

## ATTI E RESOCONTI SOCIALI

## CONSIGLIO DIRETTIVO

## Riunione del 3 febbraio 2006

La riunione del Consiglio Direttivo della S.B.I. si è tenuta alle ore 10.30 presso la Sede sociale a Firenze. Sono presenti: D. Chiatante, G. Berta, P. Pavone, S. Onofri, G. Sburlino, G. Cristofolini e N. Longo. Assenti giustificati: M. Bigazzi, C. Blasi, P. Grossoni e E. Nardi.

Il Presidente riferisce di aver parlato con il Prof. Nimis a proposito della sua versione informatizzata "Flora del Carso" ed ha richiesto che si operi per rendere questa informatizzazione compatibile con la prossima stesura della Flora Critica d'Italia. Su questo argomento intervengono Pavone, Cristofolini e Onofri, mettendo in risalto che sono da rendere compatibili tra loro anche altri sistemi informatici per la compilazione delle flore. A tale riguardo viene fatto presente che il prossimo fascicolo dell'Informatore Botanico Italiano conterrà un CD con la Flora analitica informatizzata della ZPS Simbruini - Ernici a cura di F. Bruno e collaboratori. Chiatante propone di organizzare un incontro tra tutti gli interessati a questo argomento.

Onofri annuncia che il volume sulla Check-list dei funghi italiani è pronto per la distribuzione.

Il Presidente riferisce che Blasi è un po' preoccupato per il numero basso dei lavori che riceve per Plant Biosystems. Viene proposto di aggiungere qualche straniero nel Comitato di Redazione per ricevere più lavori dall'estero. Cristofolini fa il quadro aggiornato della situazione dei lavori pervenuti per la pubblicazione e dall'esame complessivo emerge una situazione di continua crescita e miglioramento. Sburlino dice che ci sono ancora problemi con Taylor & Francis per gli abbonamenti dei Soci e questo è confermato anche da altri Soci presenti alla riunione. Chiatante informa i presenti che dopo un anno dalla domanda è arrivato il riconoscimento di "ONLUS" per la S.B.I.

Il Presidente annuncia che un Professore di Chimica dell'Università dell'Insubria ha intenzione di produrre un testo sui "Colori nella storia" e cerca la collaborazione di qualche botanico interessato.

A proposito dell'Informatore Botanico Italiano Chiatante comunica che dopo il C.D., alle 12.30, si riunirà il nuovo Comitato di Redazione.

Per il 101° Congresso prende la parola Aliotta e riferisce che è tutto a posto e che entro Marzo il pro-

gramma e le varie notizie saranno pronte per essere messe online sul sito della S.B.I.

Il Presidente riferisce sui contatti avuti per un probabile congresso 2007 a Padova-Colli Euganei-Abano Terme con tema principale sugli Orti Botanici che potrebbe avere come titolo "Stato degli Orti Botanici europei". Per tale manifestazione potrebbe essere coinvolto il Presidente inglese del BGCI. Manes si attiverà per consultare il Ministro e Sburlino per sollecitare i Soci padovani. Si apre una discussione sull'argomento.

Viene proposto di formalizzare la Fondazione per la Flora d'Italia davanti ad un notaio. La data potrebbe essere il 10 marzo p.v.

La riunione si chiude alle ore 15.00.

## Riunione del 9 marzo 2006

La riunione del Consiglio Direttivo, allargata a tutti i Soci che saranno coinvolti nel nuovo Consiglio, si è tenuta a Firenze alle ore 14.00 con il seguente O.d.g.:

- 1) *Comunicazioni*
- 2) *Approvazioni dei verbali delle sedute precedenti*
- 3) *Plant Biosystems*
- 4) *Informatore Botanico Italiano*
- 5) *102° Congresso (Padova)*
- 6) *Flora critica d'Italia*
- 7) *Nuovi Soci*
- 8) *Varie ed eventuali*

Sono presenti D. Chiatante, F. Manes, P. Pavone, S. Onofri, G. Berta, G. Sburlino, P. Grossoni, G. Aliotta, G. Cristofolini, N. Longo, F.M. Raimondo, S. Strumia e G. Venturella. Assente giustificato E. Nardi.

Il Presidente propone di aggiornare la seduta, essendo già prevista per il giorno seguente una riunione del nuovo Consiglio Direttivo. La proposta viene approvata all'unanimità e si procede solo all'approvazione dei verbali delle sedute precedenti e alla nomina dei Nuovi Soci.

I verbali vengono letti ed approvati all'unanimità.

Sono proclamati Soci: l'Associazione Naturalistica Plinio di Casalpalocco (RM), Dott. Sergio Carlini di Genova, il Dott. Marco Stefano Caccianiga di Milano, i Giardini Botanici Hanbury di Ventimiglia (IM), il Giardino Alpino di Pietra Corva di Pavia, la Sig.ra Francesca Lupino di Genova, la Dott.ssa Elisabetta Pellegrini di Gardolo (TN), la Dott.ssa Emanuela Piaggi di Montecalvo Versiggia (PV), il Dott. Fausto Baldovino Francesco Ronsisvalle di Catania.

Si accettano le dimissioni della Dott.ssa Anna Mazzitelli di Roma, Socio dal 2003, e del Dott. Andrea Vischioni di Pozzologno (BS), Socio dal 2003. La riunione si conclude alle ore 16.00.

### Riunione del 10 marzo 2006

La prima riunione del Consiglio Direttivo della S.B.I. eletto in data 10 Marzo 2006 si è tenuta alle ore 13.45, dopo l'Assemblea, presso la Sede sociale a Firenze, con il seguente Odg:

- 1) *Comunicazioni*
- 2) *Suddivisione compiti tra i membri del nuovo C.D.*
- 3) *101° Congresso di Caserta*
- 4) *Proposte di modifica del Regolamento per l'inserimento degli Editori (senza diritto di voto) delle due Riviste nelle riunioni del Consiglio Direttivo*
- 5) *Varie ed eventuali*

Sono presenti alla riunione D. Chiatante, F. Manes, P. Pavone, S. Onofri, G. Berta, G. Sburlino, P. Grossoni, G. Aliotta, G. Cristofolini, N. Longo, F.M. Raimondo, S. Strumia e G. Venturella. Assente giustificato E. Nardi.

#### 1) *Comunicazioni*

Non ci sono comunicazioni.

I punti 2 e 4 dell'O.d.g. vengono rinviati a data da destinarsi.

#### 3) *101° Congresso di Caserta*

Il Presidente invita Aliotta e Strumia ad illustrare la proposta di programma. Vengono sottolineati gli aspetti prestigiosi della sede ospitante che sarà la Reggia di Caserta e la possibilità per i Congressisti di visitare il Giardino inglese con la guida di esperti della Soprintendenza BAAAS di Caserta e Benevento.

Si apre una ampia discussione sui vari Simposi e i loro contenuti. La discussione verte principalmente sugli argomenti del 4° Simposio.

Non essendoci varie ed eventuali da discutere la seduta viene tolta alle ore 14.30.

### Riunione del 26 maggio 2006

La riunione del Consiglio Direttivo della S.B.I. si è tenuta alle ore 11.30 presso la Sede a Firenze. Sono presenti: D. Chiatante, S. Onofri, P. Pavone, E. Nardi, G. Berta, G. Sburlino e P. Grossoni. Assente giustificato Manes, presente anche Longo.

Il verbale della seduta precedente viene letto ed approvato all'unanimità.

Il Presidente aggiorna i presenti sulla lettera di protesta per la composizione dei comitati PRIN-MIUR. A questo proposito informa che sono state fatte delle riunioni tra i Presidenti di Società Scientifiche affini; tra le altre erano rappresentate: l'U.Z.I., la S.It.E., la Biologia Marina. È stato discusso il problema della composizione del Comitato

di Garanti del PRIN recentemente nominato dal Ministro Moratti. Nelle nomine è stata compresa come rappresentante dell'Area Scientifica 05 (Biologia) una collega che appartiene ad un settore di medicina. Questo fatto è grave non solo per l'esclusione di un rappresentante dei biologi ma, soprattutto, perché è stato disatteso l'appello che le stesse Società Scientifiche avevano rivolto al Ministro al fine di ottenere un rafforzamento della loro rappresentanza all'interno del Comitato dei Garanti. Per questo motivo è stata concordata una lettera condivisa di protesta che è stata inviata al Ministro Mussi. La risposta del Ministro è stata immediata ed è stato ottenuto il ritiro della nomina del Comitato dei Garanti che sarà rinominato in futuro.

A proposito delle elezioni per il C.U.N., il Presidente comunica che a settembre sono stati avviati dei contatti con l'U.Z.I. e la S.It.E. per esprimere una candidatura comune di un rappresentante all'interno del C.U.N. È stato raggiunto un accordo per esprimere un solo candidato nella fascia dei Professori Associati o in quella dei Ricercatori Universitari. Si cercherà di ottenere l'appoggio anche delle altre componenti dell'Area 05 di Biologia.

L'escursione del 2006 all'Isola del Giglio si è conclusa con successo con la partecipazione di 50 Soci. La guida scientifica dell'escursione è stata affidata al Socio R.M. Baldini, l'organizzazione a F. Sala e G. Patrignani. Vivi ringraziamenti da parte del C.D. della S.B.I.

Il Presidente comunica le date del prossimo Consiglio Direttivo (30 giugno 2006 ore 10.30) e del prossimo Collegio Consultivo (30 giugno 2006 ore 12.00) a Firenze.

Il Gruppo degli Orti Botanici ha vinto un premio di Euro 201,00 ad Euroflora, che sarà inviato alla S.B.I. È arrivata una comunicazione da parte di G. Caneva e G. De Marco dell'Università di Roma 3, che invieranno alla S.B.I. un contributo di Euro 4.000,00 ricevuto da parte della Regione Lazio per il 100° Congresso del 2005.

Il Presidente ha firmato il comodato con l'Università degli Studi di Firenze che permetterà alla S.B.I. di essere ospitata per altri 9 anni nella sede attuale e, più o meno, alle solite condizioni.

È arrivata una lettera con la quale gli Autori del volume "Laboratorio di Botanica", edito a cura dei Gruppi per la Palinologia, la Paleobotanica e i Bioritmi vegetali e Fenologia, cedono i diritti d'Autore alla S.B.I.

A proposito del 101° Congresso di Caserta gli organizzatori, non potendo essere presenti, hanno inviato il programma aggiornato. Risultano attualmente iscritti 110 partecipanti. Segue una ampia discussione sui temi e i tempi. Il Dott. F. Croccolo ed il Prof. G.T. Scarascia Mugnozza saranno invitati ad intervenire alla Tavola Rotonda che si terrà nella prima giornata del Congresso Sociale di Caserta.

Nell'ambito del Congresso stesso il Presidente decide di convocare il Consiglio Direttivo per il giorno 26 alle ore 17.00 ed il Collegio Consultivo alle ore 18.30. A proposito dell'Informatore Botanico Italiano il

volume in preparazione è il n. 38 del 2006 con i fascicoli n. 1 e 2, che includeranno i lavori accettati precedentemente alla nomina della nuova direzione della rivista. Per questioni di spazio occorre affrontare il problema della pubblicazione degli Atti di Palinologia, Briologia e del Convegno tenuto in ricordo di Fabio Maggini a Viterbo. A questo proposito viene deciso di produrre un Supplemento per includere tutti questi atti.

Il Presidente fa presente la necessità di invitare al prossimo C.D. i Soci Blasi e Venturella per discutere con entrambi della situazione delle due riviste societarie.

Per la Flora critica d'Italia Chiatante comunica che è stato rinnovato il contratto a L. Pignotti, affinché continui il suo lavoro di perfezionamento del Progetto per la Flora critica d'Italia. A questo proposito è stata scritta una lettera ai Soci per avviare la raccolta dei fondi che la S.B.I. dovrà utilizzare per poter diventare il primo Socio della Fondazione, che a sua volta dovrà sostenere economicamente la realizzazione della Flora stessa. Avviata la sottoscrizione, occorrerà riprendere gli incontri con il Comitato per la Flora in modo da passare alla fase operativa di individuazione degli Autori dei primi due o tre volumi. Contemporaneamente saranno individuati dei rappresentanti della Fondazione in ogni Regione per promuovere ed avviare la raccolta di fondi anche a livello locale.

Sono stati proclamati nuovi Soci il Prof. Mauro Centritto di Monterotondo (RM), il Dott. Daniele Di Santo di Lama dei Peligni (CH), il Dott. Paolo Giordani di Genova, la Dott.ssa Mariaconcetta Giuliano di Campobasso, la Dott.ssa Stefania Impagliazzo di Napoli, il Dott. Claudio Milanesi di Siena, la Dott.ssa Isabella Moro di Padova, la Dott.ssa Serena Mugnaini di Siena, il Dott. Giuseppe Trombetti di Carrara (MS), il Dott. Alessandro Vianello di Genova e il Dott. Vincenzo Viscosi di Isernia. Si accettano le dimissioni della Biblioteca Provinciale "M. Delfico" di Teramo, Socio dal 1987, della Prof.ssa Francesca Dalmasso di Sassari, Socio dal 1976, e del Prof. Gian Paolo Mondino di Torino, Socio dal 1957. Viene comunicato, con vivo rammarico, che è deceduto il Prof. Massimo Bigazzi di Firenze.

Non essendoci varie ed eventuali da discutere la seduta viene tolta alle ore 14.30.

### Riunione del 30 giugno 2006

La riunione del Consiglio Direttivo della S.B.I., si è tenuta alle ore 10.30 presso la sede a Firenze. Sono presenti alla riunione D. Chiatante, S. Onofri, P. Pavone, P. Grossoni, G. Aliotta, M.M. Altamura, C. Blasi, M. De Stefano, G. Venturella e N. Longo. Assenti giustificati G. Berta, F. Manes, E. Nardi e G. Sbrulino.

