

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **61 (2003)**

Heft 316

PDF erstellt am: **04.12.2021**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

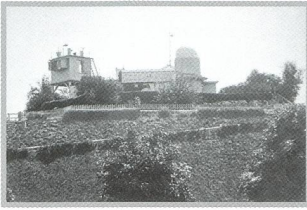
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

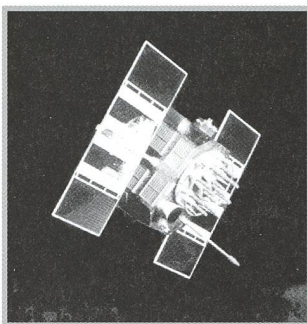
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

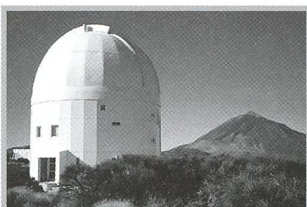
<http://www.e-periodica.ch>



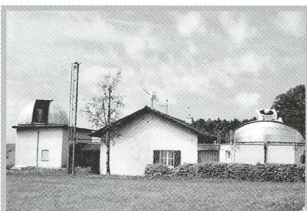
Zwei Jahrhunderte Astronomie und Geodäsie in Bern - 4



Erdsatelliten als Mittel zur Erforschung der globalen Geodynamik - 25



Wiedergeburt der traditionellen Himmelsüberwachung... - 30



Die Fundamentalstation Zimmerwald - 36

Geschichte der Astronomie - Histoire de l'Astronomie

Zwei Jahrhunderte Astronomie und Geodäsie in Bern - ANDREAS VERDUN **4**

Grundlagen - Notions fondamentales

Planeten-, Kometen- und Satellitenbahnen - GERHARD BEUTLER **14**

Neues aus der Forschung - Nouvelles scientifiques

Erdsatelliten als Mittel zur Erforschung der globalen Geodynamik
URS HUGENTOBLER **25**

Wiedergeburt der traditionellen Himmelsüberwachung und Astrometrie dank moderner Techniken - THOMAS SCHILDKNECHT **30**

Die Fundamentalstation Zimmerwald - WERNER GURTNER **36**

Der Aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

Mars wird bald so hell wie Sirius

Der rote Planet nimmt Anlauf zur grossen Opposition - THOMAS BAER **41**

Erste Bilder des Merkur-Transits vom 7. Mai 2003

Merkurdurchgang begeisterte die Schulkinder - THOMAS BAER **42**

Beobachtungen - Observations

Meteorströme II: Die Juni-Bootiden (JBO) - ANDREAS BUCHMANN **44**

Die Sonnenfinsternis am 4. Dez. 2002 in Australien - ROBERT NUFER **45**

Maksutov-Cassegrain WebCam Vesta Pro - A. OSSOLA **46**

Diversa - Divers

Die neue Maturität - Chance für die Astronomie in der Schule? - FRITZ EGGER **47**

Freiwilligenarbeit in der Astronomie - STEPHAN SPAHR **48**

Weitere Rubriken - Autres rubriques

Swiss Wolf Numbers 2003 - MARCEL BISEGGER **44**

Veranstaltungskalender / Calendrier des activités **47**

Buchbesprechungen / Bibliographies **49**

Impressum Orion **50**

Inserenten / Annonces **50**

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

Das multifunktionale Laser- und Astrometrie-Teleskop ZIMLAT der Fundamental-Station in Zimmerwald am 28.04.2003. Hauptspiegel-Durchmesser 1 Meter, Kuppel-Durchmesser ca. 6 Meter.
Aufnahme: JOHANNES UTZINGER, Astronomisches Institut, Universität Bern. E-mail: utzinger@aiub.unibe.ch

Redaktionsschluss / Délai rédactionnel N° 317 - 13.6.2003 • N° 318 - 12.8.2003