

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 44 (1986)
Heft: 213

Rubrik: Mitteilungen = Bulletin = Comunicato : 2/86

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: 26.12.2024

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

Mitteilungen / Bulletin / Comunicato 2/86

Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Société Astronomique de Suisse
Società Astronomica Svizzera



Redaktion: Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, 6005 Luzern

42a Assemblea Generale della Società Astronomica Svizzera a Locarno/TI, 24 e 25 maggio 1986

La Società Astronomica Ticinese è lieta di accogliere a Locarno l'assemblea generale della Società Astronomica Svizzera. Speriamo che il tanto decantato sole del Ticino voglia onorarci della sua presenza.

Auguriamo a tutti un fine settimana simpatico e proficuo dal punto di vista scientifico.

Se qualcuno dovesse trovarsi a Locarno già venerdì sera, ci sarebbe la possibilità di fare delle osservazioni alla Specola Solare Ticinese. Per favore gli interessati si annuncino mediante il formulario di iscrizione.

S. CORTESI

42. Generalversammlung der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft in Locarno/TI, 24. und 25. Mai 1986

Die Società Astronomica Ticinese freut sich, die 42. Generalversammlung der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft in Locarno zu empfangen.

Wir hoffen, die so berühmte Tessiner Sonne wird auch dabei sein, und wünschen allen Anwesenden ein angenehmes und wissenschaftlich nutzbringendes Wochenende.

Sollte jemand schon am Freitag, 23. Mai in Locarno dabei sein, dann gibt es die Möglichkeit, Beobachtungen an der Specola Solare Ticinese durchzuführen. Interessenten sollten sich mit dem Anmeldeformular einschreiben.

S. CORTESI

PROGRAMMA

Sabato 24 maggio.

- | | |
|----------|---|
| 10—12 | Aperta la segreteria alla Sala dei Congressi di Muralto (3 min. FFS). Pranzo libero. |
| 13.45—16 | Assemblea generale alla Sala dei Congressi. |
| 13.45—16 | Programma per le Signore: visita al museo del castello Visconteo. |
| 16.15—18 | Brevi conferenze, Sala dei Congressi. |
| 19—21 | Cena all'hotel «La Palma au Lac» Locarno-Muralto. |
| 21.15 | Conferenze (aperta al pubblico) del professor Fracastoro all'hotel «La Palma au Lac». |

Domenica 25 maggio.

- | | |
|----------|--|
| 9—11.30 | Brevi conferenze, Sala dei Congressi. Spostamento al ristorante «della Posta» a Locarno-Monti (funicolare). |
| 12.30—14 | Pranzo al ristorante «della Posta». |
| 14—16 | Visita a: — Osservatorio ticinese dell'Istituto svizzero di meteorologia. — Specola Solare Ticinese. |
| 16 | Ritorno alla stazione FFS (gli orari verranno comunicati). |

PROGRAMM

Samstag, den 24. Mai 1986

- | | |
|--------------|--|
| 10—12 Uhr | Eröffnung des Empfangsbüros in der Sala dei Congressi in Muralto (3 Min. SBB). |
| 13.45—16 Uhr | Generalversammlung in der Sala dei Congressi |
| 13.45—16 Uhr | Frauenprogramm, Besuch des Museo Castello Visconteo. |
| 16.15—18 Uhr | Kurzvorträge |
| 19—21 Uhr | Nachtessen im Hotel «La Palma au Lac» Locarno-Muralto. |
| 21.15 Uhr | Öffentlicher Vortrag von Professor Fracastoro, im Hotel «La Palma au Lac». |

Sonntag, den 25. Mai 1986.

