

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 36 (1978)
Heft: 167

Inhaltsverzeichnis

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: 18.01.2026

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

ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Bulletin de la Société Astronomique de Suisse

Inhaltsverzeichnis

W. ENGELHARDT:	
Besuch für die Venus	136
D. WIEDEMANN:	
Dreifarben-Astrophotographie als Ergänzung	
der Dreifarben-Photometrie	144
Komet Kohler (1977m) — ein Rückblick	147
Mitteilungen der SAG	
Astro-Vorschau	149/1
Pluto-Mond bestätigt	149/1
Burgdorfer Astro-Tagung	152/4
P. HÖLTGE:	
Beobachtung des GRF	153
Ehrung für Herrn Prof. P.K.N. Sauer	153
Publikationen auf dem Gebiet der Astronomie	
und Astrophysik 1977	154
Jahresbericht des Präsidenten der SAG	155
Jahresbericht des Generalsekretärs	156
Statutenrevision/Révision des Statuts	157
Mitteilung der ORION-Redaktion	158
Die neuen Redaktoren stellen sich vor	158
Hinweise für Autoren	160
Fragen — Ideen — Kontakte	161
Le coin des lecteurs Questions — Tuyaux — Contacts	161
Sonnenfleckenrelativzahlen	163
Bibliographie	163
Inseratentarif	164

Auflage: 2700 Exemplare. Erscheint 6x im Jahr in den Monaten Februar, April, Juni, August, Oktober und Dezember.

Redaktions-Zentrale: Peter Gerber, Dr. phil., Juravorstadt 57, CH-2502 Biel.

Ständige Redaktionsmitarbeiter

Astrofotografie:
Werner Maeder, 18, rue du Grand Pré, CH-1202 Genève

Astrovorschau/Fragecke:
Erich Laager, Schlüchtern, CH-3150 Schwarzenburg.

Instrumentenbau:
Herwin Ziegler, Hertensteinstrasse 23, CH-5415 Nussbaumen.

SAG/Sektionen:
Werner Lüthi, Lorraine 12 D/16, CH-3400 Burgdorf.

Manuskripte, Illustrationen und Berichte sind direkt an die zuständigen Redaktoren zu senden. Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren.
Redaktionsschluss: 8 Wochen vor Erscheinen der betreffenden Nummer.

Technische Redaktion: Werner Lüthi, Lorraine 12 D/16, CH-3400 Burgdorf.

Inserate: Kurt Märki, Fabrikstrasse 10, CH-3414 Oberburg.

Redaktion ORION-Zirkular: Kurt Locher, Dipl. phys., Rebrain 39, CH-8624 Grüt.

Bezugspreis, Abonnements und Adressänderungen: siehe SAG.

Copyright: SAG-SAS. Alle Rechte vorbehalten.

Druck: A. Schudel & Co. AG, CH-4125 Riehen.

Titelbild/Couverture



Dreifarben-Fotografie von M 83

Unser Titelbild ist eine Wiedergabe einer ausgezeichneten Aufnahme des Spiralnebels M 83 (NGC 5236) in der Hydra.

Man beachte auf dieser nach der Methode der Dreifarben-Astrofotografie erstellten Aufnahme die detaillierte Wiedergabe in den Spiralarmen. Die Aufnahme stammt von D. MALIN und wurde mit dem 2.8-m-Teleskop in Siding Spring (Australien) aufgenommen.

In dieser ORION-Nummer berichtet Frau D. WIEDEMANN ausführlich über die Technik und die Möglichkeiten der Dreifarben-Astrofotografie (siehe Seite 144).

Tirage: 2700 exemplaires. Paraît six fois par année en février, avril, juin, août, octobre et décembre.

Rédaction-centrale: Peter Gerber, Dr. phil., Juravorstadt 57, CH-2502 Biene.

Collaborateurs permanents de la rédaction:

Astrophotographie:
Werner Maeder, 18 rue du Grand-Pré, CH-1202 Genève.

Le ciel étoilé/Le coin du lecteur:
Erich Laager, Schüchtern, CH-3150 Schwarzenburg.

Construction d'instruments:
Herwin Ziegler, Hertensteinstrasse 23, CH-5415 Nussbaumen.

Section SAS:
Werner Lüthi, Lorraine 12 D/16, CH-3400 Burgdorf.

Manuscrits, illustrations et rapports sont à envoyer directement aux rédacteurs respectifs. La responsabilité des articles publiés dans ce bulletin incombe aux auteurs.
Dernier délai pour l'envoi des articles % 8 semaines avant la parution du numéro correspondant.

Rédaction technique: Werner Lüthi, Lorraine 12 D/16, CH-3400 Burgdorf.

annonces: Kurt Märki, Fabrikstrasse 10, CH-3414 Oberburg.

Rédaction de la Circulaire ORION: Kurt Locher, phys. dipl., Rebrain 39, CH-8624 Grüt.

Prix, abonnements et changements d'adresse: voir sous SAS.

Copyright: SAG-SAS. Tous droits réservés.

Impression: A. Schudel & Co. SA, CH-4125 Riehen.