H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten / Soleil, Lune et planètes intérieures	280/44

Astrofotografie • Astrophotographie

U. Straumann: Komet Nakamura-Nishimura-Machholz 1994m	263
H. Lehmann: NGC 4258 (M106)	263
A. Behrend:	298
895 Helio dans Andromède, P/Borelli	300

Instrumententechnik • Techniques instrumentales

H.-R.H. Wernli: Bildbearbeitung mit der CCD-Astrokamera	257
H.G. Ziegler: Zentrieren, justieren, kollimieren	264
F. Zuber: Astronomie mit 85 Jahren, oder: wie scharf ist scharf?	268
An- und Verkauf / Achat et vente	297
H. Bodmer: Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen / Nombres de Wolf	276

Buchbesprechungen / Bibliographie	300
--	------------

Titelbild/Couverture



Vulkan Villarica in Süd-Chile, mit dem Kreuz des Südens, November 1980. Die zunehmende Aktivität des Vulkans kündigt eine grössere Eruption an, die einige Wochen später stattfindet. Das Kreuz des Südens, knapp über dem Horizont, ist Vorbote des Süd-Sommers.
Foto: N. Cramer

Volcan Villarica, sud du Chili, novembre 1980, avec Croix du Sud. L'activité accrue du volcan précède une éruption plus importante qui aura lieu quelques semaines plus tard. La Croix du Sud, basse sur l'horizon, annonce l'été austral.

Photo: N. Cramer

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 Sauvigny

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 266: 02.12.1994**
 ORION 267: 03.02.1995

Dernier délai pour l'envoi des articles **ORION 266: 02.12.1994**
 ORION 267: 03.02.1995

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 Sauvigny
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, Weinfeldern

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 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 Verpack-
kung 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