- | | |
|--------------|---|
| 9—11.30 Uhr | Kurzvorträge in der Sala dei Congressi. Spaziergang (mit Seilbahn, funicolare) bis zum Hotel «della Posta» in Locarno-Monti. |
| 12.30—14 Uhr | Mittagessen im Hotel «della Posta». |
| 14—16 Uhr | Besuch: — Osservatorio ticinese dell'Istituto svizzero di meteorologia — Specola solare ticinese. |
| 16 Uhr | Rückreise zur SBB (die Fahrpläne werden später mitgeteilt). |

ORDINE DEL GIORNO dell'AG del 24 maggio 1986 a Locarno

1. Allocuzione del presidente della SAS
2. Elezione degli scrutatori
3. Approvazione del verbale dell'AG del 4 maggio 1985
4. Rapporto annuale del presidente
5. Rapporto annuale del segretario centrale
6. Rapporto annuale del direttore tecnico
7. Finanze 1985. Rapporto dei revisori dei conti. Scarico del CC
8. Budget 1987. Contributi annuali per 1987
9. Elezione (consigliere dei giovani)
10. Elezione dei revisori dei conti
11. Conferimento del Premio Robert A. Naef
12. Onoranze
13. Proposte delle sezioni e dei membri
14. Fissazione del luogo e della data dell'AG del 1987
15. Varie attribuzioni

TRAKTANDEN der GV vom 24. Mai 1986 in Locarno.

1. Begrüssung durch den Präsidenten der SAG
2. Wahl der Stimmzähler
3. Genehmigung des Protokolls der GV vom 4. Mai 1985
4. Jahresbericht des Präsidenten
5. Jahresbericht des Zentralsekretärs
6. Jahresbericht des Technischen Leiters
7. Jahresberichtung 1985. Revisorenbericht. Entlastung der ZV
8. Budget 1987. Mitgliederbeiträge 1987
9. Wahlen (Jugendberater)
10. Wahl der Rechnungsrevisoren
11. Verleihung des Robert-A.-Naef-Preises
12. Ehrungen
13. Anträge von Sektionen und Mitgliedern
14. Bestimmung von Ort und Zeit der GV 1987
15. Verschiedenes

42e Assemblée Générale de la Société Astronomique de Suisse à Locarno/TI, les 24 et 25 mai 1986

La Società Astronomica Ticinese se réjouit d'accueillir à Locarno la 42e assemblée générale de la Société Astronomique Suisse.

Il faut espérer que le célèbre soleil tessinois veuille bien être des nôtres.

Nous vous souhations une fin de semaine agréable et intéressant du point de vue scientifique.

Si par hasard quelqu'un se trouve à Locarno déjà le vendredi, 23 mai, il y a la possibilité de faire des observations à la Specola Solare Ticinese. Les intéressés sont priés de s'annoncer sur le bulletin d'inscription.

S. CORTESI

PROGRAMME

Samedi, le 24 mai 1986.

- | | |
|----------|---|
| 10—12 | Le bureau de réception à la Sala dei Congressi de Muralto est ouvert. |
| 13.45—16 | Assemblée générale à la Sala dei Congressi. |
| 13.45—16 | Programme pour les dames, visite au Museo Castello Visconteo. |
| 16.15—18 | Brefs exposés à la Sala dei Congressi. |
| 19—21 | Dîner à l'hôtel «La Palma au Lac» Locarno-Muralto. |
| 21.15 | Conférence publique du professeur Fracastoro de Tourin à l'hôtel «La Palma au Lac». |

Dimanche, le 25 mai 1986.

- | | |
|----------|--|
| 9—11.30 | Brefs exposés à la Sala dei Congressi. Promenade (funiculaire) jusqu'à l'hôtel «della Posta» à Locarno-Monti. |
| 12.30—14 | Déjeuner à l'hôtel «della Posta». |
| 14—16 | Visite à — Observatoire ticinese dell'Istituto svizzero di meteorologia. — Specola solare ticinese. |
| 16 | Retour à la gare (CFS). |

