

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 54 (1996)
Heft: 272

Rubrik: Mitteilungen = Bulletin = Comunicato : 1/96

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: 15.03.2025

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

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato 1/96

Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Société Astronomique de Suisse
Società Astronomica Svizzera



Redaktion: Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern

52. Generalversammlung 52^e Assemblée générale 52^{ma} Assemblea generale

Neuchâtel, 3,4, 5 mai/Maggio 1996

Die SNA (Société Neuchâteloise d'Astronomie) freut sich, die Mitglieder der SAG, ihre Begleiter, sowie die Freunde der Astronomie zur 52. Generalversammlung in einem wichtigen Ort der Hauptpräzisionstechnik und der Zeitmessung zu empfangen. Seit 1988 kommt damit die SAG zum ersten Mal ins Welschland.

Zu empfehlen ist der Besuch der Sternwarte mit ihren überraschend neuen Arbeiten. Da dieser Ort weit vom Zentrum entfernt ist, wird ein Busdienst gratis für die angemeldeten Teilnehmer zur Verfügung gestellt.

Neben dem administrativen Teil ist ein reichhaltiges Programm (in unseren drei Sprachen) vorbereitet. Die Universität stellt uns ihre prachtvolle Aula dafür zur Verfügung. Die Öffentlichkeit wird zu unseren Vorträgen zum ersten Mal von der SNA und der SAG eingeladen.

Der traditionelle Ausflug führt uns nach Marin (10 km östlich von Neuchâtel). Man befindet sich dort in einem äquatorialen Klima tags (Papiliorama) sowie nachts (Nocturama). Ersteres wurde nach dem Brand von Januar 1995 wieder aufgebaut. Wir spazieren unter den bunten Schmetterlingen (papillons auf französisch, daher Papiliorama), Vögeln und anderen Tieren. Im Nocturama ist eine gute Sicht notwendig und man stellt fest, dass die Astronomen nicht die einzigen Tiere sind, die Nachts leben.

La SNA (Société Neuchâteloise d'Astronomie) se réjouit d'accueillir à Neuchâtel les membres de la SAS, leurs accompagnants ainsi que les amis de l'astronomie dans un des lieux majeurs de la haute précision dans la technique et la mesure du temps.

La visite de l'Observatoire de Neuchâtel montrera des réalisations surprenantes. Comme ce lieu est loin du centre un service de bus est prévu et offert aux participants inscrits.

A côté de la partie administrative, un riche programme de visites et de conférences est prévu. Aucune de nos langues officielles n'est oubliée. L'Université nous prête la magnifique aula de son ancien bâtiment pour cette partie culturelle. La SNA et la SAS invite – et c'est une première – le public intéressé à ces conférences. Cela fera connaître nos sociétés et ses intérêts.

La traditionnelle excursion nous amènera à Marin (10 km à l'Est de Neuchâtel). On y est plongé dans la vie en milieu équatorial tant de jour (Papiliorama) que de nuit (Nocturama). Le Papiliorama a été ressuscité après l'incendie de janvier 1995. Nous nous y promenons au milieu des papillons et des oiseaux multicolores. Pour visiter le Nocturama il faut une vue d'astronome et on constate que les astronomes ne sont pas les seuls animaux à vivre de nuit.

La SNA (Société Neuchâteloise d'Astronomie) ha il piacere di ricevere a Neuchâtel i membri della SAS, i loro accompagnatori e gli amici dell'astronomia in un luogo importante dell'alta precisione tanto nella tecnica come nella misura del tempo.

La visita dell'Osservatorio ci farà vedere sorprendenti e recentissimi realizzazioni. Dato la distanza dal centro un servizio gratuito di bus verrà offerto ai partecipanti iscritti.

