

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 45 (1987)  
**Heft:** 221

**Rubrik:** Mitteilungen = Bulletin = Comunicato : 4/87

### **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:** 08.02.2025

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

## Mitteilungen / Bulletin / Comunicato 4/87

Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
Société Astronomique de Suisse  
Società Astronomica Svizzera

Redaktion: Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern



## Protokoll der 43. GV. vom 23. Mai 1987, 14.00 Uhr im Hotel Metropol in Widnau

Vorsitz: Prof. Dr. R. ROGGERO, Zentralpräsident der SAG  
Anwesend: 75 Mitglieder und 4 Gäste

R. GRABHER, Präsident der Gastgeber-Sektion Rheintal heisst in seiner Begrüssung die Anwesenden herzlich willkommen und stellt die Sektion kurz vor.

HANS SPIRIG, Gemeindepräsident von Widnau, überbringt die Grüsse der Gemeindebehörden, heisst die anwesenden Sternfreunde herzlich willkommen und dankt der SAG für ihren Besuch in Widnau. In seiner Begrüssungsrede stellt er die Entwicklung der Gemeinde vor und weist vor allem auf die hervorragenden bildungsmässigen, kulturellen und wirtschaftlichen Institutionen in der Gemeinde hin.

**Traktandum 1. Begrüssung durch den Präsidenten der SAG**  
Der Zentralpräsident begrüsst im Namen des Zentralvorstandes die Anwesenden und dankt allen für den Besuch.

### Traktandum 2. Wahl der Stimmzähler

G. BEHREND und L. HOFSTETTER werden einstimmig als Stimmzähler gewählt.

### Traktandum 3. Genehmigung des Protokolls der GV vom 24. Mai 1986

Die anwesenden Mitglieder E. GREUTER, P. KELLER und J. LIENHARD haben das Protokoll gelesen und stellen den Antrag auf Genehmigung. Ein Verlesen wird nicht gewünscht. Das Protokoll wird diskussionslos und einstimmig genehmigt.

### Traktandum 4. Jahresbericht des Präsidenten

Zum Beginn seines Berichtes erinnert der Präsident an die im vergangenen Jahr Verstorbenen, zu deren Ehren sich die Versammelten erheben und ihrer in kurzem Schweigen gedenken. Darauf gibt der Präsident die Aufnahme der Sektionen Euler, Grenchen und Urania in die SAG bekannt und weist auf die erfreuliche Mitgliederzunahme im vergangenen Jahr hin. Neben dem Rücktritt von EDOARDO ALGE darf er den Eintritt von FRANZ MEYER und BERNARD NICOLET in den Zentralvorstand der SAG bekannt geben.

Ein ungenannt sein wollender Spender hat der SAG zu Handen des ORION-Fonds einen Betrag von 45'300 Franken überwiesenden. Dem Sponsor wird dafür sehr herzlich gedankt. Mit den besten Wünschen an alle Sternfreunde schliesst der Präsident seinen Jahresbericht, der mit herzlichem Beifall verdankt wird.

### Traktandum 5. Jahresbericht des Zentralsekretärs

Am Ende des vergangenen Jahres zählte die SAG 3'393 Mitglieder, was einer Zunahme von 122 Mitgliedern entspricht. Die Zahl der ORION-Abonnenten nahm von 2'290 um 57 auf 2'347 zu. Mit dem Wunsch für viel Erfolg und angenehme Sternstunden schliesst A. TARNUTZER seinen Jahresbericht.

### Traktandum 6. Jahresbericht des technischen Leiter

Für den technischen Leiter war im vergangenen Jahr die Vorbereitung der Burgdorfer-Astrotagung, die auch diesmal einen erfreulichen Erfolg verzeichnen durfte, das Hauptaktivitäts-Ereignis.

Die Zahl der Sonnenbeobachter hat sich von 10 auf 13 erhöht und dürfte voraussichtlich aus der Sektion Neuenburg um ein paar weitere aktive Beobachter zunehmen.