ORDRE DU JOUR de l'AG du 24 mai 1986 à Locarno

1. Allocution du président de la SAS
2. Election des scrutateurs
3. Approbation du procès-verbal de l'AG du 4 mai 1985
4. Rapport annuel du président
5. Rapport annuel du secrétaire central
6. Rapport annuel du directeur technique
7. Finances 1985. Rapport des vérificateurs des comptes. Décharge du CC
8. Budget 1987. Cotisations pour 1987
9. Elections (conseiller des jeunes)
10. Election des vérificateurs des comptes
11. Attribution du Prix Robert A. Naef
12. Honneurs
13. Propositions des sections et des membres
14. Fixation du lieu et de la date de l'AG de 1987
15. Divers

**Diese Seite stand nicht für die
Digitalisierung zur Verfügung**

**Cette page n'a pas été disponible
pour la numérisation**

**Questa pagina non era a
disposizione di digitalizzazione**

**This page was not available for
digitisation**



Betriebsrechnung SAG

vom 1. Januar 1985 bis 31. Dezember 1985

| 3. Aufwand | Rechnung 1985 | Budget 1985 |
|---|-------------------|------------------|
| 3000 ORION-Zeitschrift | 90000.— | 90000.— |
| 3010 Drucksachen | 1687.— | 1500.— |
| 3020 Generalversammlung | 1500.— | 1500.— |
| 3030 Sekretariat | 1382.20 | 2800.— |
| 3040 Vorstand | 4504.95 | 4500.— |
| 3050 Jugendorganisation | 1000.— | 2000.— |
| 3060 Int. Union of Amateur IUAA | 200.— | 200.— |
| 4000 Taxen, | 957.75 | 500.— |
| 4010 Adressenverwaltung | 1960.65 | 2000.— |
| | | 105000.— |
| 6. Ertrag | | |
| 6000 Beiträge Einzel- mitglieder | 41074.86 | 41300.— |
| 6010 Beiträge Sektionsmitglieder | 66045.— | 61200.— |
| 7200 Zinsen | 5528.75 | 2500.— |
| 7200 Zinsen aus Orion-Fonds Vorschlag 1985 | 2625.— 6831.06 | |
| | <u>112648.61</u> | <u>112648.61</u> |
| | | <u>105000.—</u> |

Bilanz SAG per 31. Dezember 1985

| | Aktiven | Passiven |
|-------------------------------------|------------------|------------------|
| 1000 Kasse SAG | 2115.55 | |
| 1010 Postcheck-Konto 82-158-2 | 21161.88 | |
| 1020 Bank BPS CC 10.163620/0 | 35146.80 | |
| 1021 Bank BPS Zst/CH 923704 | 29750.75 | |
| 1045 Wertschriften 945210/0 | 30000.— | |
| 1050 Transitorischen Aktiven | 7262.75 | |
| 2000 Transitorische Passiven | | 49777.75 |
| 2200 SAG Vermögen Vorschlag 1985 | | 68828.92 |
| | <u>125437.73</u> | <u>125437.73</u> |
| Vermögen per 31.12.1985 | | 75659.98 |

Arcegno, den 31. Januar 1986
Zentralkassier: EDOARDO ALGE

ORION-Rechnung 1985

Bilanz

| Aktiven | 31.12.1984 | 31.12.1985 |
|---|------------------|------------------|
| 100 Depositenkonto SGB Burgdorf | 11 315.85 | 27 740.80 |
| 110 Eidg. Steuerverw. Verrechnungssteuer | 137.30 | 456.— |
| 120 Transitorische Aktiven | 5 384.— | 28 321.— |
| 221 Passivsaldovortrag | 1 823.35 | 317.15 |
| | <u>18 660.50</u> | <u>56 834.95</u> |
| Passiven | | |
| 200 ORION-Zirkular | 681.50 | 974.50 |
| 220 Transitorische Passiven | 17 979.— | 55 860.45 |
| | <u>18 660.50</u> | <u>56 834.95</u> |

