

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 50 (1992)
Heft: 253

Register: Sachregister = Table des matières 1992

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: 24.01.2026

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

Sachregister / Table des matières 1992

(1. Zahl Heft, 2. Zahl Seite)

An- und Verkauf / Achat et vente

248, 17 & 42; 249, 60; 250, 133; 251, 155; 252, 217; 253, 265

Buchbesprechungen / Bibliographies

248, 47; 249, 92; 250, 134; 251, 180; 252, 229; 253, 276

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato

428, 25; 249, 71; 250, 115; 251, 157; 252, 207; 253, 255

Planetendiagramme / Diagrammes planétaires

248, 28; 249, 78; 250, 118; 251, 164; 252, 210; 253, 258

Sonne, Mond und innere Planeten • Soleil, Lune et planètes intérieures

248, 28; 249, 78; 250, 118; 251, 164; 252, 210; 253, 258

Die Rolle des Beobachters in der Astronomie / Le rôle de l'observateur dans l'astronomie (P. Wild) 252, 188

Internationales Weltraumjahr 1992 (O. Walthert) 250, 132

La communication en astronomie (Al Nath) 249, 66

Les étoiles et les dieux (P.E. Muller) 249, 83

Nuovi fenomeni Lunari inerenti le Ceneri del Vulcano Pinatubo (R. Roggero) 249, 84

Sternzeit? - Einfache Sache! (P. Wirz) 251, 177

Vols spatiaux européens habités (S. Berthet) 250, 128

Neues aus der Forschung • Nouvelles scientifiques

Au-delà de Pluton (N. Cramer) 253, 260

Aufbau und Entwicklungsgeschichte des Milchstrassensystems (Ch. Trefzger) 248, 4

Eine neue Methode der Entfernungsmessung (W. Lotmar) 250, 131

L'observatoire astronomique au futur (Al Nath) 251, 147

La Suisse et l'espace (S. Berthet) 248, 10

Novae - von den heftigen Folgen einer Zweierbeziehung (H. Nussbaumer) 253, 236

Polarisiertes Licht in der Astronomie (H.P. Povel) 251, 140

Zehn Meter - Das Keck-Teleskop auf Hawaii kurz vor der Vollendung (J. Alean) 249, 86

Instrumententechnik • Techniques instrumentales

Aktion Yolo (H.G. Ziegler) 251, 152

Berechnung einer Sonnenuhr (F. Kamber) 253, 247

Ein computergesteuertes Dobsonian-Teleskop (A. Kunzmann) 248, 37

Gregory-Vakuum-Teleskope (GVTL) dell'irsol di Locarno (R. Roggero) 253, 253

L'Observatoire de la Société Astronomique de Genève (M. de Marchi, J.G. Bosch) 249, 82

«Neues aus TM» (H.G. Ziegler) 251, 156

Sternzeit-Armbanduhren in der Schweiz (Leserbrief) (L. Howald) 253, 252

Un télescope de Newton à miroir hyperbolique et correcteur de champ (R. Durussel) 253, 243

Astrofotografie • Astrophotographie

Constellations du Cygne et de Céphée (A. Behrend) 253, 272

Der Galaxienhaufen im Perseus (G. Klaus) 249, 56

Der «Katzenpfoten»-Nebel NGC6334 / La Nébuleuse «Patte de Chat» NGC6334 (A. Tarnutzer) 251, 175

Evolution de la tache solaire géante de juin 1991 (J. Dragesco) 253, 274

Galaxies dans la constellation des Chiens de Chasse (A. Behrend) 248, 44

Hellste Nova seit 17 Jahren (M. Griesser) 250, 109

Les nébuleuses de la Rosette et California (D. & E. Pasche) 249, 58

M8, M16, M17, M20, M22 (D. & E. Pasche) 248, 43

Nébulosités dans la constellation du Cocher (A. Behrend) 249, 60

NGC6934 und 6946 (G. Klaus) 251, 177

North America Nebula (E. & D. Pasche) 253, 273

Nova Cygni 1992 (M. Griesser) 250, 108

Nova Cygni 1992 (G. Klaus) 250, 112

Nova Cygni 1992 (M. Willemin) 250, 112

Photographie stellaire dans un site présentant une assez forte pollution lumineuse (J. Dragesco) 248, 40