Obwohl es um die Beobachter der Planeten und der Veränderlichen etwas ruhig ist, scheinen einzelne doch recht aktiv zu sein. Es ist zu hoffen, dass sich auch diesen Gruppen in kürze einige zusätzliche Interessenten anschliessen werden.

### Traktandum 7. Jahresrechnung 1986, Revisorenbericht, entlastung des ZV

Die verschiedenen Rechnungen wurden im ORION 219 veröffentlicht. Die beauftragten Revisoren haben die Rechnungen stichprobenweise überprüft und stellen in ihrem Bericht den Antrag auf Genehmigung und Entlastung des ZV. Es erfolgt einstimmige Annahme.

### Traktandum 8. Budget 1988, Mitgliederbeiträge 1988

Die Budget-Vorschläge werden einstimmig genehmigt. Der Antrag des ZV, die Jahresbeiträge wie bisher unverändert zu belassen, wird einstimmig angenommen.

Sie betragen:

Einzelmitglieder:	Inland (Vollmitglieder)	Fr. 52.—
	Jungmitglieder	Fr. 27.—
	Ausland	Fr. 55.—
Sektionsmitglieder:	Vollmitglieder (ORION)	Fr. 45.—
	Jungmitglieder (ORION)	Fr. 24.—
	Auslandzuschlag	Fr. 3.—
SAG-Beitrag für Sektionsmitglieder ohne ORION:		
	Vollmitglieder	Fr. 5.—
	Jungmitglieder	Fr. 3.—

### Traktandum 9. Wahlen (Neuwahl des Vorstandes)

FRANZ MEYER (Kassier) und BERNARD NICOLET (Jugendberater) werden einstimmig in den ZV gewählt.

REINHOLD GRAHBER amtet als Tagespräsident und schlägt der Versammlung vor, Prof. Dr. RINALDO ROGGERO als Zentralpräsident, HANS BODMER als technischen Leiter, NOEL CRAMER als 2. Vicepräsident, ARNOLD von ROTZ als Proto-



kollführer, KARL STÄDELI als leitenden Redaktor, Dr. HEINZ STRÜBIN als 1. Vizepräsident und ANDREAS TARNUTZER als Zentralsekretär zu bestätigen.

Die Wahl des Zentralpräsidenten und der übrigen Vorstandsmitglieder erfolgt einstimmig und mit herzlichem Beifall.

#### Traktandum 10. Wahl der Rechnungsrevisoren

Es werden gewählt: ALFRED EGLI 1. Revisoren  
MAX SANER 2. Revisor  
PIERRE KELLER Ersatzmann

#### Traktandum 11. Statuten-Anpassung, Sitz der SAG

Art. 1. der Statuten bezeichnet den Wohnort den Zentralsekretärs zugleich als Geschäftssitz der SAG. Zur Zeit wäre dies Luzern. Aus steuertechnischen Gründen sollte der Geschäftssitz frei gewählt werden können. Der ZV schlägt der GV vor, die Statuten wie folgt abzuändern:

Art. 1. Die am 27. November 1938 in Bern gegründete Schweizerische Astronomische Gesellschaft (SAG) - Société Astronomique de Suisse (SAS) - Società Astronomica Svizzera (SAS) - ist eine Vereinigung im Sinne von Art. 60 ZGB.

**Die Generalversammlung beschliesst über den Sitz der Gesellschaft.**

**Art. 20, Absatz k) 14. Bestimmen des Sitzes der Gesellschaft.** Diese Aenderungen werden einstimmig angenommen.

#### Traktandum 12. Verleihung des ROBERT A.-NAEF-Preises.

Der Robert A.-Naef Preis wird GILBERT BURKI, Sauvigny für seinen Beitrag «*IRAS: Le cosmos infrarouge*», erschienen im ORION Nr. 212, verliehen. Wegen beruflichen Verpflichtungen kann G. BURKI den Preis nicht persönlich in Empfang nehmen und lässt sich dafür entschuldigen.

#### Traktandum 13. Ehrungen

FRANZ KÄLIN, Prof. Dr. RINALDO ROGGERO und ANDREAS TARNUTZER werden mit herzlichem Applaus zu Ehrenmitgliedern ernannt.

