

Aus den Sektionen

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **73 (2015)**

Heft 386

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.

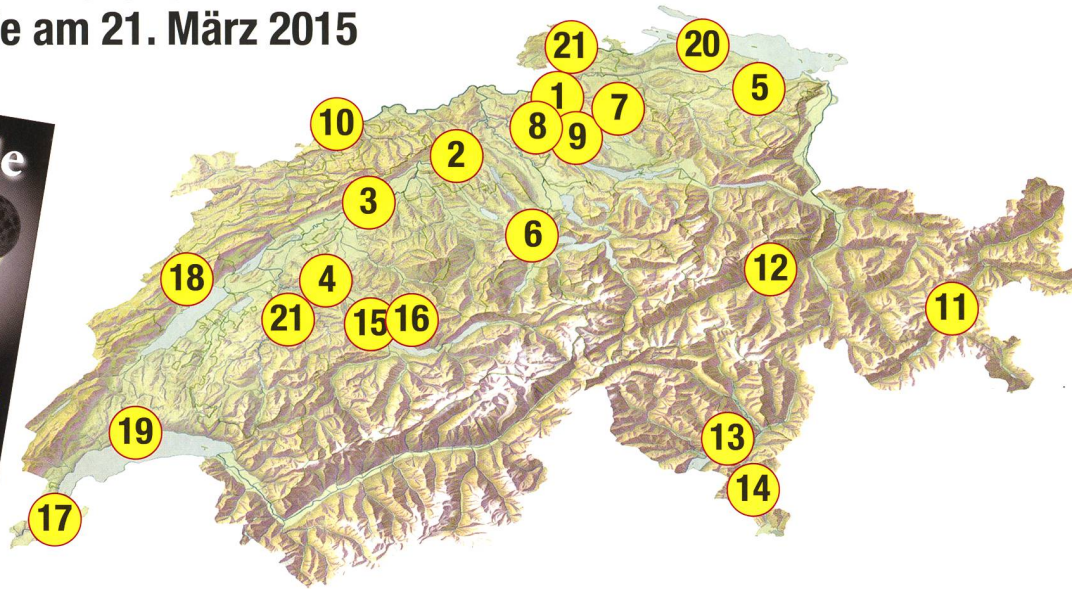
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen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

Sonnenfinsternis am 20. und Tag der Astronomie am 21. März 2015



- 1** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:00 Uhr MEZ und Samstag, 21. März 2015, ab 14 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Schul- und Volkssternwarte Bülach
 Ort: Schul- und Volkssternwarte Bülach, Sternwarteweg 7, 8180 Bülach
 Vorträge, Teleskopstand WYSS, Beobachtung der Sonnenfinsternis, Grill
 Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland
 Internet: <http://www.sternwarteuelach.ch>
- 2** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:30 Uhr MEZ und Samstag, 21. März 2015, ab 20 Uhr MEZ
Sternwarte Schafmatt
 Ort: Sternwarte Schafmatt
 Beobachtung der Sonnenfinsternis mit dem Herschelkeil (20. März) und Schattenspiele auf Jupiter (21. März)
 Veranstalter: Astronomische Vereinigung Aarau AVA
 Internet: <http://www.sternwarte-schafmatt.ch/>
- 3** ■ Freitag, 20. März 2015, bei gutem Wetter ab ca. 09:30 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in Solothurn
 Ort: Sidewalk-Anlass in der Altstadt Solothurn
 Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Solothurn
 Internet: <http://www.agsol.ch/>
- 4** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in Bern
 Ort: Sternwarte Muesmatt
 Veranstalter: Astronomische Jugendgruppe Bern
 Internet: <http://www.ajb.ch/>
- 4** ■ Samstag, 21. März 2015, 15:00 Uhr bis 18:00 Uhr MEZ (Sonnenbeobachtung), abends ab 20:00 Uhr MEZ (Sterne über Bern)
Tag der Astronomie in Bern
 Ort: Grosse Schanze, Einstein-Terrasse vor der Uni Bern, bei gutem Wetter
 Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Bern
 Internet: <http://bern.astronomie.ch/>
- 4** ■ Samstag, 21. März 2015, ab 18:00 Uhr MEZ (Kinderprogramm), ab 20:00 Uhr MEZ offene Sternwarte
Sternwarte Muesmatt
 Ort: Sternwarte Muesmatt
 Veranstalter: Astronomische Jugendgruppe Bern
 Internet: <http://www.ajb.ch/>
- 4** ■ Samstag, 20. März 2015, ab 09:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis mit Astro ZUMSTEIN
 Ort: Casino-Platz 8, Bern
 Veranstalter: Foto Video Zumstein AG
 Internet: <http://www.foto-zumstein.ch>
- 5** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr MEZ und Samstag, 21. März 2015, ab 14 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Sternwarte im Unteren Brand St. Gallen
 Ort: Sternwarte im Unteren Brand St. Gallen AVSG
 Sonnenbeobachtung, Beobachtungen am Abend
 Veranstalter: Astronomische Vereinigung St.Gallen
 Internet: <http://www.av-sg.ch/>
- 6** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 08:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Sternwarte Hubelmatt, Luzern
 Ort: Sternwarte Hubelmatt, Luzern
 Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Luzern
 Internet: <http://luzern.astronomie.ch/>
- 7** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:30 Uhr MEZ (nur bei gutem Wetter) und Samstag, 21. März 2015, ab 18:30 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Sternwarte Eschenberg, Winterthur
 Ort: Sternwarte Eschenberg Winterthur
 Internet: <http://eschenberg.ch/>
- 8** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:00 Uhr MEZ (nur bei gutem Wetter) und Samstag, 21. März 2015, ab 18:30 Uhr MEZ*
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Sternwarte Rümlang
 Ort: Sternwarte Rotgrueb Rümlang, bei ungünstiger Witterung im Gemeindefoyer des Schulhauses Worbiger*, Katzenrütistrasse, Rümlang
 Internet: <http://www.sternwarte-ruemlang.ch>
- 9** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:15 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in Zürich
 Öffentliche Beobachtung im Freien mit der AGUZ-Beobachtergruppe
 Ort: ETH Höngg, Stefano Francini-Platz. Teilnahme gratis.
 Anfahrt: Bus 80 oder 69, Lageplan siehe www.aguz.ch
 Internet: <http://www.aguz.ch/>

