

SOCIETÀ ASTRONOMICA ITALIANA

Verbale della riunione del Consiglio Direttivo tenutasi a Bologna in data 27/11/2000

Presenti: R. Barletti, F. Bonoli, M. Capaccioli, A. Leani, F. Mazzucconi, A. Misiano, A. Righini.

Partecipano alla riunione: M. T. Fulco, segretaria della Presidenza; E. Zucca del LOC Congresso SAIIt 2001.

O.d.G.

- 0) Approvazione O.d.G.
- 1) Approvazione verbale del C.D. del 13/9/2000
- 2) Comunicazioni del Presidente
- 3) Comunicazioni del Segretario
- 4) Congresso SAIIt 2001
- 5) Scuola estiva
- 6) Affari della Società
- 7) Finanziamenti
- 8) Varie ed eventuali

0) Approvazione O.d.G.

La riunione ha inizio alle ore 9:30 a Bologna presso il Dipartimento di Astronomia. L'O.d.G. è approvato senza modifiche.

1) Approvazione verbale del C.D. del 13/9/2000

Il verbale viene letto e discusso. Viene approvato dal C.D. con alcune correzioni.

2) Comunicazioni del Presidente

Capaccioli chiede a **Misiano** di riferire sul congresso al CERN di Ginevra, durante il quale sono stati assegnati i premi del concorso per lavori di ricerca, fatti dalle scuole, nel settore delle scienze. Le undici scuole italiane partecipanti al concorso hanno presentato altrettanti progetti che sono stati molto apprezzati. In particolare è stato premiato il lavoro del Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria, dal titolo "Sulla rotta di Omero". Il **Presidente** ringrazia **Misiano** e si complimenta con lei a nome di tutto il C.D.

Capaccioli presenta una proposta di **Buonanno**, relativa all'organizzazione a Monteporzio di un congresso di Storia dell'Astronomia nel contesto delle iniziative che promuove l'amicizia italo-araba. Il **Presidente** ritiene che la SAIIt debba assecondare queste iniziative che sono in sintonia con altre già prese dalla Società, quali la realizzazione del Giornale di Astronomia in lingua araba. L'Osservatorio di Napoli sarà presente, e anche **Bonoli** dichiara la propria disponibilità.

Il **Presidente** ricorda di essere stato invitato dalla Prof.ssa Lucia **Corbo** (Legambiente-UAI) a un convegno a Roma sul problema dell'inquinamento luminoso, promosso da astrofili e ambientalisti. **Capaccioli** informa di non aver accolto questo invito. Ricorda che queste sue decisioni discendono da una consultazione via email del C.D. stesso. Il C.D. riconferma la propria opinione che la partecipazione della SAIIt a iniziative riguardanti l'inquinamento luminoso debba essere attentamente valutata per evitare di portare la Società su terreni che non sono propri. **Bonoli** ricorda

come il suo parere, espresso via e-mail al Presidente, fosse favorevole ad una partecipazione al convegno, ritenendo che, proprio per i problemi emersi nel corso degli anni passati riguardo alla questione inquinamento luminoso, la SAIIt dovesse cercare di essere più presente.

Il **Presidente**, come componente della C.E. per l'elezione del nuovo C.D. della SAIIt, presenta la lista dei candidati, che rappresenta l'insieme delle proposte ricevute. **Mazzucconi** la comunicherà ai soci, e comunicherà anche la lista dell'elettorato attivo e passivo, cioè di tutti i soci in regola con il pagamento della quota sociale. **Mazzucconi** provvederà anche alla scelta del notaio che curerà le votazioni.

3) Comunicazioni del Segretario

Mazzucconi presenta il Bilancio di cassa al 23/11/00, con un attivo di circa 68 ML. Segue una dettagliata spiegazione dei vari punti che costituiscono il Bilancio. Il **Segretario** informa che alcuni gruppi, iscritti come tali alla SAIIt, hanno versato la quota di Lit. 75.000 anziché quella di Lit. 100.000 prevista dalla tabella approvata nell'Assemblea dei Soci di Napoli (1999): il C.D. ribadisce che se essi non regolarizzano la loro posizione economica, non potranno votare. Ci sono poi alcuni soci che affermano di aver pagato la quota, mentre dai documenti di segreteria risulta il contrario. **Mazzucconi** chiarirà la situazione caso per caso.

Infine **Mazzucconi** fa presente che il computer in dotazione alla Segreteria è guasto e non più riparabile; il C.D. ne approva la sostituzione non appena si presenti la necessità.

Anche il computer portatile in dotazione alla Sezione Calabria ha cessato di funzionare e quindi entrambi devono essere cancellati dall'elenco dei beni inventariali.