An F. KÄLIN erfolgt die Ehrung für seine über 20jährige Präsidialzeit und sehr aktive Mitarbeit bei der Gründung der Sektion Rheintal. R. ROGGERO und A. TARNUTZER werden geehrt für ihre äusserst aktiven Tätigkeiten als Zentralpräsident, bzw. als Zentralsekretär im ZV und ihren grossen Einsatz für die Verbreitung des astronomischen Gedankengutes.

#### Traktandum 14. Anträge von Sektionen und Mitgliedern

Für die GV wurden von Sektionen und Mitgliedern keine Anträge eingereicht.

#### Traktandum 15. Bestimmung von Ort und Zeit der GV 1988

Die 44. GV der SAG findet am 28. Mai 1988 in Genf statt.

#### Traktandum 16. Verschiedenes

Zur Zeit wird im Technorama Winterthur eine Ausstellung über Weltraumabenteuer gezeigt. Parallel dazu können verschiedene einschlägige Vorträge besucht werden.

Schluss der Sitzung um 16.00 Uhr.

Für das Protokoll:  
ARNOLD von ROTZ

## Anpassung der Statuten der SAG

An der 43. GV der SAG in Widnau vom 23. Mai 1987 wurden die Statuten vom 1. Januar 1980 wie folgt angepasst:

#### Art. 1

Neu: Die am 27. November 1938 in Bern gegründete Schweizerische Astronomische Gesellschaft (SAG) - Société Astronomique de Suisse (SAS) - Società Astronomica Svizzera (SAS) - ist eine Vereinigung im Sinne von Art. 60 ZGB. Ihr Sitz wird von der Generalversammlung festgelegt.

#### Art. 20, Absatz k)

Ergänzt: 14. Festlegung des Sitzes der SAG.

## Adaptation des statuts de la SAS

La 43ème AG de la SAS à Widnau a décidé le 23 mai 1987 d'adapter les statuts du 1er janvier 1980 comme suit:

#### Art. 1

Nouveau: La Société Astronomique de Suisse (SAS) - Schweizerische Astronomische Gesellschaft (SAG) - Società Astronomica Svizzera (SAS) - fondée le 27 novembre 1938 à Berne, est une association au sens de l'article 60 du Code Civil Suisse. Son siège est déterminé par l'assemblée générale.

#### Art. 20, alinéa k)

Ajouté: 14. Détermination du siège de la SAS.

## Astronomische Gesellschaft Bern - Rückblick auf das Jahr 1986

Das Hauptgewicht unserer Sektionstätigkeit lag auf den Vorträgen von Gastreferenten und Mitgliedern. Der zur Freude des Vorstands stets recht zahlreichen Zuhörerschaft wurden sorgfältig gestaltete Beiträge über die folgenden Themen geboten:

Raumsonden erkunden den Kometen Halley (D. Ursprung), Beobachtungen im Naturobservatorium Elm (H. Weber), Die Rotation der Erde (I. Bauersima), Das magische Weltbild der antiken Astronomie (G. Luck), Vom Licht der Fixsterne (S. Keller), Die Ausbreitung des Sonnenwinds in den interplanetaren Raum (P. Bochsler), Kleincomputer und die Amateurastronomie (H.U. Fuchs). Ein weiterer, anregender Vortragsabend war den Berichten der Jugendgruppe über ihr Herbstlager und über die Entstehung ihres 45-cm-Teleskops gewidmet. Am Diskussionsabend und am gemütlichen Jahresabschluss kamen wieder unsere Mitglieder selber zu Wort.

Der Jahreskurs der Astronomischen Jugendgruppe Bern für Schüler wurde 1986 zum zwölften Mal unter der Leitung von Dr. R. Kobelt durchgeführt. Der Kurs ist zugleich Quelle neuer als auch Uebungsfeld aktiver Mitglieder der Jugendgruppe. Das Programm begann im November 1985 mit einer Einführung über Kometen und der Beobachtung des Kometen Halley. Weiter bleiben in guter Erinnerung der Besuch des Luzerner Planetariums, die traditionelle Velotour über die Pfingsttage (Regen!) und das Herbstlager im Ottenschwand (ganze Woche schönes Wetter!).