Photo à haute résolution de la Lune (J. Dragesco) 251, 177

Sonnenfinsternis vom 11. Juli 1991 (M. Steiger) 248, 32

Sonnenfinsternis vom 11. Juli 1991 (A. Tarnutzer) 248, 32

Zeichnung des Zodiaklichtes (B. Fischer) 253, 273

Astronomie und Schule • Astronomie et Ecole

Astrofotografie als Anfänger (P. Frauenfelder) 250, 123

Betonte Astronomie (W. Lotmar) 249, 81

Come nacque il primo orologio da polso analogico con ora siderale (R. Roggero) 252, 221

Das Alphorn zeigt wie's sein muss! (P. Wirz) **251**, 167
Jugend- und Feriensternwarte Drebach (G. Lehmann) **248**, 38
Karl Oechslins Sternbildkarte (J. Sarbach) **248**, 46
Projektstage zum Thema «Sonne» (J. Junker) **252**, 221
Videotex, eine neue Dienstleistung der Astronomischen
Gesellschaft Zürcher Unterland (J. Alean) **252**, 219
Woher kommen die Besucher, wie war das Wetter? (J. Alean)
251, 165

Sonnensystem • Système solaire

A propos de la météorite d'Ensisheim tombée il y a cinq cents
ans (1492) / Der Meteorit von Ensisheim, der vor 500 Jahren
auf die Erde fiel (1492) (J. Deferne, B. Dominik) **252**, 222
Comètes et variables (J. G. Bosch) **249**, 79; **250**, 119; **251**, 172;
252, 202; **253**, 261
Das Steinheimer Becken (W. Lüthi) **248**, 15
Die grossen Fleckengruppen im ersten Halbjahr 1992
(I. Glitsch) **252**, 229
Die Sonnenflecktätigkeit im Jahre 1991 (H. Bodmer)
251, 170
Ein «Ewiger Kalender» (R. Montandon) **248**, 18
Erlebnisse mit der «Telephon-Astronomie» (M. Griesser)
248, 33
Grands groupes de taches solaires en octobre 1991
(J. Dragesco) **249**, 64
Merkur-Periheldrehung (Leserbrief) (A. Feisel) **249**, 80
1991a1 Shoemaker-Levy (A. Behrend) **250**, 121
Sonnenfleckenzyklus Nr. 22, Ende der Maximumsphase
(H. U. Keller) **251**, 168
Sonnenbeobachtertagung / Rencontre des observateurs du So-
leil (F. Egger) **251**, 173
The annular solar eclipse of jan. 4, 1992, as observed from
California (D. Fischer) **249**, 65
Versteckspiel mit den Wolken (J. Alean, Th. Baer) **248**, 29
Vom Mondgesicht zur Mondkarte (K. Bartels) **252**, 211
Wie dunkel wird die Dezember-Mondfinsternis? (T. Baer)
250, 103
Wie Astronomie-Füchse die Sternzeit abschätzen (R. Montan-
don) **249**, 60
Zeichnung der Sonne im H-alpha und Weisslicht (I. Glitsch)
249, 62
Zur Mondfinsternis vom 9./10. Dezember 92 (J. Alean) **250**,
100
Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen / Nombres de Wolf
(H. Bodmer) **248**, 9; **249**, 92; **250**, 127; **251**, 167; **252**, 205;

Titelbild • Couverture

ORION 248: Deux aspects de l'Aube... / Zwei Aspekte der
Morgendämmerung... (M. Grenon)

ORION 249: Trajectoires solaires / Sonnenbahnen
(A. Behrend)

