

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 52 (1994)
Heft: 261

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: 24.04.2026

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

Inhaltsverzeichnis/Sommaire

Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques

J. Guarinos: Les défis communs à la cosmologie et à la physique des particules (suite et fin) 82

Sonnensystem • Système Solaire

F. Egger: Asteroiden: Gefahr aus dem Weltraum?
 Astéroïdes: une menace venant de l'espace? 59
 I. Glitsch: Die Sonnenflecken 1993 62
 J.-G. Bosch: Comètes et variables /
 Kometen und Veränderliche 64
 N. Cramer, F. Egger: Une discrète présence /
 Ein stiller Begleiter 68
 H. Jost-Hediger: Astrowerkstatt: Nochmals der Mond 92

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato

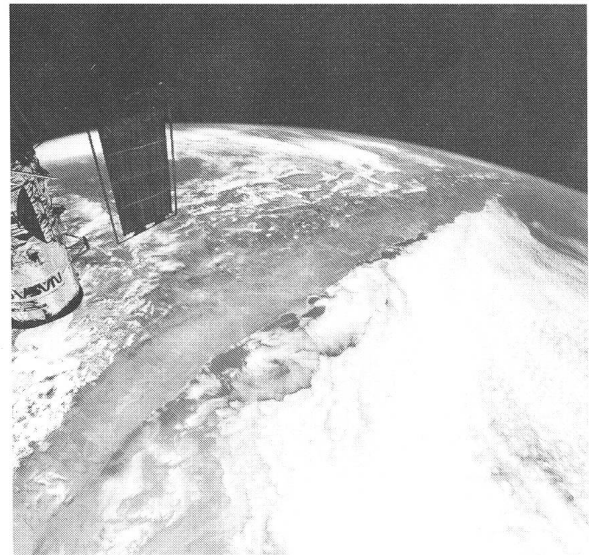
50. Generalversammlung der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft in Brig-Glis am 7. u. 8. Mai 1994 /
 50^e Assemblée générale de la SAS à Brigue-Glis
 les 7 et 8 mai 1994 69/9
 Traktanden / Ordre du jour 70/10
 Zum Andenken an Roland Picard 70/10
 SAG-Rechnung 1993 71/11
 ORION-Rechnung 1993 71/11
 ORION-Fonds 72/12
 SAG-Budget 1994/1995 72/12
 Protokoll der 17. Konferenz der Sektionsvertreter
 der SAG 73/13
 Veranstaltungskalender / Calendrier des activités 74/14
 A. Tarnutzer: Alte Bezeichnungen von optischen
 Glasfiltern des Firma Schott Glaswerke 75/15
 12. Schweizerische Amateur-Astronomie-Tagung
 in Luzern 15./16. Okt. 1994 75/15
 A. Tarnutzer: Quel est le champ angulaire de vos
 jumelles ou du chercheur de votre télescope /
 Wie gross ist das Gesichtsfeld Ihres Feldstechers?
 Oder des Suchers Ihres Fernrohres? 76/16
 E. Holzer: Frühlingsanfang 77/17
 A. Behrend: M22 dans le Sagittaire 78/18
 H. Bodmer: Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen /
 Nombres de Wolf 78/18
 An- und Verkauf / Achat et vente 78/18
 H. Bodmer: Planetendiagramme /
 Diagrammes planétaires 80/20
 H. Bodmer: Sonne, Mond und innere Planeten /
 Soleil, Lune et planètes intérieures 80/20

Instrumententechnik • Techniques instrumentales

G. Klaus: Die Puimichel-Sternwarte entwickelt
 sich weiter 52
 W. Maeder: Astrofotografie mit CCD-Kamera /
 Astrophotographie et caméras CCD 58

Buchbesprechungen / Bibliographie 95

Titelbild/Couverture



Blick auf die Atacama-Wüste im Norden von Chile. Aufnahme von Claude Nicollier während der Mission STS-61 der Raumfähre ENDEAVOUR zur Reparatur des Hubble-Raumteleskopes. Das Panorama reicht von der Stadt Arica, links, bis nach Zentral-Chile 2000 km südlicher. Der grosse Salzsee von Uyuni ist unter dem Raumteleskop sichtbar. Diese Aufnahme zeigt deutlich die besonderen meteorologischen Bedingungen, die in dieser Region herrschen: Die über dem Pazifik liegenden Stratusbänke werden durch die vom Humboldtstrom dauernd aufrechterhaltene Temperaturinversion erzeugt. Der Standort des grossen ESO-Teleskopes VLT befindet sich 100 km südlich der Stadt Antofagasta, die rechts der amboßförmigen Halbinsel in der Bildmitte sichtbar ist.

(Foto NASA)

Vue sur le désert d'Atacama (Nord du Chili) prise par Claude Nicollier lors de la mission STS-61 de la navette Endeavour pour réparer le télescope spatial Hubble. Le panorama s'étend de la ville d'Arica, à gauche, vers le Chili central quelque 2000 km plus au sud. Le grand lac salé d'Uyuni est visible sous le télescope Hubble. Cette photo illustre bien les conditions météorologiques particulières de la région. Les bancs de stratus confinés sur l'océan Pacifique sont formés par l'inversion de température permanente provoquée par le courant marin froid de Humboldt. Le site du télescope VLT de l'ESO se trouve à 100 km au sud de la Ville d'Antofagasta, située à droite de la péninsule en forme d'enclume au centre de la photo

(Photo NASA).