4) Congresso SAIIt 2001

Elena **Zucca**, chairman del LOC, presenta il quadro di massima del XLV Congresso SAIIt: Esso sarà intitolato "*Nuovo viaggio nel cosmo: prospettive scientifiche ed organizzative dell'astronomia italiana alla luce delle nuove strumentazioni*" e si svolgerà a Bologna dal 2 al 4 maggio presso l'Area di Ricerca del CNR, ed il 5 maggio presso il Dipartimento di Astronomia.

Scopo del Congresso è quello di presentare lo stato delle ricerche astronomiche in corso su tutto lo spettro elettromagnetico, ponendo l'accento sui progetti nei quali l'Italia è particolarmente impegnata e soprattutto, come esplicitato nel sottotitolo, sulle prospettive scientifiche e sulle problematiche organizzative in relazione agli sviluppi strumentali. Non si intende organizzare il Congresso nei modi consueti, con una serie di relatori che presentino le loro ricerche o delle review sui vari settori, bensì organizzare le singole sezioni come delle tavole rotonde, con 4-5 astronomi incaricati non di fare dei seminari, ma di presentare la situazione attuale e le prospettive tecniche e scientifiche della ricerca e di stimolare le discussioni. In questo modo si intenderebbe quindi favorire al massimo il dibattito e la partecipazione del pubblico. I coordinatori delle tavole rotonde verranno scelti dal SOC, tenendo anche presente la distribuzione sul territorio delle attività in corso e in via di attuazione.

Resterà da decidere se produrre dei proceedings del Congresso, soprattutto per la sua struttura non seminariale. I poster (che saranno presentati solo se ci sarà una partecipazione adeguata) saranno divisi in gruppi (Professionisti, Amatori, Storia, Didattica, Industria), e ogni gruppo avrà un responsabile-referee. Se l'aspetto editoriale dei poster presentati sarà adeguato, potranno essere messi in rete nel sito della SAIIt.

Sono previsti tre interventi di Storia dell'Astronomia e una sessione dedicata agli Astrofili, una tavola rotonda sui problemi attuali della ricerca, una conferenza pubblica e la cena sociale. Per la Didattica sono previsti due interventi brevi (**Di Bilio** e **Misiano** all'interno dell'assemblea) e la

richiesta di presentazione sotto forma di poster dei progetti che hanno partecipato a Physics on Stage.

L'Assemblea dei Soci, con l'insediamento del nuovo C.D., è posta in posizione centrale nel periodo del convegno; la consueta riunione pre-assemblea del C.D. sarà tenuta la sera del primo giorno prima della conferenza pubblica.

Si approva la proposta già iniziata a discutere in precedenti C.D. di nominare soci onorari **Vittorio Castellani**, per l'attività svolta nel corso degli anni per la Società e per l'impegno assolto come Commissario durante la ridefinizione delle strutture societarie, e **Di Bilio** per l'attività rivolta a sostenere una sempre maggiore e più qualificata presenza dell'astronomia nella scuola, soprattutto in stretto contatto con la SAIIt.

5) Scuola estiva

Righini, ricordando che il precedente progetto sulla scuola estiva è naufragato per essere partiti in ritardo, propone di stanziare subito 10 ML e prendere le decisioni più importanti. Segue una discussione da cui emergono le seguenti conclusioni. La scuola avrà luogo a Stilo e si rivolgerà agli insegnanti della scuola superiore; dei 30 posti disponibili, ne verranno riservati 15 per i docenti calabresi; il programma comprenderà Astronomia sferica, Storia dell'Astronomia, Astrofisica; potranno partecipare docenti di Matematica e Fisica, Scienze Naturali, Filosofia; non si sceglieranno insegnanti singoli, ma delle terne, ciascuna facente parte dello stesso Consiglio di classe.

Il C.D. dà mandato a **Righini** e **Misiano** di definire il progetto e di presentare un depliant alla prossima riunione, che avrà luogo a Stilo il 15 gennaio. In tale riunione il C.D. delibererà lo stanziamento necessario.

6) Affari della Società

Capaccioli presenta una proposta del Prof. Pasquale **Tucci** il quale chiede alla SAIIt di partecipare all'iniziativa "Mille anni di scienza in Italia", basata su un progetto del Prof. Paolo **Galluzzi**. Il progetto prevede che in 12 città italiane siano organizzate delle mostre e iniziative a tema che evidenzino un particolare contributo dato a una disciplina da parte di un personaggio di notevole valore scientifico ma poco conosciuto al pubblico. Il C.D. esprime l'interesse della SAIIt per l'iniziativa e si dichiara pronta a collaborare, nei modi e nei tempi richiesti, su tutto il territorio nazionale e in particolare nel Sud, dove il suo intervento appare più utile specialmente nelle realtà al di fuori degli OOAA.