Il Presidente delega Blasi a rappresentare la S.B.I. alla riunione del 4 luglio presso il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Sarà organizzato dal CONISMA il 5° Convegno sul Mare a Viareggio dal 14 al 18 novembre. Il Presidente invita il Socio Blasi a partecipare alla Tavola rotonda, che sarà svolta sulla Tassonomia, in rappresentanza della nostra Associazione.

Chiatante comunica che la S.B.I. concederà un contributo di Euro 1.000,00 a G. Pasqua, Coordinatore del Gruppo per la Biologia Cellulare e Molecolare, per l'organizzazione di un Corso di aggiornamento per studenti.

Viene approvato l'aggiornamento del sito S.B.I. che comporterà una spesa di Euro 250,00.

Si terrà una riunione congiunta a Roma tra l'U.Z.I., la S.It.E. e la S.B.I., con la partecipazione dei Presidenti di altre Società Scientifiche afferenti all'Area 05=Biologia per discutere delle nomine dei rappresentanti di tale Area all'interno del Comitato C.U.N.

Il verbale della seduta precedente viene approvato all'unanimità.

Viene rinviato il punto all'O.d.g. per la nomina di un membro del Collegio dei Revisori in sostituzione del prof. M. Bigazzi recentemente scomparso.

Viene deciso di invitare i direttori dell'Informatore Botanico Italiano e di Plant Biosystems a tutte le riunioni del C.D., a questo scopo si propone di variare il Regolamento con l'inserimento dell'Art. 10bis che recita: "Alle riunioni del C.D. sono regolarmente invitati i due Editori delle riviste societarie che relazionano sullo stato di preparazione dei volumi da inviare in stampa." La proposta viene accettata all'unanimità.

A proposito dell'attività Editoriale di Plant Biosystems, Blasi propone un aumento del numero degli Associate Editors, preferibilmente scelti fra giovani con ottimo curriculum scientifico, ed una modifica dell'Editorial Board; riferisce che dal 1° gennaio sono giunti 40 manoscritti, prevalentemente dall'estero, e che saranno approntati numeri monografici. Propone di raccogliere gli abbonamenti contestualmente all'iscrizione alla Società, se possibile dal punto di vista fiscale: il C.D. è d'accordo.

Per quanto riguarda l'Informatore Botanico Italiano Venturella comunica che il volume 38 (1) è pronto per la stampa e conta ben 320 pp.; il volume 38 (2) sarà di 180 pp. Saranno inoltre fissate regole editoriali più rigide anche per i tempi di "referaggio".

Il Presidente comunica che la preparazione del Congresso 2007 a Padova è in ritardo.

Per il Congresso 2006 di Caserta Aliotta riferisce che ci sono al momento 185 iscritti e che i Poster pervenuti sono circa 190. La Segreteria della S.B.I. viene incaricata di inserire l'elenco dei Poster nel sito della Società Botanica Italiana e di comunicarlo a tutti i Soci.

L'Escursione all'Isola del Giglio, alla quale hanno partecipato 50 persone, ha avuto ottimo successo. Il C.D. fa gli auguri al Prof. Sala, che ha avuto un malore durante l'escursione da lui organizzata.

La sottoscrizione per la Fondazione per la Flora critica d'Italia ha raccolto ad oggi Euro 5.600,00.

Sono stati proclamati Soci il Dott. Tommaso

Bonofiglio di Perugia, il Dott. Pierluigi Cortis di Cagliari, la Sig.ra Cristina Delunas di Quartu S. Elena (CA), il Dott. Simone Galassi di Macerata, la Dott.ssa Roberta Lai di Cagliari, il Dott. Antonio Montagnoli di Como, il Dott. Fabio Orlandi di Perugia, la Dott.ssa Luigia Ruga di Perugia e il Dott. Carlo Sgromo di Perugia. Si accettano le dimissioni della Prof.ssa Isa Grilli di Pisa, Socio dal 1976. Non essendoci varie ed eventuali da discutere, la seduta viene tolta alle ore 14.00.

### Riunione del 26 settembre 2006

La riunione del C.D. della S.B.I. si è tenuta alle ore 18.00 circa presso un'Aula del Polo Scientifico di Caserta, II Università di Napoli, Via Vivaldi 43. Sono presenti alla riunione D. Chiatante, F. Manes, S. Onofri, G. Berta, P. Grossoni, G. Venturella e gli organizzatori G. Aliotta, A. Esposito e S. Strumia. Assenti giustificati C. Blasi, E. Nardi, P. Pavone e G. Sburlino

Il Presidente riferisce sulle elezioni per il rinnovo del C.U.N. e delega il Vice Presidente Manes a rappresentare la S.B.I. il 10 ottobre p.v. alla riunione a Roma per le candidature.

Intervengono Onofri e Manes con una proposta di scorporo dell'area naturalistica dall'Area 05=Biologia. Il Presidente delega Blasi a rappresentarlo il 28 ottobre alla riunione a Roma per i 40 anni di vita del W.W.F., presieduta da Fulco Pratesi.

I presenti approvano all'unanimità il verbale della seduta precedente

Il Presidente legge ai presenti la relazione annuale che viene discussa ed approvata all'unanimità. Il testo della relazione sarà poi letto ai Soci riuniti in Assemblea.

Il 101° Congresso, che inizierà domani, conta al momento circa 230 iscritti.

Per quanto riguarda il Congresso 2007, essendo venuta meno la disponibilità della sede di Padova per inagibilità dell'Orto Botanico nel periodo previsto, si è accettata la proposta del Socio F.M. Raimondo ad organizzare il 102° Congresso a Palermo. Durante la manifestazione, che vedrà la prima giornata dedicata agli Orti Botanici Italiani ed Europei, con la partecipazione dell'Associazione "Botanic Gardens Conservation International" e del suo Segretario Generale Sara Oldfield, sarà inaugurata una parte restaurata dell'Orto botanico Palermitano.

Per quanto riguarda l'Escursione sociale 2007 non ci sono ancora candidature.

A proposito di Plant Biosystems, il Presidente si dispiace dell'assenza di Cristofolini e di Blasi. Comunque egli comunica che la rivista va abbastanza bene, i lavori non sono molti, ma di buona qualità scientifica. Occorre stimolare gli stranieri a pubblicare su Plant Biosystems. Si pubblicheranno sulla rivista le relazioni plenarie di un Congresso Internazionale che si terrà nel 2007. Nel 2008 forse si potrebbe passare a 4 numeri, oppure 3 più una "special issue". Il

Presidente esprime la soddisfazione personale per l'attribuzione di un livello elevato di "Impact Factor" da parte dell'I.S.I. per Plant Biosystems. Questo preziosissimo riconoscimento internazionale contrasta in particolare con il fatto che molti botanici italiani continuano ad ignorare la nostra rivista ed inviano i loro lavori migliori ad altre riviste di botanica.

A proposito dell'Informatore Botanico Italiano, il Presidente afferma che dopo i tanti cambiamenti organizzativi realizzati nei precedenti due anni, adesso la rivista sta assumendo progressivamente una connotazione scientifica valida e una buona qualità. Prende la parola Venturella che comunica che è stato recuperato il ritardo causato dalla pubblicazione dei riassunti dei Poster presentati in occasione del 100° Congresso S.B.I. sull'Informatore del 2005. Inoltre egli afferma che con il nuovo sistema di invio dei lavori in revisione si pensa che i tempi di pubblicazione degli articoli saranno a breve di 5/6 mesi.

A proposito della "Flora critica d'Italia" il Presidente comunica che la sottoscrizione per la Fondazione per la Flora italiana ha raccolto tra i Soci oltre 9.000,00 Euro e che le spese sostenute dalla S.B.I. per l'iniziativa ammontano, per ora, a 19.000,00 Euro. La sottoscrizione è ancora aperta. Chiatante comunica inoltre di voler procedere ad individuare i curatori dei primi 3 volumi. L'ultimo volume sulla vegetazione sarà probabilmente curato da Blasi e Biondi. Una riunione delle persone coinvolte nella prima fase di realizzazione dell'opera sarà convocata al più presto. Vengono proclamati Nuovi Soci: Carlo Alberto Castellani di Chieti, Sabrina Cesaretti di Camerino (MC), il Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università di Camerino (MC), Gaetano Di Pasquale di Bagno a Ripoli (FI), Renata Gatti di Camerino (MC), Giovanna Lombardo di Palermo, Fausto Pistoja di Vigevano (PV), Saverio Sciandrello di Gela (CL), Leonardo Scuderi di Trapani, Jean-Paul Theurillat di Roma e Mauro Tretiach di Trieste. Sono accettate le dimissioni del Prof. Mario Sulli di Firenze, Socio dal 1973, e della Prof. Alessandra Zanzi Sulli di Firenze, Socio dal 1973. Con vivo rammarico dei botanici, italiani e stranieri si prende atto della scomparsa del Socio Prof. Aldo J.B. Brillì Cattarini di Pesaro, Socio dal 1950.

Non essendoci varie ed eventuali, la seduta viene tolta alle ore 18.30.

### Riunione del 10 novembre 2006

La riunione del Consiglio Direttivo della S.B.I. si è tenuta alle ore 12.30 presso la sede a Firenze. Sono presenti: D. Chiatante, F. Manes, S. Onofri, P. Pavone, G. Berta, G. Venturella e N. Longo. Assenti C. Blasi, P. Grossoni, E. Nardi e G. Sburlino. Presente anche A. Bianchi, Coordinatore del Gruppo per le Piante Officinali, che è convocato per importanti comunicazioni che riguardano il suo Gruppo.

Il Presidente informa i presenti di essere stato contattato dallo Studio Mammini, che rappresenta la



multinazionale Faber (Fondazione in Francia, fitocosmetica-bio) per divulgazione botanica - Centro Immagini di Milano. A tale proposito invita il Socio Bianchi, Coordinatore del Gruppo per le Piantе Officinali, per una eventuale collaborazione alla proposta della Società francese Faber per attività editoriali divulgative e educative botanico-naturalistiche per bambini e ragazzi in età scolare. Il Consiglio si dichiara molto interessato. Pavone propone di coinvolgere le Amministrazioni Provinciali, anche per finanziamenti, le Associazioni d'Insegnanti di Scienze Naturali e la Commissione per la Didattica della Botanica sempre della S.B.I. Bianchi propone a sua volta un patto federativo, anche per l'organizzazione di congressi comuni, con la S.I.FAR. (Società di Farmacognosia) e la Società Nazionale di Fitochimica. Il Presidente pensa di ricontattare la Dott. Mammìni per discutere seriamente di una eventuale collaborazione.

Il Presidente comunica inoltre che:

Il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Istituto per il Libro, ha concesso un contributo di Euro 2.000,00 all'Informatore Botanico Italiano come rivista di elevato valore culturale per l'annata 2004.

A metà settembre 2007 si terrà un congresso congiunto S.It.E. e Associazione Italiana Oceanologia.

È stata inviata una lettera ai Soci, indirizzata in particolare ai docenti universitari, per invitarli a votare nelle prossime elezioni del C.U.N. nell'Area 05 i colleghi Vincenzo Cuomo (Ordinario), Marco Cucco (Associato), Fabio Naro (Ricercatore).

Parteciperà personalmente ad una riunione a Roma insieme ai Presidenti S.It.E. e U.Z.I., convocata dal Prof. Modica sottosegretario del MIUR. Verranno inviati a Modica il Cofanetto del centenario della S.B.I. ed altre pubblicazioni per far prendere visione delle attività della S.B.I. e della sua collaborazione con vari Ministeri.

I verbali delle sedute precedenti vengono letti ed approvati all'unanimità.

Il 101° Congresso, tenutosi a Caserta nei locali della Reggia, ha avuto un esito positivo. Al Congresso hanno partecipato 250 iscritti. Il livello scientifico è stato molto elevato e la sede nel Teatro Regio della Reggia di Caserta di altissimo prestigio. Il Consiglio Direttivo rinnova il ringraziamento agli organizzatori anche a nome di tutti i Soci.

Per quanto riguarda il 102° Congresso (Palermo 2007) il Presidente invita Venturella ad illustrare la proposta di programma. Il Congresso si terrà dal 26 al 29 settembre, con la prima giornata a Palazzo Steri, e si articolerà in quattro simposi. Il primo simposio sarà un "Joint Meeting Società Botanica Italiana - Botanic Gardens Conservation International". Sono previste escursioni post-congresso a Giardini Storici e al Parco dei Nebrodi. Segue un'ampia discussione dei presenti sugli argomenti dei Simposi e sui relativi contenuti.

Per l'escursione sociale 2007 c'è una proposta della Socia Fascetti, dell'Università della Basilicata, di organizzare un'escursione, con la collaborazione

dell'Università di Catania, nella zona delle Piccole Dolomiti Lucane.

La circolare 2007 sarà inviata ai Soci dopo il Collegio Consultivo del 15 dicembre 2006 durante il quale sarà raccolto il materiale.

Il Presidente, in assenza del Socio Blasi, relaziona per Plant Biosystems. Il bilancio è abbastanza buono, ma occorre sollecitare i Soci a contribuire con lavori di qualità. Purtroppo per i Soci c'è sempre il solito problema degli abbonamenti con Taylor & Francis.

