

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 62 (2004)  
**Heft:** 325

## **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**

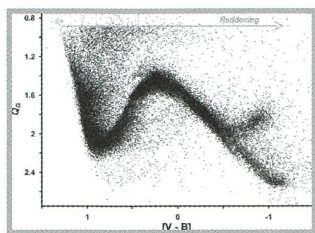
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

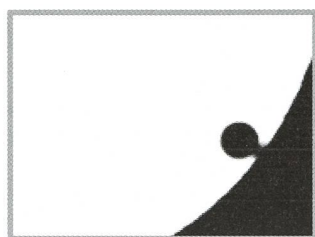
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 05.05.2025

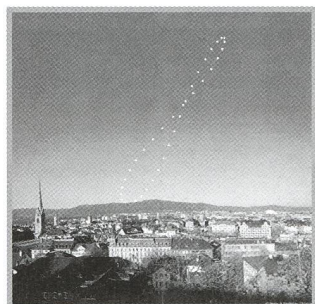
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



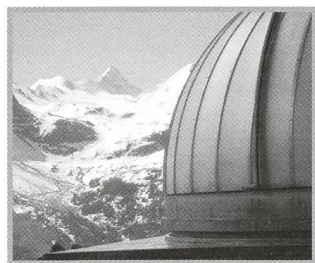
Aspects of Geneva Photometry - 4



Le transit de Vénus et la quête de la parallaxe solaire - 11



Das Sonnenanalemma am Himmel von Zürich - 19



Generalversammlung der SAG in Sion - 45

## Grundlagen - Notions fondamentales

|                                                                                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Aspects of Geneva Photometry - Part 2</b> - NOËL CRAMER                                         | 4  |
| <b>Le transit de Vénus et la quête de la parallaxe solaire</b>                                     |    |
| Première partie - Travail de maturité - DORAN DELUZ                                                | 11 |
| <b>9000 Jahre Venustransits</b> - GERHART KLAUS                                                    | 17 |
| <b>Das Sonnenanalemma am Himmel von Zürich</b>                                                     |    |
| Das Uhrwerk der Analemma- Sonnenuhren - H. LEEMANN                                                 | 19 |
| <b>Bau Einer Analemma Sonnenuhr</b> - H. LEEMANN                                                   | 21 |
| <b>Mesures photométriques d'étoiles variables diverses - 4<sup>e</sup> partie</b> - LOREN COQUILLE | 23 |

## Beobachtungen - Observations

|                                                                               |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Eclipse de Lune du 28 octobre 2004</b> - MICHEL BONNET et PATRICK MARTINEZ | 29 |
| <b>Aurora 8 November 2004</b> - ROBERT B SLOBINS                              | 34 |
| <b>Welche Farbe hat der Nordamerikanenebel?</b> - GERHART KLAUS               | 37 |

## Sektionsberichte - Communications des sections

|                                                                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Sternstunden der Museumsnacht 2004 in Luzern</b> - BEAT MUELLER                                           | 38 |
| <b>Neue Privatsternwarte im Bernerjura eingeweiht</b> - ARNOLD VON ROTZ                                      | 42 |
| <b>Einweihung der Sternwarte Heiterswil der Astronomischen Vereinigung Toggenburg</b> - THERESE JOST-HEDIGER | 43 |

## Der aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| <b>Astronomische Ereignisse im Überblick</b> - THOMAS BAER  | 48 |
| Cassini-Huygens-Mission - Entscheidende Phase - THOMAS BAER | 49 |

## Diversa - Divers

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Les Potins d'Uranie - Les Etoiles de Sapins de Noël</b> - AL NATH | 50 |
| <b>Les Potins d'Uranie - Méphisto</b> - AL NATH                      | 50 |
| <b>Fabeln vom Himmel - Himmlische Wagen</b> - AL NATH                | 52 |

## Weitere Rubriken - Autres rubriques

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| <b>Buchbesprechungen / Bibliographies</b> | 53 |
| <b>Impressum Orion</b>                    | 54 |
| <b>Inserenten / Annonceurs</b>            | 54 |

## Mitteilungen • Bulletin • Comunicato

|                                                                                            |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Jahresbericht des Präsidenten</b> - DIETER SPÄNI                                        | 4, 1 |
| <b>61. Generalversammlung der SAG vom 21.-22. Mai 2005</b>                                 |      |
| <b>61<sup>e</sup> assemblée générale de la SAS du 21 au 22 mai 2005</b> - WALTER BERSINGER | 4, 2 |
| <b>Jahresbericht 2003 des Zentralsekretariates</b>                                         |      |
| <b>Rapport annuel 2003 du secrétariat central</b> - SUE KERNEN                             | 4, 3 |
| <b>Les Potins d'Uranie - L'éclipse de Gabriel García Márquez</b> - AL NATH                 | 4, 4 |
| <b>Swiss Wolf Numbers 2004</b> - MARCEL BISSEGER                                           | 4, 4 |

## Abonnemente / 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

### Eclipse de Lune du 28 octobre 2004:

1/4 d'heure après le milieu de la totalité; Heure: TU 3h20; Pose: 2 s

MICHEL BONNET; PATRICK MARTINEZ

Redaktionsschluss / Délai rédactionnel N° 326 - 10.12.2004 • N° 327 - 7.2.2005