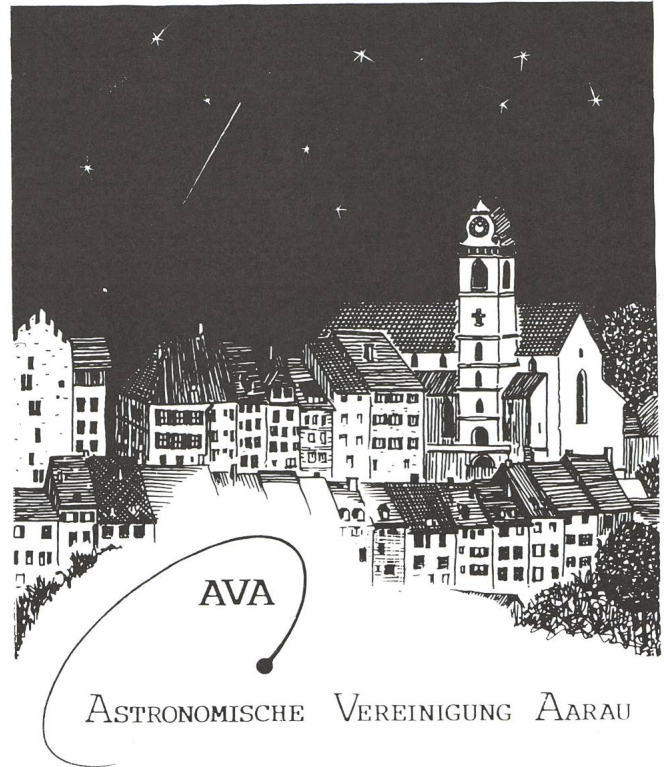
180 Berner Schulkindern mit Ferienpass und den Teilnehmern des Astronomiekurses im Berner Ferienlager in Fiesch wurde von den Leitern der Jugendgruppe die Astronomie als Hobby nähergebracht.

Grosse Aufmerksamkeit wurde den Beiträgen unserer Jugendgruppe an der Burgdorfer Astro-Tagung geschenkt: Präsentation des 45-cm-Dobsonians, Bau eines 15-cm-Teleskops in 15 Minuten, Neue Sonnenflecken-Relativzahlen, Poster über unsere Gesellschaft. Dank einem kurzen Artikel im «Sky and Telescope» ist die Jugendgruppe sogar weltweit bekannt geworden, wie Briefe von Amateuren uns zeigen.

Nach jahrelanger Tätigkeit als Kassier und zwei Amtsjahren als Präsident hat Dr. H. Strübin den Vorstand verlassen, um sich ganz der Arbeit im Vorstand der SAG widmen zu können. Sein zuverlässiges und begeisterndes Wirken im Dienst der Astronomischen Gesellschaft Bern verdient herzlichen Dank.

Die Mitgliederzahl ist 1986 auf 194 gestiegen. Den Unterzeichneten hat es gefreut, die Präsidentschaft einer so lebendigen Sektion übernehmen zu dürfen.

F. BÜHLER, Böcklinstrasse 11, CH-3006 Bern



## Der Himmel über Aarau

**Samstag, 24. Oktober 1987**

Unter diesem Titel steht eine **Beobachtungsnacht**, zu der die Astronomische Vereinigung Aarau alle Amateurastronomen einlädt.

Kontaktpflege und Erfahrungsaustausch sollen Hauptzweck dieser Veranstaltung sein. Unser Ziel ist es, mit diesem Anlass auch Astronomiebegeisterte mit wenig Erfahrung zu gewinnen.

Die Mitglieder der Astronomische Vereinigung Aarau hoffen auf eine grosse Teilnehmerzahl und wünschen, dass diese Idee von andern Sektionen aufgenommen wird und bald weitere ähnliche Veranstaltungen stattfinden.