Per l'Informatore Botanico Italiano Venturella comunica che è stato chiuso il volume 38 (2), 2006 di 260 pp. circa, che sarà pronto per i primi di gennaio. Subito dopo sarà ultimato il Supplemento n. 1 al volume 38. In concomitanza con alcune riunioni del C.D. e del C.C., si è tenuta una riunione con gli Editori Associati, per discutere, fra l'altro, le modifiche alle istruzioni e alle norme editoriali per gli Autori. La stesura definitiva di dette norme sarà presentata al C.D. ed al C.C. del 15 dicembre 2006. Venturella propone di invitare i Gruppi a collaborare maggiormente al buon livello delle riviste, sia nell'inviare i lavori, che nell'equilibrare i contributi.

Per la Flora critica d'Italia il Presidente invita i Consiglieri a sostenere l'istituenda Fondazione per la Flora italiana. Viene deciso di proporre al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare di entrare nella Fondazione come Socio Sostenitore. Sono stati accettati i Nuovi Soci: Sig.na Romina Lorenzetti di Ciampino (RM) e Sig. Giovanni Mandis di Cagliari (CA). Sono state accettate le dimissioni dei Dott. Milena Casadei di Velletri, Socio dal 2001 e Prof. Paolo Paiero di Legnaro (PD), Socio dal 1965.

Viene deciso che il prossimo Consiglio Direttivo sarà convocato per il 15 dicembre alle ore 12.00.

Il Collegio Consultivo sarà convocato lo stesso giorno alle ore 12.30.

La seduta viene tolta alle ore 16.30.

#### Riunione del 15 dicembre 2006.

Si doveva tenere a Firenze alle ore 12.00 presso la sede sociale ma non è stato possibile a causa dello sciopero generale dei mezzi di trasporto.

#### COLLEGIO CONSULTIVO

#### Riunione del 30 giugno 2006

La riunione si è tenuta a Firenze presso il Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università di Firenze Via G. La Pira 4, alle ore 14.30. Sono presenti: D. Chiatante, S. Onofri, P. Pavone, P. Grossoni, C. Blasi, G. Venturella, G. Aliotta, M.M. Altamura, C. Bellini, A. Bianchi, S. Casavecchia, B. Cerabolini, F. Chiesura Lorenzoni, M. De Stefano, G. Falasco, C. Ferrari, N. Longo, S. Mazzuca, A. Musacchio,

P. Nimis, G. Pasqua, C. Perini, M. Privitera, G. Rossi, F. Taffetani. Assenti: G. Berta, F. Manes, E. Nardi, G. Sburlino e A. Scoppola.

Il Presidente informa i presenti circa il rinnovo dei rappresentanti della S.B.I. nella commissione ministeriale per le CITES. A tale riguardo si è proceduto alla sostituzione del Socio Frenguelli che non poteva essere più rinominato consecutivamente come previsto dalle norme vigenti. Sulla base delle competenze scientifiche sono stati proposti i Soci B. Corrias e M. Sajeve.

Su richiesta di G. Pasqua, Coordinatore del Gruppo per la Biologia Cellulare e Molecolare, è stato concesso un contributo di euro 1.000,00 per l'organizzazione di un Corso di aggiornamento per studenti. Vengono informati i presenti che il sito S.B.I. è in fase di rinnovamento: dovrebbe essere rimossa la parte relativa al forum, che è stato poco usato, per creare l'archivio. Viene proposto di inserire l'Informatore Botanico Italiano on line.

Al Convegno tenutosi ad Alessandria dal 26 al 28 giugno, e organizzato dai Gruppi per la Biologia Cellulare e Molecolare e per le Biotecnologie ed il Differenziamento, c'è stata una nutrita partecipazione; nell'occasione sono stati commemorati i Proff. Silvano Scannerini e Filippo M. Gerola.

Chiatante informa i presenti riguardo la problematica dei finanziamenti ministeriali PRIN. L'esito dei finanziamenti è stato molto negativo per la botanica ma anche per altre discipline scientifiche del comparto naturalistico. Per esprimere dissenso per l'operato dei valutatori, che hanno negato finanziamenti a queste discipline, l'U.Z.I. e la S.It.E. hanno richiesto alla S.B.I. di unirsi per formulare una lettera di protesta da inviare al Ministro del MIUR. In detta lettera le tre Società scientifiche hanno espresso aperto biasimo nei confronti del Coordinatore dell'Area 05 di Biologia che avrebbe dovuto garantire che tutte le discipline scientifiche afferenti a quell'area ricevevano finanziamenti. Il Ministro non ha risposto alla lettera. Dopo il Cambio di Ministro seguito al rinnovo del Parlamento è stata inviata una nuova lettera per ribadire gli stessi concetti. Per poter avere più forza le tre Società scientifiche, responsabili della lettera di protesta, hanno stabilito di procedere in maniera unitaria nelle procedure per il rinnovo dei componenti del comitato C.U.N. È stato deciso all'unanimità di procedere in sinergia e di effettuare una turnazione tra le Società nella nomina di un proprio componente in rappresentanza dell'area naturalistica della Biologia. La S.B.I., avendo avuto il Socio P. Caputo come rappresentante nel comitato C.U.N. uscente, ha ritenuto opportuno lasciare alle altre due Società Scientifiche il compito di esprimere la candidatura di un loro Socio. Dopo diversi incontri, tenuti a Roma tra i rappresentanti delle Associazioni scientifiche che si riconoscono nell'Area 05 di Biologia, è stato deciso di riservare uno dei tre posti disponibili per la rappresentanza di questa Area nella commissione C.U.N. alla componente scientifica più naturalistica. È stata quindi proposta la candida-

tura del prof. Marco Cucco Socio dell'U.Z.I. Purtroppo il Congresso 2007 non potrà essere tenuto a Padova perché, essendo stato approvato il progetto di ristrutturazione dell'Orto Botanico, ci saranno impedimenti logistici allo svolgimento dello stesso. Per questo motivo si sta cercando una sede diversa.

Il Presidente riferisce che l'Escursione all'Isola del Giglio, alla quale hanno partecipato 50 persone, ha avuto un ottimo successo scientifico ed organizzativo. Purtroppo il Socio F. Sala, uno degli organizzatori, ha avuto un malore durante l'escursione.

È ancora incerta la destinazione dell'Escursione 2007. A proposito della Fondazione per la Flora italiana il Presidente informa i presenti che sono stati raccolti circa euro 6.000,00.

A questo punto il Presidente lascia la parola ai Coordinatori dei Gruppi e ai Presidenti delle Sezioni Regionali che relazionano su quanto è stato fatto e sui programmi futuri.

La riunione si chiude alle 17.00.

#### Riunione del 26 settembre 2006

La riunione del Collegio Consultivo della S.B.I., si è tenuta il 26 settembre alle ore 18.50 presso un'Aula del Polo Scientifico di Caserta, II Università di Napoli, Via Vivaldi n. 43. Sono presenti: D. Chiatante, F. Manes, S. Onofri, G. Berta, P. Grossoni, G. Venturella, C. Andreoli, G. Aronne, D. Dallai, C. Forni, M. Mazzanti, S. Mazzuca, A. Musacchio, S. Peccenini, C. Perini, M. Puglisi, L. Sadori e A. Scoppola.

Assenti, oltre a P. Pavone, G. Sburlino, E. Nardi e C. Blasi, molti rappresentanti di Gruppi e Sezioni regionali. Essendo la riunione del C.D. iniziata un po' in ritardo ed essendo pochi i presenti, la riunione del C.C. si fonde con quella del C.D.

Il Presidente rivolge alcune parole di ringraziamento agli organizzatori del Congresso di Caserta.

Chiatante riferisce sulle elezioni per il rinnovo del C.U.N., che avranno come candidati il Prof. Cuomo (Farmacologia, 1° fascia), il Prof. Cucco (Zoologia, 2° fascia) e un Ricercatore di Anatomia Umana. Sarà inviato a tutti i Soci votanti un promemoria sulle candidature. È in discussione la proposta di scorporo dell'area naturalistica dall'Area 05=Biologia

Il Presidente sollecita i rappresentanti dei Gruppi e Sezioni presenti ad illustrare le loro attività ed essi relazionano su quelle svolte e quelle ancora in programma.

Essendo venuta meno la disponibilità della sede di Padova per inagibilità dell'Orto Botanico nel periodo previsto, si è accettata la proposta del Socio F.M. Raimondo ad organizzare il Congresso 2007 a Palermo. Durante la manifestazione, che vedrà la prima giornata dedicata agli Orti Botanici Italiani ed Europei con la partecipazione dell'Associazione "Botanic Gardens Conservation International" e del suo Segretario Generale Sara Oldfield, sarà inaugurata una parte restaurata dell'Orto Botanico Palermitano.

L'Escursione sociale 2007 è ancora da definire. Si richiede la disponibilità dei Soci per l'organizzazione dell'Escursione.

Parlando dell'attività editoriale il Presidente si dispiace dell'assenza di Cristofolini e Blasi e riferisce che l'organizzazione e le procedure per la stampa dei fascicoli di Plant Biosystems procedono senza problemi. Il numero di abbonamenti alla rivista rimane ancora basso. Si sta studiando il sistema per far pagare l'abbonamento ai Soci insieme alla quota di associazione alla S.B.I., anche se la cosa potrebbe creare problemi fiscali. Si invitano i Soci ad inviare alla rivista manoscritti di qualità.

A proposito dell'Informatore Botanico Italiano, Venturella comunica che è stato recuperato il ritardo dovuto alla stampa dei tomi del fascicolo 37(1) in occasione del 100° Congresso di Roma del 2005, che nel 2006 saranno pubblicati 2 fascicoli e un Supplemento, e che i tempi di pubblicazione degli articoli saranno a breve di 5/6 mesi.

Chiatante comunica che la sottoscrizione per l'istituzione della Fondazione per la Flora italiana ha raccolto tra i Soci oltre 9.000,00 Euro e che le spese sostenute dalla S.B.I. per questo progetto ammontano a 19.000,00 Euro. La sottoscrizione è ancora aperta. Il Presidente comunica inoltre di voler procedere ad individuare i curatori di 3 volumi (felci, gimnosperme, vegetazione). L'ultimo volume sulla vegetazione sarà probabilmente curato da Blasi e Biondi. Una riunione delle persone coinvolte nella prima fase di realizzazione dell'opera sarà convocata al più presto. Il Presidente invita i responsabili dei Gruppi e delle Sezioni ad utilizzare il rinnovato sito della S.B.I. per informazioni, comunicazioni ed altro. La seduta viene tolta alle ore 20.00.

### Riunione del 15 dicembre 2006

Si doveva tenere a Firenze alle ore 12.30 presso il Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università Via G. La Pira, 4 ma non è stato possibile a causa dello sciopero generale dei mezzi di trasporto.

ASSEMBLEA DEI SOCI  
DELLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA ONLUS  
Firenze, 10 Marzo 2006

L'Assemblea, convocata per lo scrutinio delle schede elettorali e la proclamazione del nuovo Consiglio Direttivo e per le elezioni del Collegio dei Revisori, ai sensi dell'Art. 10 dello Statuto, si riunisce alle ore 10.30 a Firenze, nell'Aula del Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università. Sono presenti i Soci: P. Albertano, M. Aleffi, G. Aliotta, G. Berta, C. Blasi, Sergio Brucato, Sebastiano Brucato, F. Casini, D. Chiatante, B. Corrias, A.M. Cortina, G. Cristofolini, S. Diana, G. Fiorini, A. Gabbrielli, A. Hofmann, M. Landi, L. Lastrucci, N. Longo, F.M. Raimondo, F. Manes, G. Moggi, L.C. Oliveti,

S. Onofri, M. Padula, P. Pavone, L. Pecoraro, C. Perini, M. Privitera, M. Raffaelli, G. Ronchetti, E. Sallerni, G. Sburlino, F. Selvi, S. Strumia, G. Venturella e D. Viciani.

Il Presidente informa i presenti sul progetto per la Fondazione della Flora critica d'Italia e sui relativi contributi pervenuti ad oggi.

Blasi aggiorna sulla situazione redazionale di Plant Biosystems.

Chiatante auspica che, con l'istituzione del nuovo Comitato Editoriale, pubblicare sull'Informatore Botanico Italiano divenga più veloce.

Comunque la situazione delle riviste è buona in entrambi i casi.

La riunione dell'Assemblea è interrotta per procedere alla designazione della Commissione elettorale, per lo scrutinio delle schede elettorali, che risulta così composta: Presidente: Giovanni Cristofolini, Scrutatore: Patrizia Albertano. Elisabetta Meucci coadiuva come personale della Segreteria.

Durante le operazioni di scrutinio delle schede il Socio Francesco M. Raimondo tiene un'interessante relazione dal titolo: "Aspetti metodologici e risultati nella elaborazione di una checklist della flora vascolare della Sicilia". Segue la presentazione da parte del Socio M. Aleffi della II parte (*Bryopsida*) della "Flora dei muschi d'Italia" della Prof. Carmela Cortini Pedrotti che è stata molto apprezzata dai presenti e che era molto attesa.

Alle 13.00 la Commissione elettorale termina i lavori e comunica all'Assemblea i risultati della votazione:

Schede pervenute:	292
Schede nulle per morosità:	14
Schede nulle per anonimato:	5
Schede valide:	273
Schede bianche:	6
Voti validi espressi:	267
	Si 262
	No 5

Risulta quindi eletto, per il triennio 2006-2008, il Consiglio Direttivo formato da:

Donato Chiatante	Presidente
Fausto Manes	Vice Presidente
Silvano Onofri	Segretario
Pietro Pavone	Economo
Enio Nardi	Bibliotecario
Graziella Berta	Consigliere
Giovanni Sburlino	Consigliere

Sempre a norma di Statuto, vengono successivamente confermati all'unanimità i membri del Collegio dei Revisori (organismo di controllo dei bilanci dell'Associazione) del triennio precedente nelle persone di Massimo Bigazzi e Paolo Grossoni.