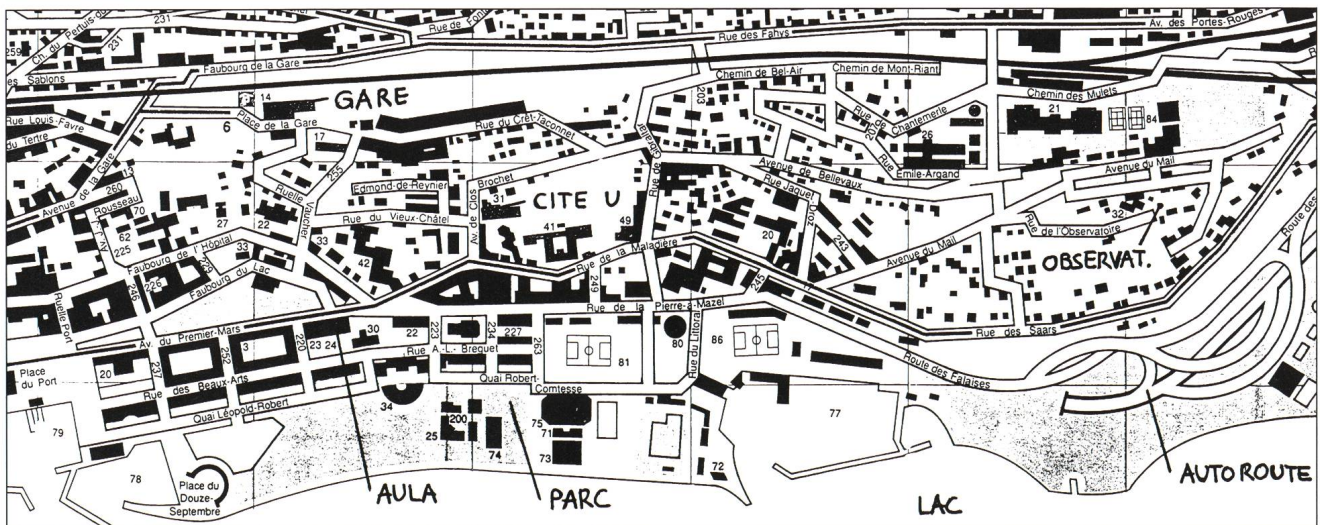
Dopo la parte amministrativa un ricco programma di conferenze è previsto nelle nostre tre lingue nazionali. L'Università ci offre la sua splendida aula nel vecchio edificio per le conferenze. La SNA e la SAS invitano – per la prima volta – il pubblico locale per far meglio conoscere le nostre società e l'astronomia.

La tradizionale escursione ci condurrà a Marin (10 km ad est di Neuchâtel). Si rivivrà l'ambiente equatoriale tanto di giorno (Papiliorama) che di notte (Nocturama). Il Papiliorama (la parola francese papillon significa farfalla) è stato ricostruito dopo l'incendio del gennaio 1995. Vi si passeggia tra farfalle e uccelli multicolori. Per visitare il Nocturama si necessita d'una vista d'astronomo e si verifica che gli astronomi non sono gli unici animali d'intensa attività notturna.

Programm	Programme	Programma
<i>Freitag 3. Mai</i>	<i>Vendredi 3 mai</i>	<i>Venerdì 3 maggio</i>
1800-2000 Öffnung des Tagungsbüros auf dem Bahnhof	Ouverture du secrétariat à la gare	Apertura del segretariato presso la stazione

	<i>Samstag 4. Mai</i>	<i>Samedi 4 mai</i>	<i>Sabato 4 maggio</i>
0800-1015	Öffnung des Tagungsbüros an der Sternwarte	Ouverture du secrétariat à l'Observatoire	Apertura del segretariato all'Osservatorio
1015-1230	Besuch der Sternwarte, Apero und Begrüßungsansprache	Visite de l'Observatoire, apéritif et allocution de bienvenue	Visita dell'Osservatorio, aperitivo e saluti di benvenuto.
1245-1400	Mittagessen in der Cité Universitaire	Dîner à la Cité Universitaire	Colazione alla Cité Universitaire
1415-1545	Generalversammlung in der Aula de l'Université	Assemblée Générale à l'Aula de l'Université	Assemblea generale nell'Aula de l'Université
1615-1730	Öffentlicher Vortrag von Prof. GIOVANNI BUSCA: <i>La mesure du temps</i>	Conférence publique du	Conferenza pubblica del
1745-1915	Öffentlicher Vortrag von Prof. CATHERINE TURON: <i>Le satellite européen HIPPARCOS: un renouveau pour les bases de l'astronomie et de l'astrophysique.</i>	Conférence publique de la	Conferenza pubblica della
1930-2030	Abendessen in der Cité Universitaire	Souper à la Cité Universitaire	Cena nella Cité Universitaire
2045-2130	Öffentlicher Vortrag von ANDREA MANNA: <i>Il lavoro attuale alla Specola Solare di Locarno</i>	Conférence publique de	Conferenza pubblica di