### Programm vom Samstag, 24. Oktober 1987

- 16.00 Uhr Versammlung und Aperitif im Bahnhofbuffet Aarau, Saal im 1. Stock, und Begrüssung durch den Präsidenten der Astronomischen Vereinigung Aarau mit Vorstellung des gastgebenden Vereins.
- 17.00 Uhr Rundgang durch die Altstadt von Aarau und Besichtigung des Schleiflokals.  
Anschliessend Zeit zur freien Verfügung, z.B. zur Einnahme des Nachtessens in einer der vielen Gaststätten der Stadt.

Bei schönem Wetter:

- 19.00 Uhr Besammlung beim Güterbahnhof Aarau und organisierte Fahrt zur Beobachtungsstation der AVA auf der Schafmatt, Gemeinde Oltingen BL. Beobachtungsnacht mit mehreren Instrumenten von 15 - 30 cm Durchmesser.

Bei schlechtem Wetter:

- 19.00 Uhr Besammlung beim Güterbahnhof Aarau und organisierte Fahrt zum neugestalteten Meteoriten- und Planetenmuseum Bally-Prior in Schönenwerd.  
Nachher Fahrt zur Beobachtungsstation der AVA und gemütlicher Abend mit Unterhaltung, Kurzvorträgen und Diaschau «Ballett der Sterne» im Restaurant Balmis, Gemeinde Rohr SO.

Für beide Fälle bieten wir eine einfache Uebernachtungsmöglichkeit in einem Massenlager an. Die Mitnahme eines Schlafsackes ist von Nutzen.

Wer ein Hotelzimmer reservieren möchte, kann dies direkt beim Verkehrsbüro Aarau, Telefon 064/247624, tun.

Zur Deckung unsere Unkosten erheben wir pro Teilnehmer einen Beitrag von Fr. 15.—

Aus organisatorischen Gründen sind wir froh um Ihre schriftliche oder telefonische **Anmeldung** bis zum 17. Oktober 1987 an

ROBERT HEPP, Strohackerstr. 18, 5013 Niedergösgen  
Telefon 064/41 38 49

Wir freuen uns sehr auf Ihre Anmeldung  
Astronomische Vereinigung Aarau  
Der Präsident:  
HEINER SIDLER



## Veranstaltungskalender Calendrier des activités

### 10. August 1987

«Das heutige astronomische Weltbild». Vortrag von Prof. Dr. G.A. Tammann, Astronomisches Institut der Universität Basel, zur Feier der «25 Jahre Zugehörigkeit der Dr. Hans Rohr Schul- und Volkssternwarte zur Stadt Schaffhausen». 19.30 Uhr, Rathauslaube Schaffhausen. Astronomische Arbeitsgruppe der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen.

### 11., 12., 14., 15. und 16. August 1987

Jeweils halbstündlich von 15.00 bis 18.00 (am 15. ab 16.00) und 21.00 bis ca. 23.00 Uhr auf der Dr. Hans Rohr Sternwarte in Schaffhausen:

Vorführung des neuartigen Doppelplanetariums (dreidimensionale Sicht) - verschiedene Tonbildschauen - Beobachtung der Sonne und des Sternenhimmels, teilweise mit Nachtsichtgerät.

### 9. September 1987

«1987: L'année de la Supernova». Conférence du Dr. Gilbert Burki, Genève. Astronomische Gesellschaft Bern. Naturhistorisches Museum, Bernastrasse 15, Bern, 20.15 Uhr.

### 16. September 1987

«Raum, Zeit und Relativität». Vortrag von Herrn Dr. Heinz Blatter, Zofingen. Astronomische Vereinigung Aarau. Bahnhofbuffet Aarau, Saal 1. Stock, 20.00 Uhr.