Betriebsrechnung ORION-Fonds

vom 1. Januar 1985 bis 31. Dezember 1985

| | Aufwand | Ertrag |
|-----------------------------------|----------------|----------------|
| 3002 Beitrag an ORION Zeitschrift | 6 029.— | |
| 7201 Zinsen aus Orion-Fonds | | 2 625.55 |
| 7501 Spenden | | — |
| Rückschlag 1985 | | 3 403.45 |
| | <u>6 029.—</u> | <u>6 029.—</u> |

Gewinn- und Verlustrechnung

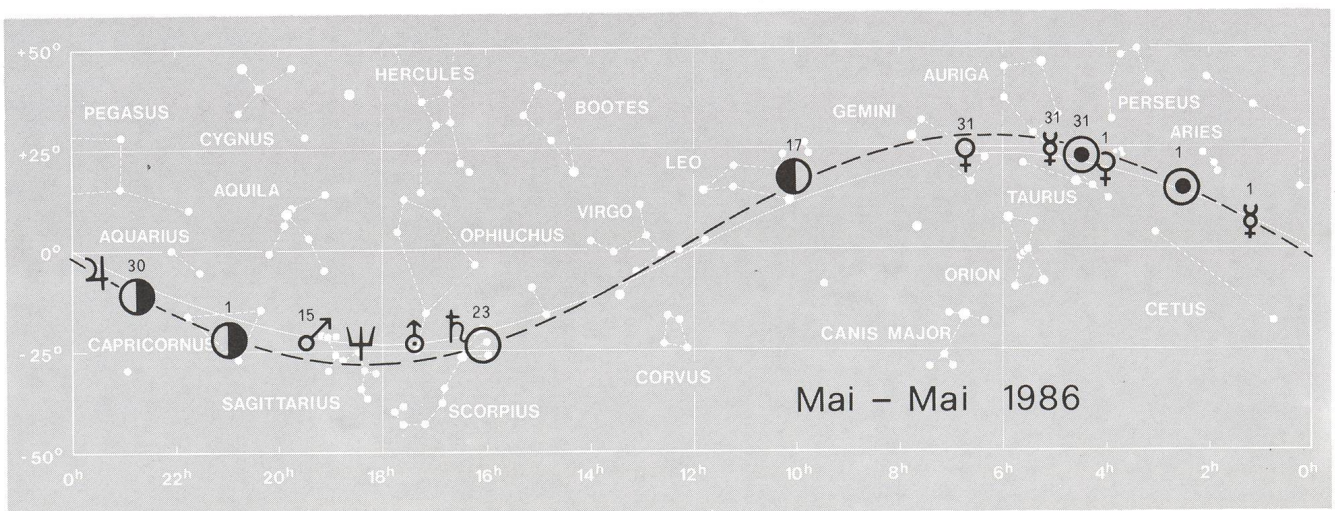
| | Aufwand | Ertrag |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 222 Passivsaldovortrag | 1 823.35 | |
| 600 Beiträge von der SAG | | 90 000.— |
| 610 Inserate | | 14 253.— |
| 620 ORION Verkauf | | 890.— |
| 621 ORION Verkauf - Schmidt Agence | | 1.— |
| 700 Aktivzinsen | | 4 693.05 |
| 400 ORION Druckkosten | 101 664.— | |
| 401 Mitteilungen der SAG Druckkosten | 4 100.— | |
| 420 Spesen | 2 566.85 | |
| 222 Passivsaldo vom Vorjahr | 1 823.35 | |
| 222 Gewinn des Rechnungsjahres | 1 506.20 | |
| 222 Passivsaldovortrag | 317.15 | 317.15 |
| | <u>110 154.20</u> | <u>110 154.20</u> |

Bilanz ORION-Fonds per 31. Dezember 1985

| | Aktiven | Passiven |
|--------------------------------|------------------|------------------|
| 1046 Wertschriften BPS 94521/0 | 50 000.— | |
| 1051 Transitorische Aktiven | 2 719.65 | |
| 2201 Vermögen Orion-Fonds | | 56 123.10 |
| Rückschlag 1985 | 3 403.45 | |
| | <u>56 123.10</u> | <u>56 123.10</u> |
| Vermögen per 31.12.1985 | | 52 719.65 |