Chiatante ringrazia i presenti e tutti coloro che hanno rinnovato la fiducia ai componenti del Consiglio Direttivo che si è candidato.

Non essendoci varie ed eventuali l'Assemblea si conclude alle ore 13.30.

ASSEMBLEA DEI SOCI  
DELLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA ONLUS  
Firenze, 24 Marzo 2006

L'Assemblea dei Soci per l'approvazione del Bilancio Consuntivo 2005 e del Bilancio Provvisorio 2006 si è svolta a Firenze alle ore 10.00 presso il Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università Via G. La Pira, 4. Sono presenti i Soci: P.V. Arrigoni, D. Chiatante, G. Fiorini, B. Foggi, L. Lastrucci, N. Longo, S. Onofri, L. Pignotti, M. Raffaelli.

Il Presidente riferisce sul Decreto dello stato giuridico della docenza universitaria approvato dal Consiglio dei Ministri e sulla riunione degli Ordinari di BIO/01, BIO/02, BIO/03.

Passa quindi ad illustrare il Bilancio Consuntivo 2005 che, dopo una breve discussione, l'Assemblea approva all'unanimità.

Chiatante illustra anche il Bilancio Preventivo 2006 ed anche questo viene approvato all'unanimità.

Non essendoci varie ed eventuali la seduta si conclude alle ore 16.00

STATO PATRIMONIALE AL 31.12.2005

Attività		Passività	
Attrezzatura varia	€ 773,58	IVA c/ erario in sospeso	€ 21.166,07
<b>Attrezzatura varia</b>	<b>€ 773,58</b>	<b>Clienti e debitori diversi</b>	<b>€ 21.166,07</b>
Arredamento e mobili da ufficio	€ 7.095,24	Fornitori	€ 11.864,00
Macchine elettroniche da ufficio	€ 21.443,35	<b>Fornitori</b>	<b>€ 11.864,00</b>
<b>Beni strumentali</b>	<b>€ 28.538,59</b>	Erario c/imposte di competenza	€ 3.612,00
Software	€ 3.521,60	Erario c/ritenute pass. compensi	€ 5.046,10
<b>Altre immobilizzazioni</b>	<b>€ 3.521,60</b>	Erario c/ritenute su T.F.R.	€ 6,86
Clienti	€ 129.567,77	<b>Debiti tributari</b>	<b>€ 8.664,96</b>
<b>Clienti</b>	<b>€ 129.567,77</b>	Debiti verso INPS	€ 1.450,00
Erario c/ritenute int.att.bancari	€ 683,30	Debiti verso INPS gest. separata	€ 360,00
Erario c/IRAP in acconto	€ 4.705,47	Debiti verso INAIL	€ 11,09
Credito ritenute su retribuzioni	€ 281,25	Debiti verso altri enti previd.	€ 9,42
<b>Altri crediti</b>	<b>€ 5.670,02</b>	<b>Debiti verso istit.previd.e ass.</b>	<b>€ 1.830,51</b>
IVA c/erario	€ 1.652,15	Salari a dipend. non liquid.	€ 1.436,00
<b>IVA c/erario</b>	<b>€ 1.652,15</b>	Fornitori fatture da ricevere	€ 121.912,00
CR Firenze c/c 17470	€ 129.876,60	<b>Altri debiti</b>	<b>€ 123.348,00</b>
CR Firenze c/c 110989	€ 119.649,85	Ratei passivi	€ 21.250,35
CR Firenze c/c 104626 (TFR)	€ 14.152,02	<b>Ratei passivi</b>	<b>€ 21.250,35</b>
Bancoposta c/c 13803507	€ 36.274,45	Capitale netto	€ 111.446,37
<b>Depositi bancari e postali</b>	<b>€ 299.952,92</b>	<b>Capitale</b>	<b>€ 111.446,37</b>
Cassa contanti	€ 887,25	Utili indivisi portati a nuovo	€ 82.466,79
<b>Denaro e valori in cassa</b>	<b>€ 887,25</b>	<b>Utile/perdita esercizi preced.</b>	<b>€ 82.466,79</b>
Fornitori	€ 183,34	Fondo amm. attrezz. varia	€ 773,58
<b>Fornitori</b>	<b>€ 183,34</b>	<b>Fondo amm. attrezz. ind/com</b>	<b>€ 773,58</b>
Ratei attivi	€ 670,00	Fondo amm. mobili ufficio	€ 5.339,52
<b>Ratei attivi</b>	<b>€ 670,00</b>	Fondo amm.macch.elettr.uff.	€ 15.548,47
		<b>Altri fondi ammortamento</b>	<b>€ 20.887,99</b>
		Fondo T.F.R.	€ 17.989,64
		<b>Fondo T.F.R. e simili</b>	<b>€ 17.989,64</b>
<b>Totale attività</b>	<b>€ 471.417,22</b>	<b>Totale passività</b>	<b>€ 421.688,26</b>
		<b>Utile d'esercizio</b>	<b>€ 49.728,96</b>
<b>Totale a pareggio</b>	<b>€ 471.417,22</b>	<b>Totale a pareggio</b>	<b>€ 471.417,22</b>



## PROFITTI E PERDITE AL 31.12.2005

Costi e spese		Ricavi	
Consulenze	€ 23.077,00	Quote associative	€ 76.388,71
<b>Conv. Supporto C.B.D.</b>	<b>€ 23.077,00</b>	Abbonamenti e vendita pubblicazioni	€ 792,00
Conv. Pic. Interreg III a	€ 27.283,33	Stampe su Inform. Bot. Ital.	€ 3.796,67
Prestazioni	€ 1.402,67	Contributi statali stampa PB	€ 4.000,00
Spese stampa, cartografia	€ 14.134,55	Contributi statali stampa IBI	€ 2.300,00
Rimborsi spese	€ 2.119,16	Iscrizioni Congresso Sociale	€ 133.501,32
<b>Convenzione Pic. Interreg. III a</b>	<b>€ 44.939,71</b>	Contributi meeting Roma	€ 3.342,86
Cessioni diritti d'autore	€ 24.000,00	<b>Proventi vari di esercizio</b>	<b>€ 224.121,56</b>
<b>Convenzione vol. Flora/Vegetaz. It.</b>	<b>€ 24.000,00</b>	Convenzione Prevenzione incendi	€ 92.549,99
Supporto tecnico scientifico	€ 15.000,00	Convenzione Supporto Natura 2000	€ 69.300,00
<b>Convenzioni varie</b>	<b>€ 15.000,00</b>	Convenzione Pic Interreg. III A	€ 21.000,00
Prestazioni	€ 8.925,00	Convenzione vol. Flora/Vegetaz. It.	€ 44.797,50
Stampa volume	€ 7.134,50	<b>Proventi istituzionali Convenzioni</b>	<b>€ 227.647,49</b>
<b>Stampa vol. Monog. Biodiversità</b>	<b>€ 16.059,50</b>	Spese in fattura	€ 64,73
Supporto tecnico scientifico	€ 20.367,50	Abbuoni e arrotondamenti attivi	€ 6,04
Conv. Verifica Rete Natura 2000	€ 5.164,57	<b>Altri ricavi e proventi</b>	<b>€ 70,77</b>
Collaborazioni occasionali	€ 4.950,00	Interessi attivi bancari e postali	€ 2.530,54
<b>Convenzione Supporto Natura 2000</b>	<b>€ 30.482,07</b>	<b>Altri proventi finanziari</b>	<b>€ 2.530,54</b>
Conv. Supporto Incendi	€ 19.277,65	Sopravvenienze attive	€ 80,30
Stampa volume Incendi	€ 7.646,70	<b>Proventi straordinari</b>	<b>€ 80,30</b>
Spese pasti	€ 2.090,00		
<b>Convenzione Prevenzione Incendi</b>	<b>€ 29.014,35</b>		
Stampa brochure	€ 2.500,00		
<b>Convenzione Biodiversità</b>	<b>€ 2.500,00</b>		
Spese organizz. Congresso	€ 12.977,28		
Spese sogg/viaggio Congresso	€ 14.102,21		
Spese pasti (cene e pranzi soc.)	€ 18.032,20		
Spese per materiale acquistato	€ 26.428,30		
Prest. supp. tecnico audio-video	€ 2.350,00		
Omaggi Congresso	€ 93,36		
<b>Congresso Roma</b>	<b>€ 73.983,35</b>		
Salari e stipendi lordi	€ 44.450,93		
Contributi INPS	€ 2.590,99		
Contributi EBRET	€ 43,23		
Acconto indennità di anzianità	€ 3.848,29		
Contributi INAIL	€ 183,94		
Contributo INPS gest. separata	€ 2.493,22		
Quota indennità anzianità	€ 57,88		
<b>Costi del personale</b>	<b>€ 53.668,48</b>		
Spese spedizione Plant Biosystem	€ 48,00		
Spese spedizione Inform. Bot. Ital.	€ 2.805,00		
Spese stampa Inform. Bot. Ital.	€ 38.260,00		
Coll. occ. redaz. Plant Biosystem	€ 12.620,00		
Spese viaggio per Inform. Bot. Ital.	€ 731,72		
Vol Plant Biosystem omaggi soci	€ 1.998,00		
<b>Divulgazione della Botanica</b>	<b>€ 56.462,72</b>		

Cancelleria e stampati	€ 802,19		
Spese per circolare sociale	€ 19,10		
Manutenzioni varie	€ 286,67		
Trasporti	€ 9,40		
Francobolli e valori bollati	€ 680,78		
Consulenze del lavoro	€ 2.055,34		
Consulenze amministrative	€ 4.087,13		
Premi ai Soci	€ 1.500,00		
Spese di rappresentanza > 50.000 lire	€ 535,84		
Omaggi < 50.000 lire	€ 342,27		
Acquisto servizi (sito Internet)	€ 1.749,96		
Compenso per gratifica	€ 2.062,50		
<b>Altri costi</b>	<b>€ 14.131,18</b>		
Rimborso spese viaggi	€ 437,57		
Stampa bozza progetto	€ 1.613,56		
Colaborazioni lorde a progetto	€ 6.750,44		
<b>Fondazione per la Flora dell'Italia</b>	<b>€ 8.801,57</b>		
Quota amm.to beni materiali	€ 1.975,70		
Quota amm.to beni immateriali	€ 880,40		
<b>Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>€ 2.856,10</b>		
Note spese viaggi	€ 759,34		
Quote associative	€ 414,20		
Spese postali	€ 1.818,53		
Spese ristorazione	€ 91,79		
Spese telefoniche	€ 944,03		
Costi indeducibili	€ 427,66		
Abbuoni e arrotondamenti passivi	€ 65,05		
<b>Oneri diversi di gestione</b>	<b>€ 4.520,60</b>		
Oneri bancari	€ 1.147,33		
Differenze pass. cambio	€ 17,98		
<b>Oneri finanziari e bancari</b>	<b>€ 1.165,31</b>		
Sopravvenienze passive	€ 447,76		
<b>Oneri straordinari</b>	<b>€ 447,76</b>		
Imposte di competenza	€ 3.612,00		
<b>Imposte sul reddito</b>	<b>€ 3.612,00</b>		
<b>Totali costi e spese</b>	<b>€ 404.721,70</b>	<b>Totale ricavi</b>	<b>€ 454.450,66</b>
<b>Utile d'esercizio</b>	<b>€ 49.728,96</b>	<b>Totale a pareggio</b>	<b>€ 454.450,66</b>
<b>Totale a pareggio</b>	<b>€ 454.450,66</b>		

## BILANCIO PREVENTIVO DEI RICAVI E DEI COSTI PER IL 2006

Costi e spese		Ricavi	
Convenzioni	€ 280.000,00	Convenzioni	€ 300.000,00
Congressi e colloqui	€ 25.000,00	Congressi e colloqui	€ 50.000,00
Fondazione per la Flora italiana	€ 15.000,00	Quote sociali	€ 70.000,00
G/c donazioni per Fondazione Flora ital.	€ 10.000,00	Abbonamenti e vendite pubblicazioni	€ 2.000,00
Costi del personale	€ 55.000,00	Donazioni per Fondazione Flora italiana	10.000,00
Plant Biosystems	€ 15.000,00	Varie	€ 2.000,00
Informatore Botanico Italiano	€ 12.000,00		
Spese generali e di gestione	€ 21.000,00		
Varie	€ 1.000,00		
<b>Totali costi e spese</b>	<b>€ 434.000,00</b>	<b>Totali ricavi</b>	<b>€ 434.000,00</b>
<b>Utile d'esercizio</b>	<b>---</b>	<b>Perdita d'esercizio</b>	<b>---</b>
<b>Totale a pareggio</b>	<b>€ 423.000,00</b>	<b>Totale a pareggio</b>	<b>€ 423.000,00</b>

ASSEMBLEA DEI SOCI  
DELLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA ONLUS  
Caserta, 28 Settembre 2006

Si è tenuta a Caserta, durante il 101° Congresso nel Teatro Regio della Reggia alle ore 16.45. Sono presenti i Soci: G. Abbate, P. Albertano, M. Aleffi, G. Aliotta, M.C. Allegrini, C. Andreoli, S. Armiraglio, S. Bagella, G. Barberis, G. Bazan, G. Berta, M.B. Bitonti, C. Blasi, E. Brugiapaglia, M. Caccianiga, F. Camangi, R. Camoletto, W. Camusso, G. Caneva, N. Cannone, R. Canullo, R. Caramiello, S. Ceschin, A. Chiarucci, D. Chiatante, M. Chincarini, A. Cogoni, C. Console, R. Copiz, M. Cormaci, B. Corrias, R. Cozza, M.F. Crescente, A. Cristaudo, G. Dalessandro, D. Dallai, V. De Dominicis, M. De Tullio, L. Di Benedetto, P. Di Marzio, S. Diana, G. Domina, D. Donnini, A. Esposito, E. Farris, G. Ferro, R. Filigheddu, M.C. Fogu, M. Fornaciari da Passano, A. Frattaroli, G. Frenguelli, G. Furnari, A. Fusconi, M.L. Gargano, L. Gratani, V. Ilardi, M. Lenucci, G. Lingua, N. Longo, I. Loreti Lucchese, F. Lucchese, F. Luciani, O. Maggi, S. Magrini, F. Manes, A.M. Mannino, M. Mariotti, G. Maugeri, S. Mazzoleni, P. Minissale, E. Minuti, A. Montemartini, L. Mossa, M. Mucciarelli, C. Musarello, B. Naldini, F. Negrini, S. Onofri, D. Ouzounov, G. Pacioni, G. Pasqua, P. Pavone, S. Peccenini, L. Pecoraro, C. Perini, S. Perotto, A. Persiani, A. Petraglia, G. Pezzi, G. Pirone, J. Podani, E. Poli Marchese, M. Privitera, M. Puglisi, G. Puppi, F.M. Raimondo, S. Ravera, L. Reale, B. Romano, G. Rossi, M. Sajeva, E. Salerno, G. Salerno, L. Sanità di Toppi, A. Santangelo, A. Scialabba, S. Sciandrello, A. Scrugli, L. Scuderi, F. Selvi, S. Sgorbati, C. Sini-scalco, V. Spadaro, M. Speciale, S. Strumia, F. Taffetani, E. Tedeschini, V. Terzo, P.E. Tomei, F. Tommasi, C. Totti, M. Tretiach, M. Urbani, G. Venturella, L. Viegi, E. Zappa, M. Zotti, V. Zuccarello, L. Zucconi. Partecipano anche molti non soci.