- 9** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 09:30 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in der Urania-Sternwarte Zürich
 Kurzführungen von 09:30 Uhr MEZ - 12:00 Uhr MEZ
 Internet: <http://www.urania-sternwarte.ch/>
 Für AGUZ-Mitglieder gratis.
- 10** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 08:00 Uhr MEZ und Samstag, 21. März 2015, nachmittags (Sonne) und ab 20:00 Uhr MEZ (Abendprogramm)
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Sternwarte St. Margarethen, Basel
 Ort: Sternwarte St. Margarethen
 Internet: <http://www.astronomie-basel.ch/>
- 11** ■ Freitag, 20. März 2015, 08.30 Uhr MEZ bis 12.30 Uhr MEZ
Sternwarte ACADEMIA Samedan, Beobachtung der partiellen Sonnenfinsternis
 Ort: Sternwarte ACADEMIA Samedan
 Internet: <http://www.engadiner-astrofreunde.ch/>
- 12** ■ Freitag, 20. März 2015, ab 08:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in der Sternwarte Mirasteilas, Falera
 Ort: Sternwarte Mirasteilas, Falera
 Internet: <http://www.sternwarte-mirasteilas.ch/>
- 13** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:00 Uhr MEZ bis 12:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in der Specola Solare Ticinese in Locarno-Monti
 Ort: Sternwarte Specola Solare Ticinese in Locarno-Monti
 Internet: <http://www.specola.ch/e/>
- 14** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:00 Uhr MEZ bis 12:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in der Sternwarte Calina
 Ort: Sternwarte Calina, Carona
 Internet: <http://www.tom-brain.ch/11379.htm>
- 15** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:15 Uhr MEZ bis 12:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in der Sternwarte Steffisburg und am Gymnasium Thun
 Ort: Sternwarte Steffisburg und Gymnasium Thun
 Anmeldung: 033 251 0 244
 Eintritt: Pauschal CHF 120.– pro Veranstaltung
 Internet: <http://www.sternwarte-planetarium.ch/>
- 16** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:15 Uhr MEZ bis 12:00 Uhr MEZ und Samstag, 21. März 2015, ab 15:00 Uhr MEZ bis 23:00 MEZ
Sonnenfinsternis & Tag der Astronomie in der Sternwarte SIRIUS, Schwanden
 Ort: Sternwarte Planetarium Planetarium SIRIUS, Schwanden
 Internet: <http://www.sternwarte-planetarium.ch/>
- 17** ■ Vendredi 20 mars 2015, de 09:10 h MEZ à 11:50 h MEZ
Eclipse de soleil à Genève
 Lieu: Musée d'Histoire des Sciences
 Société: Société Astronomique de Genève
 Internet: <http://www.astro-ge.net/>
- 18** ■ Vendredi 20 mars 2015, (programme détaillé suivra)
Eclipse de soleil à Malvilliers
 Lieu: Observatoire Malvilliers
 Société: Société Neuchâtoise d'Astronomie (SNA)
 Internet: <http://www.snastro.org>
- 19** ■ Vendredi 20 mars 2015, (programme détaillé suivra)
Eclipse de soleil à Morges
 Lieu: Gymnase de Morges
 Société: Astronomes Amateurs de La Côte (ASTRAC)
 Internet: <http://www.astrac.ch>