	<i>Sonntag 5. Mai</i>	<i>Dimanche 5 mai</i>	<i>Domenica 5 maggio</i>
	Aula de l'Université	Aula de l'Université	Aula de l'Université
0915-1045	Öffentlicher Vortrag von Prof GASTON FISCHER: <i>L'évolution au cours des âges de notre perception du Cosmos</i>	Conférence publique du	Conferenza pubblica del
1100-1230	Öffentlicher Vortrag von Prof GERHARD BEUTLER: <i>Fundamentalastronomie, Geodynamik und Satellitengeodäsie</i>	Conférence publique du	Conferenza pubblica del
1245-1345	Mittagessen in der Cité Universitaire	Dîner à la Cité Universitaire	Colazione alla Cité Universitaire
1400	Abfahrt nach Papiliorama/Nocturama de Marin	Départ pour Papiliorama/Nocturama de Marin	Partenza per Papiliorama/Nocturama de Marin
1430-1530	Besuch	Visite	Visita



Veranstaltungskalender • Calendrier des activités

11. bis 24. Februar 1996

Astrocamp von und für Amateurastronomen in Telchaquillo, Mexico, einem kleinen Maya-Dorf. Seminar zur Kultur der Mayas, Geologie und Astronomie. Kosten ca. 4939 DM. Info: Martina Gerhards, Kölnstrasse 464, D-53117 Bonn, BRD.

9. und 10. März 1996

2. Interdisziplinärer Workshop Astronomie und Astrophysik (IWAA): Sterne und Sternsysteme. Info: A. Kronawitter, Astronomisches Institut der Universität Basel, Venusstrasse 7, 4102 Binningen.

14. März 1996

«Ein halbes Jahrhundert Astronomie ... aus der Sicht eines Trittbrettfahrers». Vortrag von Hrn. Fritz Egger, Peseux. Freunde der Gesellschaft der Urania-Sternwarte und der AVZ. 19.30 Uhr. Universität Zürich.

23. März 1996

Generalversammlung der Rudolf Wolf Gesellschaft RGW

29. März 1996

Vortrag zur Mondfinsternis in der Osternacht von T. Baer. Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland, Bülach. Kantonschule Bülach.

3./4. April 1996

Sonderveranstaltung «Totale Mondfinsternis». Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland, Bülach. Sternwarte Bülach, Eschenmosen bei Bülach

8. bis 13. April 1996

Elementarer Einführungskurs in die Astronomie. Leitung Hans Bodmer, Schlottenbühlstrasse 9b, CH-8625 Gossau ZH. Feriensternwarte CALINA, Carona.

15. bis 20. April 1996

Astrophotographie mit der Schmidt-Kamera. Leitung Dieter Maiwald, Berlin. Feriensternwarte CALINA, Carona.

22. bis 26. April 1996

«Woche des offenen Daches». Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland, Bülach. Sternwarte Bülach, Eschenmosen bei Bülach.

29. April bis 4. Mai 1996

Die Sonne und ihre Beobachtung. Leitung Hans Bodmer, Schlottenbühlstrasse 9b, CH-8625 Gossau ZH. Feriensternwarte CALINA Carona.

4. und 5. Mai 1996**4 et 5 mai 1996**

Generalversammlung der SAG in Neuchâtel
Assemblée Générale de la SAS à Neuchâtel

8. und 9. Juni 1996

Kolloquium. Thema: Die Geschichte der Astronomie. Leitung Prof. Dr. Paul Wild, Bern. Feriensternwarte CALINA Carona.