Il Presidente apre l'Assemblea sollecitando un applauso per Gianni Aliotta e per quanti hanno collaborato con lui per l'ottima riuscita del 101° Congresso della S.B.I., che ha visto circa 250 iscritti e numerosi partecipanti e che ha avuto sede prestigiosissima e meravigliosa nella Reggia di Caserta e nel suo Teatro Regio.

Il Presidente comunica che le elezioni per il rinnovo del C.U.N. vedranno la presenza come candidati del Prof. Cuomo (Farmacologia, 1° fascia), del Prof. Cucco (Zoologia, 2° fascia) e del Dott. Fabio Naro (Ricercatore di Anatomia Umana). Sarà inviato a tutti i Soci votanti un promemoria sulle candidature appoggiate dalla Società. È in discussione la proposta di scorporo dell'area naturalistica dall'area 05=Biologia, che attualmente raggruppa 19 SSD.

Chiatante informa i Soci che il sito della Società è tuttora in fase di rinnovo.

Il Presidente comunica che la Società conta attualmente 1.320 Soci, compresi i morosi che non hanno dato le dimissioni e che sono da dichiarare decaduti a norma di Statuto.

Il Consiglio Direttivo ha effettuato nell'anno 8 riunioni mentre il Collegio Consultivo si è riunito 3 volte. Anche le Assemblee dei Soci sono state 3: la prima si è svolta il 10 Marzo a Firenze, per lo scrutinio delle schede e il rinnovo del C.D. per il triennio 2006-2008; la seconda il 24 Marzo, sempre a Firenze, per l'approvazione dei Bilanci Consuntivo 2005 e Preventivo 2006; l'ultima è attualmente in corso in occasione del 101° Congresso a Caserta.

Il Presidente riferisce della partecipazione della S.B.I. e del Gruppo per gli Orti Botanici e i Giardini Storici ad Euroflora 2006 a Genova. La S.B.I. ha ricevuto un premio in denaro e una targa a ricordo della manifestazione che riconosce i meriti dei Soci che si sono impegnati nell'allestimento dello spazio espositivo della nostra Associazione Scientifica. In generale quasi tutti i Gruppi hanno svolto buone attività.

Purtroppo il numero di Soci abbonati a Plant Biosystems è ancora basso. Si sta studiando la possibilità di far pagare l'abbonamento alla rivista contestualmente alla quota associativa. Si invitano i Soci ad inviare a Plant Biosystems manoscritti di qualità, ed a citare la rivista in Bibliografia.

Per quanto riguarda l'Informatore Botanico Italiano nel 2006 usciranno 2 fascicoli, di cui uno già pubblicato, più un Supplemento. I tempi di pubblicazione degli articoli saranno a breve di 5/6 mesi.

L'Escursione sociale per il 2007 è ancora da stabilirsi. Per quanto riguarda il 102° Congresso sociale 2007, essendo venuta meno la proposta della sede di Padova per inagibilità dell'Orto Botanico nel periodo previsto, si è manifestata la disponibilità del Socio F.M. Raimondo ad organizzare il Congresso presso l'Orto Botanico di Palermo nei giorni dal 26 al 28 settembre 2007. Durante il Congresso, che vedrà una giornata dedicata agli Orti Botanici con la partecipazione del Botanic Gardens Conservation International e del suo Segretario Generale Sara Oldfield, sarà inaugurata la nuova parte del Museo Botanico. Per il 29 settembre è prevista un'escursione ai Nebrodi.

Il 103° Congresso 2008 si svolgerà a Viterbo mentre è stata manifestata una disponibilità da parte del Socio P.E. Tomei ad organizzare il 104° Congresso nel 2009 presso l'Orto Botanico del Comune di Lucca.

Il Presidente comunica che il "Premio Società Botanica Italiana" è stato assegnato, per la migliore Tesi di Dottorato SSD BIO03, alla Dott. Sabrina Verde di Milano che, non essendo presente, fa ritirare il premio al Socio Sgorbati.

Per quanto riguarda la realizzazione della "Flora critica d'Italia" il Presidente comunica che la sottoscrizione tra i Soci per l'istituzione della Fondazione per la Flora italiana ha raccolto oltre 9.000,00 Euro (61 Soci) e che le spese sostenute dalla S.B.I. ammontano, per ora, a 19.000,00 Euro. La sottoscrizione, comunque, è ancora aperta.

I Soci Taffetani e Selvi presentano un breve ricordo rispettivamente dei Soci Aldo J.B. Brillì Cattarini e Massimo Bigazzi, recentemente scomparsi.

Il Presidente riferisce riguardo alla probabile collocazione presso il Museo Botanico dell'Università degli Studi di Firenze dell'Erbario Pichi Sermolli, questione da lui personalmente curata e che sta a cuore a tutti i botanici italiani e stranieri. L'Assemblea si chiude alle 18.00.

RELAZIONE SULL'ATTIVITÀ SVOLTA DALLA  
SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA ONLUS  
DAL SETTEMBRE 2005 AL SETTEMBRE 2006

Questa relazione è stata approvata all'unanimità dal Consiglio Direttivo riunito a Caserta il 26 settembre 2006 e distribuita all'Assemblea dei Soci del 28 settembre 2006.

*Situazione generale della Società*

Al settembre 2006 i Soci iscritti risultano essere 1320. Per quanto concerne le attività del Consiglio Direttivo in questo anno trascorso, ci sono state 8 riunioni; il Collegio Consultivo si è riunito 3 volte, ed è stata convocata un'Assemblea straordinaria per lo scrutinio delle schede elettorali, la proclamazione del nuovo Consiglio Direttivo e l'elezione del Collegio dei Revisori, e una ordinaria per l'approvazione dei Bilanci nella primavera 2006. Tutte le riunioni precedenti a quelle del settembre 2006 del Consiglio Direttivo e del Collegio Consultivo si sono svolte nella sede di Firenze.

L'analisi della situazione patrimoniale e finanziaria non desta particolari preoccupazione con un saldo di cassa che ci consente di guardare al futuro con la sicurezza di poter fronte senza timore agli impegni presi. Per quanto concerne le convenzioni con Ministero dell'Ambiente in questo periodo non ci sono state nuove stipule, ma sono state incassate le quote relative a convenzioni già svolte in periodi precedenti. Un forte incremento degli introiti è dovuto al residuo ottenuto dal bilancio del Congresso di Roma che ha visto la partecipazione di 600 iscritti. Per quanto riguarda le uscite, le spese maggiori sono state quelle sostenute per la stampa dell'Informatore Botanico Italiano, sia per quanto riguarda i fascicoli relativi al Congresso di Roma sia per quanto concerne il secondo fascicolo del 2005. Le spese per gli stipendi del personale della Segreteria di Firenze sono cresciute sensibilmente durante il 2006 per l'aumento temporaneo di una unità di personale che dovrebbe in futuro sostituire la Sig.ra Elisabetta Meucci che ha raggiunto il suo limite d'età pensionabile. Inoltre, devono essere registrate in uscite le spese relative all'impegno societario richiesto per la realizzazione del progetto per la Flora critica d'Italia, e per la costituzione della "Fondazione" dedicata al sostegno della realizzazione della Flora stessa.

Tra le attività scientifiche svolte dalla Società in questo anno trascorso occorre ricordare lo svolgimento del 100° Congresso di Roma che è stato celebrato

con un successo notevole di partecipazione ed una elevatissima qualità nei contenuti scientifici. Perfetta è stata l'organizzazione logistica pur considerando l'elevatissimo numero di partecipanti. Degno di nota è il fatto che tra i 600 partecipanti al Congresso di Roma un numero rilevante era costituito da giovani i quali hanno espresso interesse a diventare membri della nostra Società. Molto seguita è stata anche la 48ª Escursione Sociale tenutasi nel Maggio 2006 all'Isola del Giglio con la partecipazione di oltre quaranta Soci provenienti da varie regioni italiane.

Il calendario dei Congressi Sociali prevede, oltre all'imminente 101° Congresso di Caserta, la candidatura della Sede di Palermo per lo svolgimento del 102° Congresso del 2007. La proposta emersa precedentemente, che avanzava la candidatura della Sede di Padova per ospitare il Congresso Sociale del 2007, è stata improvvisamente ritirata dai Soci di quella Sede per difficoltà relative all'agibilità dell'Orto Botanico che subirà nel Settembre 2007 pesanti lavori di adeguamento che non possono essere rinviati.

Per quanto concerne l'attività dei Gruppi e delle Sezioni Regionali, queste sono riprese con il loro ritmo naturale dopo l'intervallo del 2005 durante il quale è stato volutamente svolto un numero limitato di attività per dedicare più risorse alla partecipazione al Congresso di Roma. Nel 2006 queste attività scientifiche si svolgeranno secondo il calendario che è stato inviato a tutti i Soci nel Gennaio scorso con la Circolare 2006.

*Plant Biosystems*

La gestione amministrativa della nostra rivista da parte dell'editore Taylor & Francis continua ad essere caratterizzata da notevoli difficoltà presenti nelle operazioni di rinnovo dell'abbonamento alla rivista da parte dei Soci. Oltre che ricevere ripetutamente richieste di rinnovo della sottoscrizione dell'abbonamento per annualità già pagate, ci sono Soci che non ricevono i fascicoli della rivista pur avendo pagato l'abbonamento regolarmente. Il Consiglio Direttivo ha più volte sollecitato l'editore a provvedere a risolvere questi problemi, tuttavia, visto l'insuccesso dei solleciti, è intenzione del Consiglio Direttivo discutere questi problemi con un rappresentante dell'editore che sarà presente al Congresso di Caserta. Se anche dopo questo colloquio continueranno a persistere gli stessi problemi, allora è intenzione del Consiglio Direttivo di studiare l'opportunità di cambiare nuovamente la modalità di abbonamento alla rivista da parte dei Soci facendo in modo che il pagamento dell'abbonamento alla rivista possa essere pagato contestualmente alla quota associativa. A questo riguardo, se questa opzione non fosse realizzabile per motivi fiscali, allora sarà studiato un altro metodo che provochi comunque meno disagi per i Soci ed una soluzione stabile per questo tipo di problemi.

Come annunciato già nei giorni del Congresso di Roma del 2005, durante i mesi invernali è stato attuato l'avvicendamento nella direzione della rivista tra Giovanni Cristofolini e Carlo Blasi. La strategia



editoriale perseguita da Giovanni Cristofolini in accordo con il Consiglio Direttivo ha portato ad un aumento sensibile del valore dell'Impact Factor per il 2005, che ormai ha raggiunto la quota di 0.37 superando il valore iniziale assegnato nel 2003 di 0.29. Il fatto che gli ultimi fascicoli di *Plant Biosystems* pubblicati durante il 2005 e nei primi mesi del 2006 siano tutti di elevata qualità scientifica, fa sperare per il prossimo anno di ottenere un ulteriore incremento di Impact Factor pari almeno a quello ottenuto quest'anno. Questo tipo di incrementi di Impact Factor obbligano moralmente i Soci a non rallentare il loro sforzo di sostegno della rivista per non dare modo di consentire l'arretramento del valore di Impact Factor dai livelli appena raggiunti. Pertanto il Consiglio Direttivo continua a richiedere ai Soci di inviare i loro migliori lavori e di citare continuamente i lavori pubblicati sulla nostra rivista quando inviano i loro lavori ad altre riviste straniere dotate di Impact Factor.

Gli obiettivi scientifici della rivista sono rimasti inalterati anche dopo l'avvenuto avvicendamento nella direzione e tali da mantenere per la rivista un'impostazione generalista improntata alla tradizione ereditata dal *Giornale Botanico Italiano*.