11 Tag der Astronomie im Engadin

Die Engadiner Astronomie-freunde (EAF) nutzen den Schweizer Tag der Astronomie, um der Bevölkerung ihr faszinierendes Hobby mit Weitblick näher zu bringen. Besucher können auf dem Dorfplatz von Samedan an verschiedenen Teleskopen spektakuläre Blicke auf die Sonne werfen und alles Wissenswerte über Astronomie erfahren. Ein Infostand, ein Basteltisch für Kinder, Büchertisch und Cafeteria runden den Anlass ab.

Die Veranstaltung findet zwischen 11:00 Uhr MEZ und 15:00 Uhr MEZ auf dem Dorfplatz von Samedan statt. Der Eintritt ist frei. Der Anlass ist speziell für Familien mit Kindern geeignet. Bei schlechter Witterung (Niederschlag) findet der Anlass im Gemeindesaal am Dorfplatz statt.

Der Vortragsabend am Schweizer Tag der Astronomie wird erstmals von drei aufgeweckten Mitgliedern der Jugendgruppe der Engadiner Astronomiefreunde EAF gestaltet. Ab 20:30 Uhr berichten sie in drei unabhängigen Beiträgen über die Entstehung und die verblüffende Schönheit kosmischer Nebel, über die praktische Anwendung der drehbaren Sternkarte bei der Himmelsbeobachtung und über die Raumsonde Voyager, erstes von der Menschheit geschaffenes Objekt, das auf seiner Flugreise durchs All unser Sonnensystem verlassen hat.

Nach den Kurzvorträgen ab 22:00 Uhr Führung auf der Sternwarte. An den grossen Teleskopen zu bewundern: Planet Jupiter, Region Orion, Orionnebel, Plejaden, Hyaden, Wintersechseck, kleine Galaxiengruppe Leo Triplet und weitere interessante Objekte.

Die Sternwarte ACADEMIA Samedan ist ab 20:30 Uhr MEZ geöffnet (Academia Samedan, Chesa Cotschna, 5ter Stock, rollstuhlgängig mit Lift). Der Eintritt ist frei, Kollekte.

Weitere Informationen zu den einzelnen Anlässen in den regionalen Medien und auf unserer Webseite www.engadiner-astrofreunde.ch.



- 20** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:15 Uhr MEZ bis 12:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in der Sternwarte Kreuzlingen
 Ort: Sternwarte Planetarium Kreuzlingen
 Veranstalter: Astronomische Vereinigung Kreuzlingen
 Internet: <http://www.avk.ch/>
- 21** ■ Freitag, 20. März 2015, von 09:15 Uhr MEZ bis 12:00 Uhr MEZ
Sonnenfinsternis in Schaffhausen
 Ort: Herrenacker, Schaffhausen
 Veranstalter: Naturforschende Gesellschaft
 Internet: <http://www.sternwarte-schaffhausen.ch/>

Erinnerungen an die fast totale Sonnenfinsternis am 15. Februar 1961

Dieses astronomische Schauspiel am wolkenlosen Himmel hat mich und meine damaligen Kameraden zutiefst beeindruckt und ist mir bis heute im Gedächtnis haften geblieben.

Das ist wohl auch der Auslöser gewesen, mich in späteren Jahren näher mit der faszinierenden Astronomie zu beschäftigen!

Es war der 3. Wiederholungskurs, welchen ich als Trompeter im Spiel des Gebirgsfüsilier-Bataillons 111 im bündnerischen Prättigau absolviert hatte.