6. bis 9. Juni 1996

Österreichische Tagung der Amateurastronomen 1996. Info: Gasthaus Hirtenfeld, Windisch-Minihof (Burgenland, Österreich)

15. und 16. Juni 1996

12. Sonnenbeobachtungstagung SoGSAG in Carona

18. bis 21. Juni 1996**18 au 21 juin 1996**

9. Generalversammlung der Internationalen Union der Amateur-Astronomen und 2. GV der Europäischen Sektion der IUAA in Luzern. «Congress on Amateur Astronomy Today.»

9^e Assemblée Générale de l'Union Internationale des Astronomes Amateur et 2^e AG de la Section Européenne de l'UIAA à Lucerne. «Congrès sur l'astronomie d'amateur aujourd'hui».

12. bis 16. August 1996

«Woche des offenen Daches». Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland, Bülach. Sternwarte Bülach, Eschenmosen bei Bülach.

16. bis 21. September

Elementarer Einführungskurs in die Astronomie, mit praktischen Übungen am Instrument der Sternwarte. Feriensternwarte CALINA Carona. Leitung: Hans Bodmer, Gossau ZH.

7. bis 11. Oktober 1996

«Woche des offenen Daches». Astronomische Gesellschaft Zürcher Unterland, Bülach.

7. bis 12. Oktober 1996

Einführung in die Astronomie. Leitung Hans Bodmer, Schlottenbühlstrasse 9b, CH-8625. Feriensternwarte CALINA Carona.

14. bis 19. Oktober 1996

Sonnenuhren kennen- und verstehen lernen. Leitung Herbert Schmucki, Wattwil. Feriensternwarte CALINA, Carona.

20. Oktober 1996

Tag der offenen Türe. Sternwarte Hubelmatt. Astronomische Gesellschaft Luzern.

GÉRARD DE VAUCOULEURS

Le 7 octobre dernier, l'astrophysicien franco-américain s'est éteint à l'âge de 77 ans à Austin (Texas) où il travaillait depuis 1960. Il est un des premiers étudiants au tout nouvel Institut d'astrophysique de Paris au lendemain de la guerre. Observateur consciencieux, il veut utiliser les instruments les plus grands pour étudier les galaxies lointaines, d'abord à l'Observatoire de Haute-Provence. En 1950, il quitte la France où l'astronomie extragalactique n'est alors que peu pratiquée. En Australie, il entreprend une des premières études systématiques des galaxies du ciel austral, avant de se fixer à l'université du Texas. On lui doit un catalogue et une classification des galaxies sur la voie tracée par EDWIN HUBBLE. DE VAUCOULEURS s'est activement engagé dans le débat sur la répartition des galaxies, leur association en amas et superamas et surtout dans la controverse au sujet de la constante de Hubble et de l'âge de l'Univers. Il y défend une valeur plutôt élevée pour la constante (aux alentours de 80 km/s.Mpc) et un Univers jeune (12 milliards d'années). Ce débat n'est pas encore clos.

L'astrophysique vient ainsi de perdre en 1995 trois éminentes personnalités: WILLIAM ALFRED FOWLER (1911-95), qui jeta les bases pour la compréhension des réactions nucléaires conditionnant l'évolution stellaire, Prix Nobel de physique en 1983, SUBRAHMANYAN CHANDRASEKHAR (1910-95), père de la théorie actuelle de l'évolution des étoiles, Prix Nobel de physique 1983 (cf. ORION 271, décembre 1995, page 323), et GÉRARD DE VAUCOULEURS (1918-95).

FRITZ EGGER

Hans Rohr

Am 19. Januar jährt sich zum hundertsten Mal der Geburtstag von HANS ROHR (1896-1978). Während 25 Jahren, von 1948 bis 1973, war Hans Rohr Generalsekretär der SAG (heute wäre er ihr Zentralsekretär). Er hat damit ein bedeutendes Kapitel der Geschichte unserer Gesellschaft geprägt. Nicht nur hat er wesentlichen Anteil an deren zahlenmässigen Entwicklung: Bei seinem Amtsantritt 1948 zählte die SAG rund 450 Mitglieder in 6 Lokalgesellschaften, bei seinem Rücktritt 1973 waren es um die 2400, in 23 Sektionen. Noch entscheidender war sein Einfluss auf die Einstellung weiter Kreise gegenüber der Astronomie: In unzähligen Vorträgen, Demonstrationen, Diskussionen, Gesprächen, hat er Verständnis für die Himmelskunde gefördert und Sternfreunde beim Instrumentenbau beraten. Er war immer verfügbar, wobei ihm sein geduldig aufgebautes Beziehungsnetz im In- und Ausland unschätzbare Hilfe leistete.