#### *Informatore Botanico Italiano*

Per quanto riguarda l'*Informatore Botanico Italiano*, entro la fine di Dicembre 2005 è stato prodotto il secondo fascicolo ed è in via di stampa e distribuzione il primo fascicolo del 2006.

Dal punto di vista di strategia editoriale, il Consiglio Direttivo ha completato la transizione ad una nuova struttura organizzativa. La direzione editoriale è stata affidata a Giuseppe Venturella, mentre il Direttore Responsabile resta il Presidente della Società Botanica Italiana come richiesto dallo Statuto societario e dalle normative vigenti in materia di editoria. Questa nuova impostazione ha richiesto anche un adeguamento del Regolamento di funzionamento della Società per consentire alla nuova figura di Editore dell'*Informatore Botanico Italiano* di poter partecipare, con un ruolo consultivo, alle riunioni del Consiglio Direttivo per relazionare sullo stato di questa rivista. Durante i primi mesi del 2006 Venturella ha completato, in accordo con il Consiglio Direttivo, la formazione di un gruppo ristretto di collaboratori che lo affiancheranno nella gestione scientifica della rivista. La Segreteria di Firenze continuerà a fare il lavoro di impaginazione dell'*Informatore* e continuerà a dare supporto alle esigenze dell'editore, mentre la responsabilità redazionale rimarrà affidata a Nicola Longo. Al fine di potenziare il valore scientifico della rivista sono state abolite le rubriche che non avevano ricevuto contributi negli anni recenti e quelle che hanno trovato adeguata collocazione nel sito web della Società o nei supplementi all'*Informatore* che saranno pubblicati di volta in volta. Questa nuova impostazione dell'organizzazione dovrebbe rispondere meglio alla necessità di far assumere all'*Informatore Botanico Italiano*

un ruolo importante tra le riviste scientifiche più quotate pubblicate in lingua italiana. Certamente, per raggiungere questo ambizioso traguardo, è stato necessario rivedere anche le modalità di svolgimento del processo di revisione dei contributi scientifici al fine di eliminare i problemi che causavano considerevoli ritardi nella loro pubblicazione. A questo proposito è stato eliminato il gruppo di revisori fissi che erano stati poco utilizzati ed è stato deciso che saranno gli stessi collaboratori dell'editore a scegliere, sulla base delle rispettive competenze scientifiche, direttamente i revisori dei lavori ed a seguirne fino a conclusione il processo di revisione. All'editore ed ai suoi collaboratori il Consiglio Direttivo ha raccomandato di curare in modo particolare la qualità scientifica dei contributi accettati per la pubblicazione in modo da garantire che non siano pubblicati contributi di basso valore scientifico o che siano inviati per la pubblicazione in una forma lontana da quella richiesta dalle norme redazionali. Il Consiglio Direttivo ritiene che questo tipo di nuova gestione funzionale dell'*Informatore Botanico Italiano* possa dare anche un contributo notevole alla formazione dei giovani ricercatori di botanica che scelgono quasi sempre questa rivista per la pubblicazione dei loro primi lavori scientifici.

#### *Flora d'Italia*

Il Consiglio Direttivo ha concluso la redazione del progetto per la realizzazione della "Flora critica d'Italia". La bozza finale di tale progetto è stata distribuita a tutti i Soci contemporaneamente ad una richiesta di sottoscrizione di fondi per dare avvio alla costituzione della "Fondazione" che ne dovrà sostenere le spese di realizzazione. A questo proposito, ed in riferimento al periodo Aprile-Agosto 2006, ci sono state sottoscrizioni tra i Soci per un totale di circa 10.000 euro. Questa cifra rimarrà a disposizione del bilancio della "Fondazione" per poter realizzare gli impegni futuri. È stato approvato lo Statuto del Comitato promotore della Fondazione ed è stato eletto un Consiglio Direttivo provvisorio. Rimangono invece da individuare tra i Soci coloro i quali diventeranno responsabili regionali della "Fondazione" e che avranno il compito delicato di avviare, nel territorio di loro competenza, una capillare raccolta di fondi sia presso enti pubblici che privati. Dal punto di vista operativo nelle prossime settimane saranno avviate consultazioni tra i Soci per individuare i nomi di coloro che avranno l'incarico di curare l'edizione dei primi due o tre volumi della Flora.

48<sup>a</sup> ESCURSIONE SOCIALE  
Isola del Giglio, 14-17 maggio 2006

Su proposta del prof. Francesco Sala, Delegato rettorale per i tre Orti Botanici dell'Università degli Studi di Milano (Brera, Cascina Rosa, Ghirardi di Toscolana)

no Maderno), con l'approvazione del Consiglio Direttivo della Società Botanica Italiana e con il patrocinio del Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano, si è svolta la 48<sup>ma</sup> Escursione Sociale all'isola del Giglio e all'isola di Giannutri, dal 14 al 17 Maggio 2006.

L'arrivo dei partecipanti era previsto per il pomeriggio del giorno 14 Maggio, con servizio traghetti in partenza da Porto Santo Stefano.

La sistemazione degli escursionisti, data la scarsa disponibilità di strutture alberghiere a Giglio Porto, è stata offerta da vari complessi recettivi ubicati sia a Giglio Porto sia a Campese.

L'albergo con maggior numero di ospiti e punto di riferimento per tutti gli escursionisti, è stato il Demo's Hotel, molto comodo perché vicino all'imbarcadere di Giglio Porto.

Esperto della flora e della geologia dell'isola, il prof. Riccardo M. Baldini, dell'Università di Firenze, ha offerto il suo supporto scientifico al gruppo dalla prima all'ultima ora. La sera dell'arrivo, cioè il 14 Maggio, dopo cena, i convenuti si sono raccolti nella sala maggiore del Demo's Hotel dove il prof. Baldini ha esposto il piano escursionistico, accompagnandolo con proiezioni di immagini, ed ha descritto le caratteristiche geomorfologiche dell'isola del Giglio e dell'isola di Giannutri da cui dipendono in parte le associazioni vegetali che avremmo incontrato durante gli spostamenti programmati.

Le immagini delle specie botaniche più rappresentative delle due isole sono state proposte ai partecipanti perché tutti potessero esserne informati, in vista di una probabile suddivisione in gruppi, durante le lunghe percorrenze in programma. Non tutti infatti avrebbero potuto ascoltare direttamente la spiegazione della guida scientifica lungo gli itinerari, non sempre agevoli e facili, data l'accidentata morfologia dei luoghi. La comitiva, infatti è stata costretta a procedere in fila indiana. Inoltre moltissimi si sono soffermati per le riprese fotografiche di specie particolarmente interessanti, sparpagliandosi in tutte le direzioni e dimenticandosi del capofila.

Durante la riunione, a tutti sono state impartite le disposizioni, gli orari e i programmi per i giorni successivi ed è stata presentata e festeggiata la signora Marina Aldi, guida ufficiale del Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano, incaricata della logistica e delle qualità storiche e culturali dei centri abitati e delle località dell'isola.

Alla fine dell'esposizione, il prof. Baldini ha distribuito in omaggio a ciascuno dei presenti un CD sulle orchidee spontanee del Monte Argentario e una guida dell'escursione da lui stesso preparati. La mattina del 15 Maggio, appuntamento dei partecipanti alla fermata dell'autobus per Giglio Castello, punto di partenza per la vera e propria analisi botanica dell'isola. Nel corso della giornata i convenuti sono stati guidati lungo il sentiero che, con continui salti di livello, segue lo spartiacque dell'isola da nord a sud. Si sono raggiunti i punti più alti dell'isola, Poggio del Chiuse (487m.), Poggio della Pagana (496 m.), Poggio Castellucci (476 m.), fino al Poggio del Sasso

Ritto, culmine estremo della dorsale da cui inizia la discesa verso il faro e la punta del Capel Rosso sul mare. Pranzo al sacco e ritorno con molte varianti a Giglio Castello. Nel pomeriggio, salita su un autobus per Campese ed escursione per sentiero costiero fino a Punta Faraglione. Ritorno a Campese, poi a Giglio Castello quindi a Giglio Porto per il riposo serale, la cena e il dopocena.

La mattina del 16 Maggio ritrovo dei partecipanti sulla banchina del porto e imbarco per l'Isola di Giannutri con arrivo a Cala Maestra, di buon'ora. Il prof. Baldini ha illustrato le caratteristiche del posto e ci ha fatto percorrere il sentiero che sale a Poggio Capel Rosso (88 m.), punto più alto dell'isola, inoltrandosi nelle zone più pittoresche e più significative dal punto di vista naturalistico. L'isola è quasi disabitata e la natura è incontaminata. Le viste panoramiche sono mozzafiato e le specie botaniche interessanti e rare sono moltissime. Per il pranzo a sacco la comitiva si è trasferita in zona Spalmatoio dove è situato un villaggio turistico che, in questo periodo, è completamente deserto. Il nome del luogo deriva dal fatto che gli antichi romani lo usavano per calatafare i natanti. Lo Spalmatoio è infatti una spianata, sul fondo di una incantevole caletta dove la trasparenza dell'acqua permette l'osservazione della flora e della fauna marina d'assoluta rarità. Sulle rocce attorno nidificano i gabbiani e si rinvengono associazioni licheniche ormai introvabili altrove come quelle appartenenti al genere *Roccella*. Nel pomeriggio, altre escursioni fino alla Villa Romana con osservazioni naturalistiche ed archeologiche molto interessanti. Ritorno a Giglio Porto in battello, la sera, poi cena e dopocena all'Hotel Demo's.

Per la mattina del 17 Maggio, il prof. Baldini ha proposto una nuova escursione verso Campese e la zona nord dell'isola per tutti coloro che avevano prenotato la traversata a Porto Santo Stefano nel tardo pomeriggio. Molti partecipanti, soprattutto quelli provenienti dalle località settentrionali e meridionali d'Italia, hanno però lasciato il Giglio dalla prima mattinata, in orari diversi, per ritornare ai rispettivi luoghi di provenienza.

Durante il soggiorno all'Isola del Giglio i partecipanti sono stati favoriti da condizioni meteorologiche perfette che hanno permesso di svolgere regolarmente tutte le attività che erano state programmate. La scelta del mese di maggio era stata suggerita dal prof. Baldini, profondo conoscitore delle isole toscane, per cui le specie più importanti e rappresentative sono state osservate nel momento della massima fioritura e del loro rigoglio vegetativo. Splendidi i colori del *Cytinus hypocistis*, del *Carduus cephalanthus* e di tutte le specie appartenenti al genere *Cistus*. Entusiasmati le imprevedibili piccole zone umide dove i partecipanti hanno potuto ammirare le rare ma confondibilissime piantine di *Isoetes duriei*.

Dal prof. Baldini sono state illustrate e spiegate le vegetazioni delle zone principali situate su entrambe le isole, sia quelle più diffuse che le più rare, dai residui boschivi alle macchie sclerofilliche, ai pratelli

terofitici tardo-vernali alla vegetazione aeroalina delle coste fino alle associazioni litoranee di spiaggia, che sono le più degradate. Infine possiamo fornire alcune cifre sulla 48<sup>ima</sup> Escursione della S.B.I.: 40 professori e laureati provenienti da molte parti del nord e del sud, 6 tecnici e cultori della botanica e 12 laureandi. A questi, bisogna aggiungere gli organizzatori che si sono prodigati al meglio per la riuscita di questo annuale incontro promosso dalla Società Botanica Italiana.

[a cura di F. SALA e G. PATRIGNANI]

101° CONGRESSO SOCIALE  
Caserta, 27-29 settembre 2006

Il 101° Congresso della Società Botanica Italiana si è svolto nel Teatro di Corte della Reggia di Caserta ed è stato organizzato dai botanici dei Dipartimenti di Scienze Ambientali e Scienze della Vita, della Seconda Università degli Studi di Napoli. Ai lavori congressuali hanno partecipato numerosi studiosi, sia Soci che non, per un totale di circa 250 iscritti. Il programma è stato articolato in una Tavola Rotonda ed in quattro simposi tematici ciascuno costituito da una relazione ad invito seguita da comunicazioni sul tema. Molto apprezzata è stata la sessione dedicata ai poster, alla cui visione sono stati dedicati due momenti separati per fornire maggiore spazio a questo evento congressuale che spesso rappresenta una importante occasione di interazione scientifica e sociale soprattutto per i Soci più giovani. Il Congresso si è aperto mercoledì 27 settembre dopo la cerimonia inaugurale cui sono intervenuti ed hanno portato i loro saluti le autorità accademiche e politiche. A conclusione della cerimonia il Presidente della S.B.I., Prof. Donato Chiatante, ed il Prof. Giovanni Aliotta, in rappresentanza dei botanici della sede di Caserta, hanno ufficialmente aperto i lavori congressuali.

*La biodiversità: aspetti ecologici, economici ed etici* è stato il tema della tavola rotonda, introdotta dal moderatore Prof. Giovanni Aliotta, cui sono seguiti gli interventi del Prof. Carlo Blasi, del Prof. Gian Tommaso Scarascia Mugnozza, del Prof. Maurizio Iaccarino, del Dott. Fabio Croccolo e del Prof. Lorenzo Chieffi. I relatori hanno discusso i diversi aspetti della biodiversità, fornendo un rilevante contributo.

Dopo la pausa dedicata al pranzo, i lavori sono ripresi con il primo simposio dal titolo *Tassonomia, biomonitoraggio e biotecnologie nella ricerca algologica* moderato dal Prof. Giacomo Tripodi dell'Università degli Studi di Messina; il Prof. Carlo Andreoli dell'Università degli Studi di Padova ha quindi tenuto un'interessante relazione su *Stato della ricerca algologica in Italia* focalizzata sulle principali linee di ricerca dell'algologia italiana e sui risultati ottenuti in

ambito nazionale e internazionale nell'ultimo decennio. A questa relazione sono seguite altre quattro comunicazioni sul tema. Il simposio si è quindi concluso con una interessante discussione sugli argomenti affrontati nelle relazioni che ha rimarcato il sempre maggiore livello di interdisciplinarietà riscontrabile nella ricerca algologica italiana.