An jenem 15. Februar 1961 war eine Gebirgsübung in den Bergen oberhalb der Ortschaft Küblis angesagt. Der ganze Spielzug und Teile des erwähnten Bataillons hatten Tenue weiss und die komplette Skiausrüstung gefasst. Im tiefen, glitzernden Schnee sind wir mit angeschnallten Skiern hochgestiegen, immer höher

und höher bei blauem Himmel und schönstem Sonnenschein. Doch nach und nach wurde es dämmeriger und dunkler! Wir machten Rast und beobachteten staunend, wie sich die Sonne nach und nach fast total verfinsterte. Nach einigen Minuten kehrte sich der Vorgang um und wir setzten unseren Aufstieg fort, wieder im schönsten Sonnenschein und im weissen, glitzernden Schnee als wäre nichts gewesen.

Es war nicht die einzige Sonnenfinsternis welche ich seither erlebt habe. Am 11. August 1999 bin ich weit in der Gegend von Ulm herumgefahren und hatte das unwahrscheinliche Glück, dass sich die Wolken just zum Höhepunkt der totalen Sonnenfinsternis für ein paar Minuten verzogen hatten.

Aber so etwas Einmaliges wie 1961 habe ich seither nicht mehr erlebt! (Hans Nigg, AGB Baden)



Bild: ERICH LAAGER, 15. FEBRUAR 1961, NEUENEGG IM SENSETAL

Vor 54 Jahren: Es wurde richtig finster!

Am 2. Oktober 1959 hatte ich bereits meine erste totale Sonnenfinsternis auf den Kanarischen Inseln erlebt. Und nun sollte dieses Ereignis sozusagen «vor der Haustüre» stattfinden. Ich verzichtete allerdings auf die Reise nach Norditalien, um mein Studentenbudget zu schonen und weil ich dachte, ich könne es mir nicht leisten, während zweier Tage die Vorlesungen zu schwänzen! «Der Sternenhimmel 1961» lieferte die nötigen Informationen für die Schweiz schon damals in Kärtchen; andere Quellen standen einem «Normalverbraucher» nicht zur Verfügung.

Bei wolkenlosem Himmel und recht niedrigem Osthorizont hatte ich ideale Bedingungen. Bei Sonnenaufgang um 7:46 Uhr war die Sonne am rechten Rand schon ganz leicht «angefressen». Die anbrechende Tageshelligkeit wurde nun zunehmend gedämpft. Um 8:39 Uhr war die Verfinsternung mit 97,4% des Sonnendurchmessers am grössten, die Landschaft empfand man sehr dunkel, eigenartig fremd. (Erich Laager)

Kleinanzeigen



Astrozubehör zu Schnäppchenpreisen

Gesundheitliche Gründe zwingen mich dazu, das Sterngucker-Hobby aufzugeben.

Deshalb möchte ich mein Instrumentarium zu Schnäppchen-Preisen zum Kauf anbieten.

Es umfasst mehrere Teleskope samt Montierungen und viel Zubehör bis hin zur CCD-Kamera.

Übernahme gesamthaft oder in Teil-Gruppen möglich.

Interessenten bitte Kontakt-Aufnahme per e-mail oder telefonisch:

Fritz Fuhrer

fritz.fuhrer@smile.ch

Telefon 052 / 345 27 07

Zu verkaufen

Tele-Vue Radian 3mm ungebraucht, in Originalverpackung, Fr. 180.-

Willy Jakob

Höheweg 9

CH-3612 Steffisburg

Zu verkaufen

Meade Telescope 10"LX200 f/10 Schmidt - Cassegrain, Zustand neu, sehr viel Zubehör, Preis nach Vereinbarung

Hansueli Plüer

huplueer@sunrise.ch

Telefon 071 / 664 21 77

Gesucht

Neuer Standort und Besitzer für Rolldachhütte (370 x 270 x 275 cm)

Ich verkaufe eine im 2012 fachmännisch gezimmerte Sternwarte, da wir die Schulsternwarte Langenthal modernisieren und das 14" Spiegelteleskop dorthin zügeln.

Fotos vom Bau: <http://goo.gl/gfgjwL>

Der Transport per Kranwagen wäre organisiert. Preis und Unterstützung beim Wiederaufbau ist Verhandlungssache.

Sam Andereg

anderes@gmail.com