Oberburg: 27.1.1986
Kassier: K. MÄRKI

Arcegno, den 31. Januar 1986
Zentralkassier: EDOARDO ALGE



Budget-Vorschläge

für die Jahre 1985, 1986 und 1987

| Aufwand | 1985 | 1986 | 1987 |
|-------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 3000 ORION-Zeitschrift | 90000.— | 75000.— | 70000.— |
| 3010 Drucksachen | 1500.— | 3000.— | 3000.— |
| 3020 Generalversammlung | 1500.— | 2000.— | 2500.— |
| 3030 Sekretariat | 2800.— | 3000.— | 3000.— |
| 3040 Vorstand | 4500.— | 5000.— | 5000.— |
| 3050 Jugendorganisation | 2000.— | 3000.— | 3000.— |
| Arbeitsgruppen | — | 2500.— | 2500.— |
| 3060 Int. Union of Amateur IUAA | 200.— | 200.— | 200.— |
| 3070 Astro-Tagung 1986 | — | 5000.— | — |
| 4000 Taxen | 500.— | 1500.— | 1500.— |
| 4010 Adressverwaltung | 2000.— | 2500.— | 3000.— |
| Approximativer Vorschlag | — | 8300.— | 22300.— |
| | <u>105000.—</u> | <u>111000.—</u> | <u>116000.—</u> |
| 6. Ertrag | | | |
| 6000 Beiträge Einzel mitglieder | 41300.— | 43000.— | 45000.— |
| 6010 Beiträge Sektionsmitglieder | 61200.— | 65000.— | 68000.— |
| 7200 Zinsen | 2500.— | 3000.— | 3000.— |
| | <u>105000.—</u> | <u>111000.—</u> | <u>116000.—</u> |

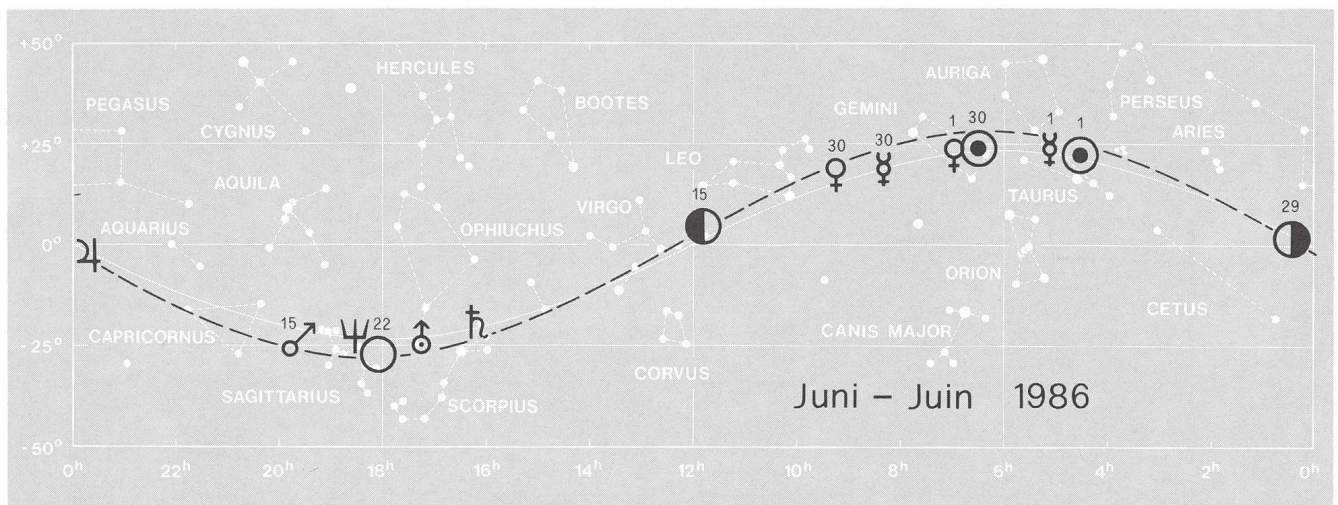
Zürich, den 8. Februar 1986
Zentralkassier: EDOARDO ALGE