ORION 250: Photo de la Lune au passage d'un avion / Foto
des Mondes mit vorbeiziehendem Flugzeug (E. & D. Pasche)

ORION 251: Kugelsternhaufen M13 / Amas globulaire M13
(J. Alean)

ORION 252: Fall des Meteoriten von Ensisheim / Chute de la
météorite d'Ensisheim (Diebold Schilling)

ORION 253: Planetarischer Nebel M27 / Nébuleuse planéta-
ire M27 (R. Durussel)

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato

1/92:

48. Generalversammlung der SAG in Zürich am 16. und 17.
Mai 1992.
Raumfahrttagung in Luzern
Die SAG-Reise zur Sonnenfinsternis in Mexico (Leserbrief)
(A. Tarnutzer)

2/92:

SAG-GV in Zürich am 16./17. Mai 1992 / Assemblée générale
de la SAS du 16/17 mai 1992 (Programm / Programme)
SAG-Rechnung 1991
ORION-Rechnung 1991
Protokoll der 15. Konferenz der Sektionsvertreter
Zu Gedenken an Peter Häberli (H. Strübin)

3/92:

Wochenende auf dem Grenchenberg vom 6. bis 8. März 1992 /
Week-End au Grenchenberg du 6 au 8 mars 1992 (B. Nicolet)
M13 (A. Behrend)

4/92:

Jahresbericht des Präsidenten der SAG (H. Strübin)
Arnold von Rotz, Ehrenmitglied der SAG
Dr. Mario Howald-Haller, mit Hans Rohr Medaille ausgezei-
chnet / Observatoire Ependes - Einweihung der Erweiterung
(A. Tarnutzer)
Leserbriefe

5/92:

Protokoll der 48. Generalversammlung der SAG (K. Schöni)
Jules Verne und die NASA - Stone's Hill und Cape Kennedy
(A. Dürst)

6/92:

GV vom 16. Mai 1992 in Zürich; Bericht des Technischen
Leiters (H. Bodmer)

8. Generalversammlung der Internationalen Union der Amateur-Astronomen IUA / 8e Assemblée générale de l'Union Internationale des Astronomes Amateurs IUA
Swiss Star Watching Program 92-93 (D. Pasche)

Autoren • Auteurs

Alean, J. **248**, 29; **249**, 86; **250**, 100; **251**, (Titelbild/couverture); **251**, 165; **252**, 219
Al Nath **249**, 66; **251**, 147
Antonini, E. **248**, 47
Baer, Th. **248**, 29; **250**, 103
Bartels, K **252**, 211
Behrend, A. **248**, 44; **249**, 60; **249**, (Titelbild/couverture); **250**, 117/15; **250**, 121; **253**, 272
Berthet, S. **248**, 10; **250**, 128
Bodmer, H. **248**, 9; **249**, 92; **250**, 127; **251**, 167; **251**, 170; **251**, 181; **252**, 205; **253**, 270; **253**, 255/29
Bosch J.G. **249**, 79; **249**, 82; **250**, 119; **251**, 172; **252**, 202; **253**, 261
Brugger, H. R. **253**, 278
Cramer, J.-D. **251**, 182
Cramer, N. **248**, 47; **248**, 50; **249**, 93; **250**, 134; **251**, 181; **252**, 229; **253**, 260; **253**, 276
Deferne, J. **252**, 222
de Marchi, M. **249**, 82
Dominik, B. **252**, 222
Dragesco, J. **248**, 40; **249**, 64; **252**, 177; **253**, 274
Dürst, A. **252**, 209/27
Durussel, R. **253**, (Titelbild/couverture); **253**, 243
Egger, F. **251**, 173; **251**, 180
Feisel, A. **249**, 80
Fischer, B. **253**, 273
Fischer, D. **249**, 65
Frauenfelder, P. **250**, 123
Glitsch, I. **249**, 62; **252**, 229
Grenon, M. **248** (Titelbild/couverture)
Griesser, M. **248**, 33; **249**, 92; **250**, 108; **250**, 109
Heck A. **248**, 49
Howald, L. **253**, 252
Junker, J. **252**, 221
Kamber, F. **253**, 247
Keller, H. U. **251**, 168
Klaus, G. **249**, 56; **250**, 112; **251**, 177
Kunzmann, A. **248**, 37
Lehmann, G. **248**, 38
Lotmar, W. **249**, 81; **250**, 131
Lüthi W. **248**, 15; **248**, 48
Meynet, G. **252**, 182
Montandon, R. **248**, 18; **249**, 60; **251**, 181
Müller, P.E. **249**, 83
Nicolet, B. **250**, 115/13; **250**, 134; **251**, 180
Nussbaumer, H. **253**, 236