Dopo una pausa caffè i lavori sono continuati nella cosiddetta Sala Bianca, sempre all'interno della Reggia di Caserta, per la prima delle due sessioni dedicate ai poster (oltre 200), che ha concluso la prima delle tre giornate congressuali.

Giovedì 28 settembre alle ore 9.00 i lavori sono stati ripresi con il secondo simposio sul tema *La ricerca briologica: attualità e prospettive* presieduta dalla Prof.ssa Rosa Castaldo Cobianchi (Università degli Studi di Napoli Federico II). Ha aperto il simposio la relazione *Ultrastruttura e filogenesi delle briofite*, tenuta dal Prof. Roberto Ligrone (Seconda Università degli Studi di Napoli) nella quale è stato analizzato l'impatto della ricerca ultrastrutturale sulla ricostruzione delle relazioni filetiche tra i maggiori gruppi di briofite e tra questi e le tracheofite. Hanno fatto seguito quattro interessanti comunicazioni ed infine una vivace discussione.

Dopo una breve pausa caffè, ha avuto inizio il terzo simposio dal titolo *La botanica e la valorizzazione dei beni culturali*, moderato dal Prof. Paolo De Luca dell'Università degli Studi di Napoli Federico II; il simposio si è aperto con la relazione *La valorizzazione dei beni culturali: cosa può fare un botanico?* tenuta dalla Dott.ssa Anna Maria Ciarallo della Soprintendenza Archeologica di Pompei ed è continuato con altre cinque relazioni sul tema, concludendosi con un'ampia discussione sugli argomenti trattati.

Dopo la pausa pranzo è stata aperta la seconda sessione dedicata ai poster che si è chiusa alle 16.30. Dopo la pausa caffè si è tenuta l'Assemblea annuale dei Soci in cui il Presidente, Prof. Donato Chiatante, ha illustrato le attività svolte dalla Società Botanica Italiana ed i progetti futuri; particolare attenzione è stata dedicata agli aspetti relativi alla realizzazione dell'opera "Flora critica d'Italia" con particolare riferimento alla raccolta delle adesioni finanziarie da parte dei Soci per le attività svolte dalla istituenda *Fondazione per la Flora critica d'Italia*.

In serata, nella splendida cornice dei giardini della Reggia di Caserta si è tenuta la cena sociale, con un bellissimo concerto, alla quale hanno partecipato circa 280 persone tra iscritti al Congresso ed accompagnatori.

Venerdì 29 settembre alle ore 9.00 si è aperto il quarto ed ultimo simposio, dal titolo *Il contributo della botanica per l'analisi e la gestione dell'ambiente*, diviso in due parti. La prima parte è stata moderata dalla Prof.ssa Graziella Berta dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale ed è iniziata con un'interessante relazione ad invito del Prof. Karel Prach dell'Academy of Sciences of Czech Republic, dal titolo *Restoration of disused quarries by spontaneous succession: refugia for endangered and retreating species*.



Il relatore ha esposto numerosi casi studio in Europa Centrale relativi alla ricolonizzazione spontanea di cave abbandonate da parte della vegetazione, evidenziando il ruolo di questi ambienti come siti rifugio per specie rare o in pericolo, ma anche l'importanza di questi studi a fini applicativi in caso di programmi di recupero assistito dall'uomo. A questa relazione hanno fatto seguito altre quattro comunicazioni sul tema ed una interessante discussione sui temi trattati.

Dopo una breve pausa caffè i lavori sono ripresi con la seconda parte del quarto simposio, moderata dal Prof. Silvano Onofri dell'Università degli Studi della Toscana; il Prof. Stefano Mazzoleni dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ha tenuto una relazione ad invito dal titolo *Incendi e vegetazione: il caso studio del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano*. Il relatore ha illustrato aspetti relativi al rapporto uomo-fuoco anche in chiave storico-culturale ed il ruolo selettivo di questo fattore di disturbo in termini di adattamento delle comunità vegetali dell'area mediterranea. Nella seconda parte della relazione sono stati illustrati gli aspetti applicativi degli studi condotti in questo campo ed esempi specifici relativi alle fasi di prevenzione e lotta agli incendi boschivi all'interno del territorio del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano. A questa relazione sono seguite tre comunicazioni sul tema con una discussione finale sui temi trattati.

A conclusione del simposio il Presidente della Società Botanica Italiana, Prof. Donato Chiatante, ha preso la parola esprimendo vivo apprezzamento per i lavori svolti durante il 101° Congresso Nazionale e ringraziando gli organizzatori per l'impegno profuso. Infine il Prof. Giovanni Aliotta, in rappresentanza dei botanici della sede di Caserta, ha preso la parola ringraziando il Presidente, il Consiglio Direttivo e tutti i Soci intervenuti, per la partecipazione ed il sostegno fornito agli organizzatori. Il Presidente ha quindi chiuso i lavori, dando appuntamento nel 2007 a Palermo, per il 102° Congresso della Società Botanica Italiana.

Come piacevole coda ai lavori congressuali i soci si sono quindi trasferiti presso il Giardino Inglese della Reggia di Caserta, dove, dopo una breve pausa pranzo, sono stati guidati in una visita alle aree più rappresentative del Giardino dai funzionari della Soprintendenza BAAPSAE di Caserta e Benevento, Dott.ssa Maria Rosaria Iacono e Dott. Francesco Canestrini, che hanno illustrato le principali caratteristiche storiche del sito. Infine alla presenza dell'Ambasciatore svedese in Italia Dott. Staffan Wrigstad è stato inaugurata la sezione del Giardino Inglese che ospita la Scuola Botanica Linneana di cui era appena terminato il restauro. Alla fine di questa cerimonia i botanici della sede di Caserta hanno salutato tutti i Soci ancora presenti, ringraziandoli cordialmente per la loro partecipazione al Congresso.

[a cura del Comitato Organizzatore]

## SEZIONI REGIONALI

### SEZIONE ABRUZZESE-MOLISANA

#### *Attività svolta nel 2006*

Le attività della Sezione, nel corso dell'anno, hanno risentito in maniera preponderante del forte impegno rivolto ad una serie di iniziative - come conferenze stampa, manifestazioni pubbliche, riunioni, partecipazioni a Commissioni Consiliari della Regione Abruzzo - aventi lo scopo di sollecitare il blocco di progetti o di lavori avviati senza valutazioni di impatto o di incidenza ambientale, come le modifiche di tracciato della SS 17 nell'Altipiano di Navelli, o sbloccare l'istituzione, sulla costa teramana, della riserva Naturale Regionale del Borsacchio. Altrettanto intenso è stato l'impegno teso a proporre, in accordo con altre associazioni, modifiche al progetto di legge di iniziativa consiliare di una normativa regionale sulla raccolta dei funghi e dei piccoli frutti che si è infine concretizzata con la emanazione della L.R. 34 del 8 novembre 2006, circoscritta ai soli funghi epigei, e per impedire l'abolizione della Commissione Botanica Regionale, deputata alla assegnazione di fondi regionali per il funzionamento degli Orti Botanici.

La Sezione è stata coinvolta anche nella organizzazione del XXXVI Congresso di Biogeografia, svoltosi a L'Aquila dal 6 al 9 settembre.

### SEZIONE EMILIANO ROMAGNOLA

#### *Attività svolta nel 2006*

Il 31 marzo si è tenuta presso l'Orto Botanico dell'Università di Bologna l'Assemblea dei Soci per il rinnovo delle cariche della Sezione.

Sono risultati eletti il prof. C. Ferrari quale Presidente per il triennio 2006-2008. È stato confermato il Socio D. Dallai quale Segretario e Consiglieri R. Gerdol, G. Pezzi, M. Tomaselli.

Il 20 aprile si è svolta una Escursione nel S.I.C. "Monte Vigese", nell'Appennino bolognese, con la guida di C. Ferrari e di G. Pezzi.

Il 30 novembre ha avuto luogo una visita guidata alla Mostra "Pietro Bubani: un botanico nel Risorgimento" a Bagnacavallo (Ravenna) a cura dei dott. Pezzoli e dott. Alessandrini dell'Istituto per i Beni Artistici, Culturali e Naturali dell'Emilia-Romagna.

### SEZIONE FRIULANO-GIULIANA

#### *Attività svolta nel 2006*

Nel corso del 2006 sono state effettuate le seguenti escursioni per la cartografia floristica, che ora viene condotta dando particolare rilievo anche alle specie



di Lista Rossa:

1. Zone di Fossalon e Grado (prov. Gorizia)
2. Zona umide della pianura pordenonese
3. Palude di Cima Corso e greto del Tagliamento
4. Paludi di Curiedi e dintorni (Tolmezzo)
5. M.te Fleons (Sappada).

Vi è stata inoltre un'Escursione nell'Alto Garda bresciano, guidata dal Socio S. Armiraglio del Museo di Storia Naturale di Brescia con l'aiuto di alcuni suoi collaboratori, alla quale hanno partecipato circa 15 persone.

È stato tenuto un Corso di fotografia naturalistica da parte del Socio C. Francescato presso il Centro Visite dell'Isola della Cona (Grado) che ha visto la partecipazione di una quindicina di Soci.

È uscito il volume dedicato alla famiglia delle *Dipsacaceae* con descrizione delle specie, chiavi analitiche e distribuzione delle entità in territorio regionale. Sono stati pubblicati 2 nuovi volumi nella collana "Le Guide di Dryades", che contengono chiavi dicotomiche per la determinazione delle piante vascolari delle seguenti aree: Città di Pordenone, Risorgive di Flambro, Laghi di Fusine, M. Matajur e Val Rosandra.

Nel sito del progetto Dryades (<http://www.dryades.eu>) sono state pubblicate in rete le seguenti guide interattive alla flora:

- 1) "M. Valerio - piante vascolari" di P.L. Nimis, S. Martellos e L. Poldini, foto di A. Moro. Il Monte Valerio (o M. Fiascone), colle adiacente il comprensorio universitario di Trieste, è parte dell'Orto Botanico dell'Università. Anche in Inglese.
- 2) "Parco Naturale Paneveggio - Pale di San Martino (Trento)" di P.L. Nimis, S. Martellos, F. Festi e F. Prosser, foto di A. Moro. La guida include una chiave interattiva alle piante presenti nell'area del Parco (1451 entità).
- 3) "Val Canali (Trento)" di P.L. Nimis, S. Martellos e F. Prosser, foto di A. Moro. La guida include una chiave interattiva alla flora della Val Canali, sita nel Parco di Paneveggio e Pale di S. Martino (Trento).
- 4) "Villa Welsperg (Parco Naturale Paneveggio - Pale di S. Martino, Trento)" di P.L. Nimis, S. Martellos e F. Prosser, foto di A. Moro. (185 entità) presenti presso il Centro Visitatori di Villa Welsperg.
- 5) "Città di Monfalcone (Gorizia)" di P.L. Nimis, S. Martellos e L. Pollini, foto di A. Moro. (676 entità).
- 6) "Zona del Lisert (Monfalcone - Gorizia)" di P.L. Nimis, S. Martellos e L. Pollini, foto di A. Moro. (467 entità).
- 7) "Monte Matajur (Udine)" di P.L. Nimis, S. Martellos e L. Poldini, foto di A. Moro. (617 entità).
- 8) "Magredi di Vivaro (Pordenone)" di P.L. Nimis e S. Martellos, foto di A. Moro. (621 entità). Anche in Inglese.
- 9) "Pianta del «Boschetto del Pioppo Bianco» creata dal progetto Dryades per l'Istituto Comprensivo «Giovanni Lucio» Scuola Secondaria di Primo Grado - Muggia (Trieste)" di P.L. Nimis, S. Martellos e L. Poldini, foto di A. Moro. Questa è la prima guida interattiva del progetto Dryades specificatamente creata per un progetto didattico. (190 specie).

10) "Muschi del Monte Valerio (Trieste)" di R. Tacchi, C. Cortini Pedrotti<sup>†</sup>, P.L. Nimis e S. Martellos, foto di R. Tacchi. (77 specie).

#### SEZIONE LAZIALE "GIULIANO MONTELUCCI"

##### *Attività svolta nel 2006*

L'attività della Sezione Laziale nell'anno 2006 ha riguardato, principalmente, i seguenti Seminari:

- "La protezione della natura nella Regione Lazio" a cura di A. Bonelli;
- "La tutela naturalistica con la nuova pianificazione urbanistica" a cura di G. Benedetto;
- "«...di queste graziose piante...» Considerazioni sulla Biodiversità briologica in Italia" a cura di M. Aleffi;
- "Contaminazioni e tradimenti scientifici" a cura di M. Nicoletti;
- "La gestione sostenibile delle lagune costiere" a cura di S. Cataudella.

#### SEZIONE LIGURE

##### *Attività svolta nel 2006*

La Sezione ha partecipato ad Euroflora con lo stand S.B.I., curato da M.G. Mariotti con presidio dello stand da parte di alcuni Soci liguri.

Ha effettuato il censimento delle specie esotiche spontaneizzate liguri (a cura di S. Peccenini) e il recupero delle collezioni viventi dell'Orto Botanico dell'Università di Genova (a cura di M.G. Mariotti e C. Montanari).

Organizzato l'Escursione annuale del Gruppo per la Floristica nelle Alpi Liguri (28 giugno-1 luglio) (a cura di P. Barberis, F. Lupino, S. Peccenini, E. Zappa).