### 19. und 20. September 1987

#### 19 et 20 septembre 1987

Internationale astronomische Zusammenkunft in Guebwiller (Elsass) Rassemblement international d'Astronomie à Guebwiller (Alsace) für Amateure aus Frankreich, Belgien, Deutschland und Schweiz, pour amateurs en France, Allemagne, Belgique et Suisse organisé par CAW et SAHR, B.P. 54, F-68310 Wittelsheim

### 26. september 1987

Weiterbildung für Demonstratoren. Pilotkurs. Mehrzweckraum im Alterswohnheim Ocht und Privatsternwarte Hans Bodmer, Greifensee.

### 2. bis 4. Oktober 1987

18. VdS-Tagung und Mitgliederversammlung, in Bochum. Anmeldung bei Peter Riepe, Alte Ümminger Strasse 24, D-4630 Bochum 7

### 3. Oktober 1987

Tag der offenen Tür in der Sternwarte Hubelmatt, Luzern. Astronomische Gesellschaft Luzern.

### 5. bis 10. Oktober 1987

Kurs: Einführung in Astronomische Berechnungen mit Taschenrechner und Computer. Sternwarte Calina. Kursleiter: Hans Bodmer. Anmeldung bei Frau Margherita Kofler, Postfach 30, CH-6914 Carona.

### 22. Oktober 1987

«Astronomie und Computer». Vortrag. Informatikraum der Gewerbeschule Chur. Astronomische Gesellschaft Graubünden.

## 18. VdS-Tagung und Mitgliederversammlung

Vom 2.10.-4.10.1987 findet in Bochum die «18. VdS-Tagung und Mitgliederversammlung» statt. Tagungsorte sind a) das Bochumer Planetarium und b) das Auditorium Maximum der Bochumer Ruhr-Universität.

2. Oktober: Lehrerfortbildung im Bochumer Planetarium  
Abendvortrag: Prof. Dr. FEITZINGER,  
Direktor der Sternwarte Bochum:  
**Dunkelwolken und kosmische Gammastrahlung**

3. Oktober: Ganztätiges Vortragsprogramm mit Amateurbeiträgen; Ausstellungen von Amateur-Teleskopen, Arbeitsmaterial, Fachliteratur, Computern und Software;  
Ausstellungen von Amateurarbeiten und Ergebnissen;  
Fachvortrag: Prof. Dr. REIMERS, Universität Hamburg:

#### **Spät- und Endstadien der Sternentwicklung**

(mit neuesten Ergebnissen zur Supernova 1987 a)

4. Oktober: Mitgliederversammlung der VdS, Vorstandswahlen;  
Ausstellungen wie am Vortag.

Alle interessierten Schweizer Sternfreunde sind herzlich eingeladen!

Interessenten wenden sich an: P. RIEPE,  
Alte Ümminger Str. 24, D-4630 Bochum 7

### A Jesi il XXI Congresso U.A.I. dall'11 al 13 settembre 1987

## Speciale Congresso

Il Consiglio Direttivo dell'U.A.I. (Unione Astrofili Italiani), nella riunione del 14 marzo 1987, ha accolto favorevolmente la proposta dell' AJA per l'organizzazione del XXI congresso Nazionale dell'U.A.I.

Il C.D. ha anche disposto che il congresso si svolga dall'11 al 13 settembre c.a.

#### Iniziative

Per l'occasione sono stati invitati produttori nazionali di strumenti per astronomia amatoriale, case editrici, librerie ed alcune personalità del mondo scientifico italiano.

Nel periodo del congresso verrà organizzata la manifestazione «Scienza in Piazza '87», consistenze in due conferenze per venerdì 11 e sabato 12 (alle ore 21.00).

Sarà inoltre allestita una mostra di astronomia, alla quale potrai partecipare inviando tuoi lavori o foto, e verrà organizzata una esposizione di strumenti di astronomie ed una vasta esposizione di libri.

Infine, funzionerà un mercatino interno, tramite il quale potrai acquistare o vendere strumenti di astronomie, libri e riviste, nuovi o usati. Per questo sarà offerto uno spazio a tutti gli astrofili che volessero presentare il loro materiale.

#### Indirizzo:

**Associazione Jesina Astrofili** c/o 2 Circostrizione  
Via S. Francesco - 60035 Jesi (AN) - Italia