Pasche, D. **248**, 43; **249**, 58; **250**, (Titelbild/couverture); **253**, 257/31; **253**, 273
Pasche, E. **248**, 43; **249**, 58; **250**, (Titelbild/couverture); **253**, 273
Pfenniger, D. **248**, 49
Philipp, A. **251**, 180; **252**, 230
Povel, H.P. **251**, 140
Roggero, R. **249**, 84; **252**, 221; **253**, 253
Sarbach, J. **248**, 46
Schilling, D. **252**, (Titelbild/couverture)
Schöni, K. **152**, 207/25
Steiger, M. **248**, 32
Strübün, H. **249**, 76/10; **250**, 134; **251**, 157/17; **251**, 182; **253**, 278
Tarnutzer, A. **248**, 27/3; **248**, 32; **248**, 47; **248**, 50; **251**, 161/21; **251**, 175; **251**, 181; **253**, 276
Trefzger, Ch. **248**, 4
Walthert, O. **250**, 132
Wiechoczek, R. **252**, 231
Wild, P. **252**, 188
Willemin, M. **250**, 112
Wirz, P. **251**, 167; **251**, 177
Ziegler, H.G. **251**, 152; **251**, 156

Zentralvorstand der SAG Comité central de la SAS

Zentralpräsident/Président central

DR. HEINZ STRÜBIN, Rte des Préalpes 98, 1723 Marly

1. Vizepräsident / 1^{er} vice-président

DR. CHARLES TREFZGER, Astronomisches Institut der Uni
Basel, Venusstrasse 7, 4102 Binningen

2. Vizepräsident / 2^e vice-président

BERNARD NICOLET, Rte de Founex 4, 1291 Commugny

Technischer Leiter / Directeur technique

HANS BODMER, Burtswiesenstrasse 37, 8608 Greifensee

Zentralsekretär / Secrétaire central

PAUL EMILE MULLER, Ch. Marais-Long 10, 1217 Meyrin

Zentralkassier / Trésorier central

FRANZ MEYER, Murifeldweg 12, 3006 Bern

Redaktor des ORION / Rédacteur de l'ORION

NOËL CRAMER, Observatoire de Genève,
Ch. des Maillettes 51, 1290 Sauverny

Protokollführer / Rédacteur des procès-verbaux

KURT SCHÖNI, Bachmattstr. 559 B, 8966 Oberwil-Lieli

Jugendberater / Conseiller des juniors

BERNARD NICOLET, Rte de Founex 4, 1291 Commugny

Der SAG sind die folgenden Gesellschaften als Sektionen 27 angeschlossen, mit Angabe der jeweiligen Präsidenten oder Leiter sowie deren Adressen:

