

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 62 (2004)  
**Heft:** 324

## 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:** 25.01.2026

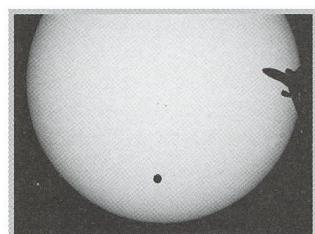
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



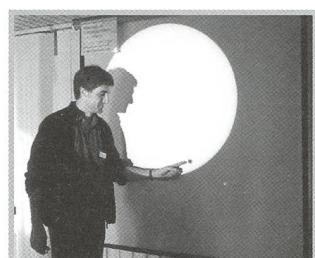
Aspects of Geneva Photometry - 4



Farbfotografie mit der Maksutov-Kamera - 17



Venustransit im Horizontsystem - 22



Eine gelungene Inszenierung - Venustransit - 28

## Grundlagen - Notions fondamentales

<b>Aspects of Geneva Photometry - Part 1 -</b> NOËL CRAMER	4
<b>Mesures photométriques d'étoiles variables diverses - 3<sup>e</sup> partie -</b> LOREN COUILLE	11

## Instrumententechnik - Techniques instrumentales

<b>Farbfotografie mit der Maksutov-Kamera -</b> HUGO BLIKSDORF	17
--	----

## Grundlagen - Notions fondamentales

<b>Venustransit im Horizontsystem -</b> PETER SCHLATTER	22
---	----

## Beobachtungen - Observations

Venustransit vom 8. Juni 2004 - PETER SCHLATTER und THOMAS HUGENTOBLE	24
Prachtwetter bescherte der Sternwarte Bülach einen Rekordbesuch	

<b>Eine gelungene Inszenierung - Venustransit -</b> THOMAS BAER	26
---	----

<b>Venustransit vom 8.Juni 2004 -</b> KLAUS R. MAERKI	27
---	----

<b>Venus-Transit -</b> ROBERT LEUTHOLD	28
--	----

<b>Perseide-Cassiopee -</b> OLIVIER STAIGER	28
---	----

<b>Erste Transit-Auswertungen zur Messung der AE anhand des scheinbaren Abstandes zwischen Venus und Sonne -</b> ROLAND BRODHECK und MARC PESENDORFER	29
---	----

## Der aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

<b>Roter Oktober-Vollmond -</b> THOMAS BAER	31
<b>Grosse partielle Sonnenfinsternis in Alaska -</b> THOMAS BAER	32

## Sektionsberichte - Communications des sections

<b>La Nuit des Etoiles 2004 à l'Observatoire de Vérossaz - L'astronomie résiste à une météo peu clémentie -</b> DR ROLF WÜTHRICH, EVGENIA WÜTHRICH	33
--	----

50000 Besucher auf der Sternwarte Eschenberg in Winterthur	
--	--

<b>Blumen und den «Kleinen Prinzen» zum Jubiläum -</b> MARKUS GRIESER	35
---	----

## Weitere Rubriken - Autres rubriques

<b>Veranstaltungskalender / Calendrier des activités</b>	35
--	----

<b>Buchbesprechungen / Bibliographies</b>	36
---	----

<b>Impressum Orion</b>	38
------------------------	----

<b>Inserenten / Annonceurs</b>	38
--------------------------------	----

## Mitteilungen • Bulletin • Comunicato

<b>Protokoll der 59. Generalversammlung der SAG vom 17. Mai 2003 in Bern</b>	3, 1
--	------

<b>Procès-verbal de la 59<sup>e</sup> Assemblée générale de la SAS le 17 mai 2003 à Berne</b>	3, 3
---	------

<b>Protokoll der 60. Generalversammlung der SAG vom 5. Juni 2004 in Sitten</b>	3, 5
--	------

<b>Procès-verbal de la 60<sup>e</sup> Assemblée générale de la SAS le 5 juin 2004 à Sion</b>	3, 7
--	------

## Abonnements / Abonnements

Zentralsekretariat SAG  
 Secrétariat central SAS  
**SUE KERNEN**, Gristenbühl 13,  
 CH-9315 Neukirch (Egnach)  
 Tel. 071/477 17 43  
 E-mail: sag.orion@bluewin.ch

## Titelbild / Photo couverture

**Venus und Airbus.** Beobachtungsort: Institut für exakte Wissenschaften der Uni Bern. Teleskop: Refraktor Pentax 75 SDHF mit Barlowlinse (Öffnung 75 mm, effektive Brennweite 600 mm). Filter: BAA-DETER AstroSolar Sonnenfilter-Folie, optische Dichte 5.0. Montierung: Vixen GP mit Schrittmotor-Nachführung. Kamera: Sony D XC-930, 3CCD-Kamera mit 6.4 mm x 4.8 mm Chip, 720 x 576 Pixel. Rekorder: DV Recorder Panasonic NV-DV10000. **DR PETER SCHLATTER**, Birkenweg 8, CH-3033 Wohlen bei Bern

**Redaktionsschluss / Délai rédactionnel** N° 325 - 15.10.2004 • N° 326 - 10.12.2004