Sonnenbeobachtertagung SAG

Traditionsgemäss findet auch dieses Jahr wieder eine zweitägige Sonnenbeobachtertagung am 10. und 11. Mai 1986 in der Feriensternwarte Calina in Carona/Tessin statt. Neben verschiedenen Neuigkeiten hat sich Herr Erwin Greuter aus Herisau bereit erklärt, über Probleme der Sonnenphotographie und deren Auswertung zu berichten. An dieser Tagung sollen auch, sofern es das Wetter erlaubt, wiederum einige praktische Übungen in der Sternwarte gezeigt und durchgeführt werden.

Die Tagung beginnt am Samstag, den 10. Mai 1986 um 15 Uhr mit Treffpunkt in der Calina zum allgemeinen Teil und Orientierung über Neuigkeiten in der Gruppe. Anschliessend wird Herr Greuter mit seinem Thema beginnen und nach einem gemeinsamen Nachtessen fortfahren. Am Sonntag besteht dann neben der Fortsetzung des Programmes Zeit für praktische Übungen in der Sternwarte, für Diskussionen und weitere Anregungen. Nach dem Mittagessen soll dann die Tagung beendet werden. Das Ziel dieser Tagung ist, die Probleme und Methoden der Sonnenphotographie kennen zu lernen, bewältigen sowie die Bilder auswerten zu können, (Klassifizierung von Sonnenflecken und deren Positionsbestimmung) Neumitglieder in die Sonnenbeobachtergruppe einzuführen und natürlich auch die Kameradschaft innerhalb der Gruppe zu pflegen. Für diese Tagung steht uns die Feriensternwarte Calina mit ihrer einmaligen Lage im Tessin über das ganze Wochenende zur Verfügung, wo man bestens aufgehoben ist. Sofern der Platz reicht, können die Teilnehmer im Hause der Calina ein Zimmer mieten, oder es besteht auch die Möglichkeit im Dorf in einer Pension ein Zimmer mit Frühstück zu reservieren. Für weitere Fragen stehe ich sehr gerne zur Verfügung. Neumitglieder und Interessenten für diese Tagung sind herzlich willkommen und möchten sich bitte an mich wenden.

Technischer Leiter SAG, Hans Bodmer, Burstwiesenstrasse 37, CH-8606 Greifensee, Tel. 01/940 20 46 abends ab ca. 17 Uhr.



Veranstaltungskalender Calendrier des activités

6. März bis 30. April 1986

Halley - Was ist ein Komet? Ausstellung Hauptbibliothek
UNI Irchel, Zürich. MO 13-18, DI-FR 9-18, SO 14-18

24. April 1986, 20.15 Uhr

Astronomische Gesellschaft Bern.
Naturhistorisches Museum Bern, Vortrag von Herrn Dr.
I. Bauersima: «Die Rotation der Erde».

12. Mai 1986, 20.15 Uhr

Astronomische Gesellschaft Bern.
Naturhistorisches Museum Bern, Vortrag von Herrn Prof. Dr.
G. Luck: «Das magische Weltbild der antiken Astronomie»

17. —19. Mai 1986

5. Fachmesse für Amateur-Astronomen (FAA). Volksstern-
warte Laupheim e.V., Geschäftsstelle, Carl-Lämmle-Weg 2,
D-7958 Laupheim

17. Juni 1986, 20.15 Uhr

Astronomische Gesellschaft Bern.
Naturhistorisches Museum Bern, Vortrag von Herrn Dr.
S. Keller: «Vom Licht der Fixsterne»