- | | | | | | |
|----|---|---------------------|----|---|--------------------------|
| 01 | Astronomische Vereinigung Aarau
Hans Roth
Burgstrasse 22 | 5012 Schönenwerd | 10 | Astronomische Gesellschaft Luzern
Daniel Ursprung
Maihofstrasse 73 | 6006 Luzern |
| 03 | Astronomische Gesellschaft Baden
Hans Bieri
Kindergartenstrasse 7 | 5116 Schinznach-Bad | 24 | Société Neuchâteloise d'Astronomie
Jean-Louis Périnat
Rue du Vallon 12 | 2610 St-Imier |
| 04 | Astronomischer Verein Basel
PD Dr. Charles Trefzger, Astronom. Inst. Uni Basel
Venusstrasse 7 | 4102 Binningen | 29 | Astronomische Gesellschaft Oberwallis
Fernand Zuber
Ch. des Vendanges | 3968 Veyras |
| 05 | Astronomische Gesellschaft Bern
Urs Hugentobler
Bonstettenstrasse 10 | 3012 Bern | 25 | Astronomie-Verein Olten
Marcel Lips
Langhagstrasse 8 | 4600 Olten |
| 23 | Astronomische Gesellschaft Biel
Walter Rehnelt
E. Schulerstrasse 53 | 2503 Biel | 11 | Astronomische Gesellschaft Rheintal
Reinhold Grabher
Burggasse 15 | 9442 Bemeck |
| 22 | Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland
Gerold Hildebrandt
Dachslenbergstrasse 41 | 8180 Bülach | 26 | Astronomische Gesellschaft Schaffhausen
Stefan Imhof
Charlottenweg 15 | 8212 Neuhausen/Rheinfall |
| 21 | Astronomische Gesellschaft Burgdorf
Werner Lüthi
Eymatt 19 | 3400 Burgdorf | 13 | Astronomische Arbeitsgruppe der NG Schaffhausen
Martin Hänggi
Furkastrasse 17 | 8203 Schaffhausen |
| 30 | Freiburgische Astronomische Gesellschaft
Marc Schmidt
Avenue de Gambach 10 | 1700 Fribourg | 14 | Astronomische Gesellschaft Solothurn
Fred Nicolet
Jupiterstrasse 6 | 4500 Solothurn |
| 06 | Société Astronomique de Genève
René Demellayer
Rue de l'Echarpine 8 | 1214 Vernier | 12 | Astronomische Vereinigung St. Gallen
Hansruedi Raymann
Kohlhalden 1170 | 9042 Speicher |
| 07 | Astronomische Gruppe des Kantons Glarus
Paul Zimmermann
Rufstrasse 4 | 8762 Schwanden | 15 | Società Astronomica Ticinese
Sergio Cortesi
Specola Solare | 6605 Locarno-Monti |
| 28 | Astronomische Gesellschaft Graubünden
Rolf Stauber
Carmennaweg 83 | 7000 Chur | 33 | Astronomische Vereinigung Toggenburg
Matthias Gmünder
Bahnhofstrasse 7 | 9630 Wattwil |
| 31 | Astronomische Gruppe der Jurasternwarte Grenchen
Hugo Jost
Lingeriz 89 | 2540 Grenchen | 18 | Gesellschaft der Freunde der Urania-Sternwarte
Prof. Dr. Jan Olof Stenflo
ETHZ-Zentrum Inst. Astronomie | 8092 Zürich |
| 02 | Société d'Astronomie du Haut-Léman
René Durussel
Rue des Communaux 19 | 1800 Vevey | 09 | Société Vaudoise d'Astronomie
Erwin Aebersold
La Côte Malherbe | 1261 St-George |
| 27 | Société Jurassienne d'Astronomie
Jean Friche
Route de Recolaine 87 | 2824 Vicques | 16 | Astronomische Gesellschaft Winterthur
Dr. Thomas Spahni
Alte Römerstrasse 23 | 8404 Winterthur |
| 08 | Astronomische Vereinigung Kreuzlingen
Albert Wiesmann
Kirchstrasse | 8574 Oberhofen | 20 | Astronomische Gesellschaft Zug
Dr. Max Steiger
Weidstrasse 11 | 6300 Zug |
| | | | 19 | Astronomische Gesellschaft Zürcher Oberland
Walter Brändli
Obere Hömel 32 | 8636 Wald ZH |
| | | | 17 | Astronomische Vereinigung Zürich
Arnold von Rotz
Seefeldstrasse 247 | 8008 Zürich |