

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 64 (2006)  
**Heft:** 335

## 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**

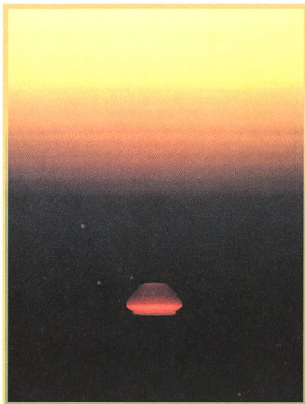
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

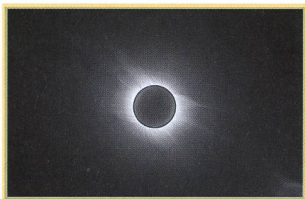
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.03.2025

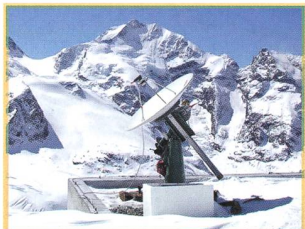
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



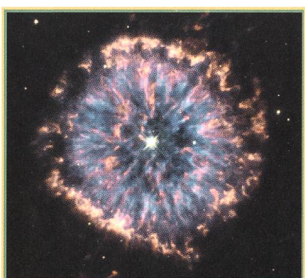
Photométrie au Chili  
 Photos souvenirs - 3<sup>e</sup> partie - 4



Spectres-éclair réussis en Turquie - 16



Astronomisches Praktikum der ETH Zürich auf  
 Diavolezza 2980 m.ü.M - 25



Les Potins d'Uranie  
 Brouillards planétaires - 27

## Diversa - Divers

*Photométrie au Chili - Photos-souvenirs - Troisième partie* - NOËL CRAMER 4

## Instrumententechnik - Techniques instrumentales

*HDRI in der Astrofotografie* - HANS-RUEDI WERNLI 9

## Geschichte der Astronomie - Histoire de l'astronomie

*Die Sonne von GEORG JOACHIM RHETICUS und EUGEN STECK* - THOMAS E. WANGER 11

## Beobachtungen - Observations

*Reise zur totalen Sonnenfinsternis am 29. März 2006 in Libyen* - ROBERT NUFER 13

*Spectres-éclair réussis en Turquie* - ROBERT SLOBINS 16

*Solar Eclipse in easter Aegean* - ANTHONY AYIOMAMITIS 20

*Sonnenfinsternis* - PETER KOHLER 20

*Sonnenflecken und Wolf'sche Relativzahlen* - THOMAS K. FRIEDLI 21

*Cinq planètes en juin* - NOËL CRAMER 22

*Giove e Ganymede* - MAURO LURASCHI - *Astéroïde 2004XP14* - PETER KOCHER 24

*Astronomisches Praktikum der ETH Zürich auf Diavolezza 2980 m.ü.M.*  
 CHRISTIAN MONSTEIN 25

## Diversa - Divers

*Les Potins d'Uranie - Brouillards Planétaires* - AL NATH 27

## Weitere Rubriken - Autres rubriques

*Veranstaltungskalender - Calendrier des activités* 23

*Buchbesprechungen - Bibliographies* 30

*Impressum Orion / Inserenten / Annonceurs* 30

## Mitteilungen • Bulletin • Comunicato

### Generalversammlung der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft

20. Mai 2006 in Freiburg - Jahresbericht des Präsidenten 1

Protokoll der 62. Generalversammlung der SAG vom 20. Mai 2006 in Freiburg 2

Procès-verbal de la 62<sup>e</sup> assemblée générale de la SAS le 20.5.2006 à Fribourg 3

Jahresbericht 2005 des Zentralsekretariates 5

Rapport annuel 2005 du secrétariat central 5

Würdigung von Dr. NOËL CRAMER anlässlich der Generalversammlung 5

der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft vom 20. Mai 2006 6

Robert A. Naef-Preis 2005 6

Zentralvorstand der SAG - Comité central de la SAS 6

Laudatio 7

Träger des Robert A. Naef - Preises der SAG 7

Lauréats du Prix Robert A. Naef de la SAS 7

### 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

Zodiakallicht in der Libyschen Wüste bei Jalu, am Abend nach der totalen Sonnenfinsternis am 29. März 2006. Der Blick nach Westen zeigt über den Reifenspuren im Wüstensand die Gegend um die Plejaden im Sternbild Stier mit dem Hauptstern Aldebaran, rechts davon den Kalifornien-Nebel im Perseus. Am oberen Bildrand sind der rötliche Mars und die weisse Capella mit Teilen des Fuhrmannes zu sehen. Die Beleuchtung der Reifenspuren stammt von den Scheinwerfern im Wüstencamp «Eclipse City Jalu», etwa 300 Meter weiter im Rücken, der Lichtstreifen am Horizont von Patrouille-Fahrzeugen, welche pausenlos herumkurvten. Aufnahmedaten: Nikon FE2 mit NIKKOR 24 mm auf Kodak Elite Chrome 200 (ED-3). Belichtungszeit 7 Minuten bei f/2.8. Digitalisierung mit Scanner Nikon CoolScan ED-IV bei 2900 dpi. Leichte Nachbearbeitung und Konvertierung mit Corel Photo-Paint.  
 ROBERT NUFER, Im Römergarten 1, CH-4106 Therwil

Redaktionsschluss / Délai rédactionnel N° 335 - 12.6.2006 • N° 336 - 18.8.2006