2. September 1986, 20.15 Uhr

Astronomische Gesellschaft Bern.
Naturhistorisches Museum Bern, «Diskussionsabend»

24. bis 26. Oktober 1986 24 au 26 octobre 1986

10. Schweizerische Amateur-Astro-Tagung 1986 in Burgdorf
10ème Congrès Suisse des Astro-amateurs 1986 à Burgdorf

Die SAG dankt

Mit dem Vermerk «Geschenk eines Freundes Ihrer Gesell-
schaft» sind der Schweizerischen Astronomischen Gesell-
schaft am 14. Februar 1986 von Unbekannt SFr. 45430.—
überwiesen worden. Die SAG bedankt sich für diese noble
Geste herzlich.

La SAS remercie

Le 14 février 1986, SFr. 45430.— furent versés au compte de
chèques postaux de la Société Astronomique de Suisse, le cou-
pon portant la mention «Geschenk eines Freundes Ihrer Ge-
sellschaft» (don d'un ami de votre Société). La SAS exprime
ses remerciements les plus sincères au généreux donateur
inconnu.

ORION im Abonnement

interessiert mich. Bitte senden Sie mir kostenlos die nötigen
Unterlagen.

Ausschneiden und auf eine Postkarte kleben oder im Um-
schlag an: Herrn Andreas Tarnutzer, Zentralsekretär SAG,
Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Luzern.

Un abonnement à ORION

m'intéresse. Veuillez m'envoyer votre carte d'inscription.

Découper et envoyer à: M. Andreas Tarnutzer, Secrétaire
central SAS, Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Lucerne.

ORION im Abonnement interessiert mich. Bitte senden Sie
mir die nötigen Unterlagen.

Je m'intéresse à prendre un abonnement à ORION. Veuillez
m'envoyer votre carte d'inscription.

Name/nom

Adresse

Buchbesprechung

*Astrophoto VI Proceedings, Orange County Astronomers Publica-
tion.* Am 2. März 1985 führten die kalifornischen Amateure ihr 6.
Astrofotografisches Seminar innerhalb von 10 Jahren durch. Die an
diesem Seminar gehaltenen Vorträge sind in der Publikation *Astro-
photo VI Proceedings* in Englisch zusammengefasst. Sie richten sich
an den engagierten Astrofotografen und stellen, wie auch die früher
erschiedenen Veröffentlichungen, eine Fundgrube astrofotografi-
scher Praktiken dar.

In einem Beitrag wird von Jack B. Marling über Fortschritte in der
Astro-Farbfotografie berichtet. Nach ausgedehnten Tests mit einer
Reihe von gassensibilisierten Farbfilmen kommt er zum Schluss,
dass der Diafilm Fujichrome 400, als Negativ entwickelt, bei weitem
den geeignetsten Farbfilm für die Astrofotografie darstellt. Über
den Umweg der Negativentwicklung mit Unicolor K-2 und anschlies-
sender Umkehrung in ein Positiv (Kodak 5072) wird ein kontrast-
und farbreicheres Bild erzielt als bei der üblichen Diapositiventwick-
lung.

Weitere Beiträge behandeln folgende Themen: New Larger For-
mat Films for Astrophotography / Investigating Schmidt Telescope
Photographs with Agfacontour Film / A Thermoelectric Cold Cam-
era / Raytrace Interpretation for Astrographic Applications /
Astrophotography with 3-M 1000 Slide Film / Latensification and
Other Alternatives to Gas Hypering / Processing for Maximum
Speed - Image Density Enhancement by Colour Amplification / Un-
conventional Films for Astrophotography / Royer's Thoughts on
Comet Halley Photography. Diese Veröffentlichung ist für \$ 15.—
inklusive Versandkosten erhältlich bei: OCA Publications, 2215
Martha Ave., Orange, CA. 92667, U.S.A. HUGO BLIKISDORF