Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 59 (2001)
Heft: 304

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: 10.07.2025

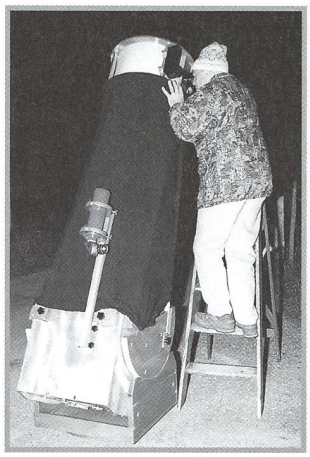
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

ORION

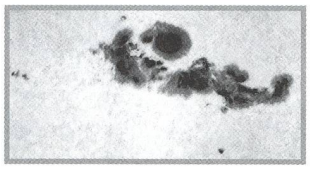
Herausgegeben von der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Edité par la Société Astronomique de Suisse
Edito dalla Società Astronomica Svizzera

59. Jahrgang/année **N° 304 Juni/Juin 3/2001** **ISSN 0030-557-X**

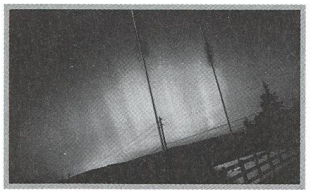
Eclipses - a tool to measure the Earth's rotation - 5



Construction d'un télescope Dobson de 425 mm - 16



Grosser Sonnenfleck vom 28. März 2001 - 25



Aurore boréale du 31 mars 2001 - 28

Aufruf zur Mitgestaltung unserer Zeitschrift - Die Redaktion **4**

Grundlagen - Notions fondamentales

Eclipses - a tool to measure the Earth's rotation - L.V.Morrison, F.R.Stephenson **5**
Réduction d'une courbe de rotation / de luminosité - Raoul Behrend **12**

Instrumententechnik - Techniques instrumentales

Construction d'un télescope Dobson de 425 mm - René Durussel **16**
Aktion Yolo
Selbstbau astronomischer Instrumente in der heutigen Zeit - Markus Früh **19**

Der aktuelle Sternenhimmel - Le ciel actuel

Im Juli 2001 zu beobachten - ***Planetenfestival am Morgenhimmel*** - Thomas Baer **20**
Erste totale Sonnenfinsternis des neuen Jahrtausends
«Schwarze Sonne» über Afrika - Thomas Baer **21**
Partielle Mondfinsternis im Pazifikraum - Thomas Baer **23**

Beobachtung - Observations

Mondfinsternis vom 9. Januar 2001 - Hugo Jost-Hediger **24**
Swiss Wolf Numbers 2001 - Marcel Bissegger **25**
Grosser Sonnenfleck vom 28. März 2001 - Gerhart Klaus **25**
Das Nordlicht vom 31. März 2001 - Hugo Jost-Hediger **26**
Aurora Aktivitäts-Warnung vom 29.03.2001 23:05 UTC - Hugo Jost-Hediger **26**
Aurora from Huntertown, Indiana 31.03.2001 - Robert B. Slobins **27**
Aurore boréale du 31 mars 2001 - Robert Chalmas **28**
Geostationäre Satelliten - Stefano Sposetti und Bruno Tilgner **30**
Satellites géostationnaires - Stefano Sposetti et Bruno Tilgner **31**
L'aurore boréale du 31.3.2001 sur Les Parcs - Armin Behrend **34**

Diversa - Divers

Veranstaltungskalender / Calendrier des activités **32**
Les Potins d'Uranie - ***Ursa Major*** - Al Nath **32**
ORION-Bestellungen - Commande d'Orion **33**

Weitere Rubriken - Autres rubriques

Buchbesprechungen / Bibliographies **34**
Impressum Orion **38**
Inserenten / Annonceurs **38**

Abonnemente / *Abonnements*
Zentralsekretariat SAG
Secrétariat central SAS
Sue Kernen, Gristenbühl 13,
CH-9315 Neukirch (Egnach)
Tel. 071/477 17 43
E-mail: sue.kernen@bluewin.ch

Titelbild / *Photo couverture*

Conjonction de Vénus et Mars (Mag. –3.9, 1.2) du 19.2.1983, 19 h 30. Photo prise depuis l'Observatoire du Sphinx, Jungfraujoch, en direction Ostgrat de la Jungfrau. Les lumières sur l'arête situent la station PTT.

(N. Cramer)

Redaktionsschluss / *Délai rédactionnel* **N° 305** - 8.6.2001 • **N° 306** - 10.8.2001