Capaccioli presenta una richiesta di patrocinio SAIIt per il catalogo di osservazione di bolidi. **Bonoli** e **Leani** si dichiarano favorevoli e il C.D. approva. Il **Presidente** chiede di ratificare il patrocinio da lui già concesso al Planetario di Modena per il convegno sul Sole: il C.D. approva.

Capaccioli informa il C.D. che dal 1° dicembre prossimo M.T. **Fulco** prenderà servizio presso l'Osservatorio di Napoli, cessando l'attività per la SAIIt. Il materiale della Presidenza rimarrà a lei fino al passaggio delle consegne al nuovo C.D. in occasione del congresso di Bologna.

Il **Presidente** chiede il patrocinio SAIIt per una serie di conferenze agli insegnanti sull'evoluzione del concetto di cosmologia, da tenersi a Napoli a partire dal 7 dic. Il C.D. approva.

Mazzucconi presenta il programma del corso di Astronomia per le prime classi della scuola media "Poggio Imperiale" a Firenze, con inizio a dicembre; idem per la scuola media superiore, con inizio a gennaio. I corsi sono organizzati da E. **Pestellini** e dovrebbero estendersi agli altri sei educandati. Il C.D. concorda con l'iniziativa e delibera che la SAIIt fornirà, dietro compenso, il

materiale di supporto necessario; stabilisce il criterio con il quale reperire il personale docente localmente: ogni sede si farà carico dell'organizzazione in loco.

Bonoli presenta due corsi di aggiornamento per insegnanti delle scuole della provincia di Bologna, organizzati dall'Università e dall'Osservatorio di Bologna: "La sfera celeste" (da ottobre a dicembre) e "L'universo e l'origine della vita" (febbraio - aprile 2001). Propone di fare, per il corso sull'origine della vita, un supplemento al Giornale di Astronomia, come già fatto in passato per iniziative analoghe: le copie andranno parte alla SAIIt e parte all'OA di Bologna, che provvederà alla copertura delle spese. Il C.D. approva.

Bonoli presenta la richiesta di Cristina Palici che, all'interno del progetto "Life in the Universe", la SAIIt metta in rete la pubblicazione "Leggere il cielo", edita come supplemento al n.1/2001 del Giornale di Astronomia (l'Osservatorio di Bologna provvederà all'operazione). Il C.D. approva.

Capaccioli chiede un compenso forfettario per un tecnico dell'Osservatorio di Napoli, per mettere in rete le tesi che la SAIIt raccoglie sotto forma elettronica. Il C.D. approva.

Misiano riporta all'attenzione del C.D. il problema di Stilo: gli amministratori comunali chiedono cosa si vuole cambiare o fare nel palazzo messo a disposizione dal Comune stesso, e ci terrebbero moltissimo a ospitare un centro di didattica con annesso osservatorio astronomico. Il C.D. decide di riunirsi a Stilo il 15 gennaio per incontrare il Sindaco e gli altri amministratori interessati al progetto.

Misiano ricorda che entro il 23 dicembre il **Presidente** deve firmare a Reggio C. il documento relativo all'ulteriore finanziamento di 30 ML alla Sezione SAIIt per il progetto biennale di una scuola di base ed altre attività di promozione scientifica. Sottolinea quanto la Provincia di Reggio Calabria stia facendo per per la Sezione Calabria della SAIIt. Chiede poi a **Capaccioli** di scrivere una lettera al Preside del suo liceo perché metta a disposizione dei ragazzi alcuni locali della scuola.

Bonoli informa che deve recarsi a Pisa dall'editore prima che inizi l'attività prevista dal contratto: chiede di essere affiancato da **Mazzucconi, Leani** e **Malik**. Chiede, quindi, il rimborso per **Malik** della missione a Pisa. Il C.D. approva.

Capaccioli chiede di definire la destinazione delle pubblicazioni SAIIt giacenti presso la biblioteca dell'Oss. di Napoli. Il C.D. suggerisce la presa in consegna da parte del nuovo Presidente dopo il suo insediamento; in parte tale materiale può anche essere utilizzato fino da adesso come supporto gratuito a iniziative varie (es. corsi **Pestellini**).

7) Finanziamenti

Il **Presidente** informa che è stata presentata al MURST la richiesta per l'inserimento della SAIIt nella tabella dei finanziamenti per programmi di attività di ricerca. La domanda, se accolta, prevede un finanziamento di 150 ML/anno per tre anni.

8) Varie ed eventuali

Capaccioli invita i membri del C.D. il 16 dicembre a Capodimonte per l'inaugurazione del nuovo set-up per la divulgazione (telescopio da 40 cm, piccolo planetario, nuovo sistema di gestione automatica). In quest'ottica è stato creato un laboratorio di Astronomia associato al Museo (nel quale sarà allestita una mostra) ed un video amatoriale che mostra la lavorazione di uno specchio per telescopi.

Non essendovi altro da discutere, la riunione ha termine alle ore 14.