An konkreten Verwirklichungen, die auf die Initiative Hans Rohrs zurückgehen, oder an denen er massgebend beteiligt war, sind u.a. zu nennen: Astronomische Arbeitsgruppe Schaffhausen und die aus ihr hervorgegangene Spiegelschleiferbewegung, Spiegelschleifertagungen (Basel 1946, heute Astroamateur-Tagungen), Materialzentrale, solide finanzielle Basis für den ORION (ORION-Stiftung), Film-, Lichtbilder-, Radio- und Fernsehvortrage, Bilderdienst der SAG, Astronomiepavillon an der EXPO 64 in Lausanne, «Das Fernrohr für Jedermann - Anleitung zum Spiegelschleifen», Bau der Schul- und Volkssternwarte Schaffhausen (heute Dr.h.c. Hans Rohr Sternwarte), Bücher zur Einführung in die Astronomie, Artikel in Zeitschriften und in der Tagespresse ... Die SAG ernannte 1957 HANS ROHR zu ihrem (zweiten) Ehrenmitglied; 1970 verlieh ihm die Universität Basel den Doktor honoris causa, eine ganz seltene Ehrung für einen Amateurastronomen.

Die heutige Schweizerische Astronomische Gesellschaft, mit ihren gegen 3700 Mitgliedern und 34 Sektionen, den aktiven Arbeitsgruppen und dem ORION, legt Zeugnis ab vom uneigennützigem Einsatz zahlreicher Persönlichkeiten wie jene unseres ehemaligen Generalsekretärs. Wir sind überzeugt, dass dies auch weiterhin so sein wird.

FRITZ EGGER

Le 19 janvier, HANS ROHR (1896-1978) aurait cent ans. Pendant 25 ans, de 1948 à 1973, il fut Secrétaire général de la SAS (aujourd'hui, il en serait le Secrétaire central). Il a ainsi marqué un chapitre important de l'histoire de notre société: durant cette période, l'effectif de la SAS, d'environ 450 membres dans 6 sociétés locales en 1948, est monté à près de 2400 dans 23 sections en 1973. Plus importante encore fut l'action de Hans Rohr pour intéresser le grand public à notre science: d'innombrables conférences, discussions, entretiens, en témoignent; toujours disponible, il a renseigné et conseillé tant et tant d'amateurs astronomes. Le réseau de relations qu'il avait patiemment bâti chez nous et à l'étranger est impressionnant.



Mentionnons quelques-unes des réalisations dont Hans Rohr a pris l'initiative ou auxquelles il a activement contribué: la Société astronomique de Schaffhouse, d'où est parti un vaste mouvement de tailleurs de miroirs, les journées des constructeurs de télescopes (la première en 1946 à Bâle, à l'origine des journées d'astronomes amateurs), la Centrale de matériel SAS, une base financière solide pour ORION (Fondation ORION), les conférences avec films et diapositives, dans les cinémas, à la radio et la télévision, service de photographies SAS, pavillon d'astronomie à l'Expo 64 à Lausanne, le manuel pour la construction du télescope d'amateur, création de l'Observatoire public et scolaire à Schaffhouse, des ouvrages d'introduction à

l'astronomie, des articles de revues et journaux...

En 1957, la SAS nomma HANS ROHR membre d'honneur; l'Université de Bâle lui décerna en 1970 le grade de docteur honoris causa, un honneur rarissime pour un astronome amateur.

La Société astronomique de Suisse, ses quelque 3700 membres et 34 sections, sa revue ORION, témoignent de l'engagement et du dévouement de personnalités telles que celle de Hans Rohr. Nous sommes convaincus que ce sera encore ainsi dans le futur.

FRITZ EGGER