Sempre nell'ambito delle attività svolte dalla Sezione si sono svolte le seguenti escursioni:

7 maggio - Escursione floristica: Poggio di Balestrino (Savona), a cura di P. Baccino con il CAI di San Pier d'Arena.

27 maggio - Escursione floristica: Monti di Arnasco (Savona), a cura di M. Calbi e P. Barberis.

29 ottobre - Escursione micologica: Monte Esoli (Appennino Ligure orientale) e visita alla Mostra micologica di Rapallo (a cura di R. De Mattei e M. Zotti), in collaborazione col Gruppo per la Micologia della S.B.I.

Il 20 ottobre si sono svolte la Riunione scientifica e quella amministrativa.

La Riunione scientifica si è svolta con le seguenti relazioni:

G. Paola, P. Baccino: "Le Orchidacee della Liguria, prima nota",

R. De Mattei, A. Di Turi, S. Peccenini: "Studio sull'erbario del botanico romagnolo Pietro Bubani (1806-1888)",

S. Peccenini, G. Barberis, R. De Mattei, A. Di Turi, F. Lupino, I. Merlo, A. Schiappacasse, E. Zappa: "Il censimento delle specie esotiche in Liguria, primi dati", P. Giordani: "Strategie di conservazione di specie licheniche a rischio in Liguria".

Durante la Riunione amministrativa, con all'O.d.g. Comunicazioni, Relazione sull'attività svolta nel 2006, Dimissioni del Consigliere V. Parisi ed elezione di un nuovo Consigliere in sua sostituzione, Proposte di attività per l'anno 2007 e Varie ed eventuali, il Presidente comunica che il Consigliere Parisi, per sopraggiunti impegni personali, si è dimesso dal Consiglio Direttivo; si rende perciò necessaria un'integrazione del Consiglio. A seguito della proposta di G. Barberis viene eletta all'unanimità F. Lupino. Tutte le attività si sono svolte regolarmente.

#### SEZIONE LOMBARDA

##### *Attività svolta nel 2006*

Il giorno 2 marzo, alle ore 16.00, presso il Museo di Storia Naturale di Milano, si è riunito il Consiglio Direttivo della Sezione per discutere il seguente O.d.g.:

- 1) Definizione del Vice Presidente e del Segretario,
- 2) Revisione del sito web della Sezione Lombarda,
- 3) Proposte per escursioni,
- 4) Proposte per altre iniziative,
- 5) Contatti con altre associazioni e enti culturali,
- 6) Varie ed eventuali.

Sono presenti: B. Cerabolini (Presidente), S. Armiraglio, S. Assini, G. Galasso (Segretario uscente), G. Rinaldi e E. Savino. Assenti: S. Verde. Sono presenti anche i Soci L. Gariboldi e G. Patrignani come auditori.

Su proposta di Cerabolini, all'unanimità Armiraglio viene nominato Vice Presidente e G. Galasso viene confermato nel ruolo di Segretario della Sezione per l'egregio lavoro svolto nei mandati precedenti. Galasso comunica che chiederà a S. Verde, al momento assente, di coadiuvarlo nelle funzioni di Segreteria.

Nella riunione si decide di considerare l'utilizzazione della pagina del sito web della S.B.I. riservata alla Sezione Lombarda. Pertanto è stato proposto di predisporre un indice della pagina da far circolare per posta elettronica, prima tra i Consiglieri e poi tra tutti i Soci, per integrazioni e/o modifiche. La pagina della Sezione dovrà contenere l'elenco degli Enti Regionali che si occupano di Biologia Vegetale in relazione al territorio (quali Università, Musei, Orti Botanici ecc.) e materiale informativo utile eventualmente scaricabile (check-list floristiche e vegetazionali). Una volta approvato il contenuto della pagina, verrà dato incarico a Alessandra Luzzaro, collaboratrice dell'Università degli Studi dell'Insubria, di contattare il webmaster delle pagine della S.B.I. Relativamente alle attività di campo della Sezione è stato proposto di censire tutte le iniziative che le

associazioni locali di botanici amatoriali (es. A.M.B., F.A.B., G.B.M.) sono in procinto di organizzare. In seguito a questo censimento, nel prosieguo della stagione, in base a consultazioni interpersonali tra i membri del Consiglio, si è poi deciso di non procedere all'organizzazione di un'Escursione annuale della Sezione in quanto il calendario delle iniziative risultava già alquanto denso; si è quindi provveduto a divulgare tali iniziative a tutti i Soci ad opera del Segretario Galasso, nonché di affiancare nell'organizzazione e patrocinare (vedi oltre) alcune iniziative.

A questo proposito, per interessamento del Vice Presidente Armiraglio, la Sezione ha patrocinato e collaborato ad una iniziativa del Gruppo Regionale di Esplorazione Floristica Friulano svolta nei giorni 14, 15 e 16 luglio 2006 all'interno del territorio del Parco Alto Garda Bresciano. Le giornate hanno previsto tra l'altro visite alla Limonaia di Limone sul Garda, al Museo del Parco di Tignale, escursioni in Valvestino: dai piani di Rest al m.te Tombea, e nella forra del torrente Campione. In concomitanza è stato presentato il progetto LIFE "Riqualificazione delle biocenosi in Valvestino-Corno della Marogna", a cura di S. Armiraglio, e della sezione del progetto dedicata allo studio della distribuzione e dell'autocologia di *Saxifraga tombeanensis* Boissier, a cura di B. Ghidotti.

#### SEZIONE PIEMONTE E VALLE D'AOSTA

##### *Attività svolta nel 2006*

Nell'ambito delle attività della Sezione sono state tenute a Torino alcune Relazioni scientifiche.

Il 26 aprile M. Lorito, del Dipartimento Arboricoltura, Botanica e Patologia Vegetale, Sezione Patologia Vegetale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, ha tenuto una relazione dal titolo "Plants and saprophytic fungi: an important interaction for the agriculture" durante la quale sono state illustrate le caratteristiche dell'interazione che funghi saprotrofi del suolo, appartenenti al genere *Trichoderma*, stabiliscono con le piante e le potenzialità associate all'uso di questi miceti come agenti di biocontrollo nelle pratiche agronomiche.

Il 19 Giugno P. Alberano, del Dipartimento di Biologia, Università di Roma 'Tor Vergata', ha tenuto una relazione dal titolo "Phototrophic epilithic biofilms: from ions to macromolecules for the safeguard of stone monuments" che ha offerto una panoramica delle conoscenze attuali e delle tecniche più avanzate utilizzate nello studio delle componenti microbiche che colonizzano substrati lapidei mediante la formazione di biofilm. È stato fatto particolare riferimento alle comunità di cianobatteri in siti di catacombe romane.

## SEZIONE PUGLIESE

*Attività svolta nel 2006*

Nel corso dell'anno la Sezione ha organizzato: il 20 gennaio una Riunione scientifica presso l'Ateneo di Lecce DISTeBA e dal 19 al 21 maggio l'Escursione annuale alle isole Tremiti.

I riassunti della Riunione scientifica sono stati pubblicati sull'Informatore Botanico Italiano Vol. 38 Supplemento 1.

## SEZIONE SARDA

*Attività svolta nel 2006*

Durante il 2006 la Sezione Sarda ha organizzato e promosso numerose attività, differenziate in visite guidate, riunioni scientifiche, escursione sociale, conferenze e presentazione di volumi.

Durante tutto il mese di marzo e aprile, sia nell'ambito della Settimana della Cultura Scientifica patrocinata dal MIUR e organizzata dall'Università degli Studi di Cagliari, che nell'ambito delle normali attività divulgative programmate dal Dipartimento di Scienze Botaniche in collaborazione con la SBIs, sono state realizzate una serie di visite guidate dell'Orto Botanico, del Museo Erbario e del Museo Botanico. Il 29 aprile è stata inoltre organizzata una specifica visita delle Roccaglie della Biodiversità presenti all'interno dell'Orto Botanico.

Tutte le attività sono state rese possibili grazie alla preziosa collaborazione del personale dell'Orto Botanico e quello del Centro Conservazione Biodiversità (CCB).

Hanno visitato le suddette strutture circa 6.700 persone e oltre 300 scuole di ogni ordine e grado.

Il 30 marzo a Cagliari si è svolta la Riunione scientifica sul tema "La Banca del Germoplasma della Sardegna (BG-SAR)". Durante la Riunione scientifica, organizzata dal Centro Conservazione Biodiversità del Dipartimento di Scienze Botaniche, sono state presentate numerose relazioni. Alle relazioni è poi seguito un dibattito, la visita alle strutture della Banca del Germoplasma della Sardegna (BG-SAR), del Museo Botanico e dell'esposizione sul progetto Genmedoc. In totale hanno partecipato alla manifestazione oltre 150 persone e a ciascuno dei presenti è stata regalata dal Centro Conservazione Biodiversità una pianta di *Buxus balearica*.

Dal 23 al 24 Luglio si è svolta l'Escursione annuale ai Montiferru (Cuglieri-Santulussurgiu) organizzata dal Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale dell'Università di Sassari (a cura di E. Farris). Ai partecipanti, presso il Rifugio La Madonnina (Santulussurgiu - OR), è stata illustrata l'escursione attraverso una presentazione in power point e una proiezione di diapositive.

Il mercoledì mattina (ore 8), si è partiti dal Rifugio e ci si è diretti a piedi nella zona sommitale del

Montiferru (M.te Urtigu 1050 m s.l.m.), con destinazione la fontana Elighes Uttiosos. Di particolare interesse la serie climacica del leccio (*Saniculo europaeae-Quercus ilicis* sigmetum) con leccete dell'associazione *Saniculo europaeae-Quercetum ilicis*, arbusteti dell'associazione *Erico-Arbutetum* e garighe a *Genista desoleana*, *Thymus catharinae*, *Rosa serafinii* e *Armeria sardoa* subsp. *sardoa*, dell'associazione *Armerio sardoae-Genistetum desoleani*; la vegetazione edafo-mesofila degli impluvi a *Taxus baccata*, *Acer monspessulanum*, *Prunus avium*, *Polystichum setiferum*, *Osmunda regalis*; la vegetazione edafo-igrofila a *Salix atrocinnerea*, *Carex microcarpa*, *Hypericum hircinum* subsp. *hircinum*, *Borago pygmaea*; la serie edafo-xerofila del leccio (*Galio scabri-Quercus ilicis polyphodietosum serrulati* sigmetum); la vegetazione casmocomofitica (in particolare a M.te Pertusu 976 m s.l.m.) con *Armeria sardoa* subsp. *sardoa*, *Silene nodulosa*, *Saxifraga pedemontana* subsp. *cervicornis*, *Stachys corsica*, *Viola corsica* subsp. *limbarae*. Rientro in serata (ore 18) al Rifugio La Madonnina. I partecipanti sono stati 50.

Durante l'anno sono state realizzate 8 conferenze che hanno riguardato sia tematiche e aspetti di carattere regionale, sia ricerche di interesse generale.

Particolarmente apprezzata è stata la conferenza dal titolo "Biodiversità vegetale negli habitat umidi temporanei della Sardegna", tenuta in data 2 marzo a Sassari dalla Dr.ssa S. Bagella, presso il Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale.

Interessante e di grande attualità è stata anche la conferenza dal titolo "Biodiversità marina delle aree costiere della Sardegna", tenuta dalla Dr.ssa R. Cannas presso il Dipartimento di Scienze Botaniche di Cagliari, in data 26 settembre.

A tutte le conferenze hanno partecipato numerosi Soci e simpatizzanti, oltre a diversi studenti sia universitari che non, confermando il gradimento di queste attività già da tempo portate avanti dalla Sezione Sarda.

In data 7 dicembre è stato presentato a Cagliari un volume dal titolo "Manuale per la raccolta, studio, conservazione e gestione *ex situ* del germoplasma" edito dall'APAT (Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici) e dal Centro Conservazione Biodiversità del Dipartimento di Scienze Botaniche, in collaborazione con 22 Istituzioni a livello europeo. Alla stesura del volume hanno partecipato 21 autori di 15 strutture italiane, francesi e spagnole.

Alla manifestazione hanno partecipato oltre 100 persone provenienti da tutta la Sardegna.

A Cagliari e a Sassari sono state tenute alcune Conferenze:

- 26 gennaio "Boschi e boscaglie ripariali della Sardegna meridionale" a cura del Dr. R. Angius, Dipartimento di Scienze Botaniche di Cagliari;

- 2 marzo "Biodiversità vegetale negli habitat umidi temporanei della Sardegna" a cura della Dr.ssa S. Bagella, Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale di Sassari;

- 30 marzo "La Banca del Germoplasma della Sardegna (BG-SAR) e le sue strategie per la conservazione



*ex situ*" a cura del Dr. E. Mattana, Dipartimento di Scienze Botaniche di Cagliari;

- 27 aprile "Il ruolo della Sardegna nella domesticazione della vite (*Vitis vinifera* L.)" a cura del Dr. G. Lovicu (CRAS), Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale di Sassari;

- 18 maggio "Considerazioni biogeografiche sulle briofite epifite della Sardegna" a cura della Dr.ssa F. Flore, Dipartimento di Scienze Botaniche di Cagliari;

- 15 giugno "Il ruolo delle Aree Marine Protette nella conservazione del benthos" a cura della Dr.ssa G. Ceccherelli, Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale di Sassari;

- 26 settembre "Biodiversità marina delle aree costiere della Sardegna" a cura della Dr.ssa R. Cannas, Dipartimento di Scienze Botaniche di Cagliari;

- 14 dicembre "Distribuzione di specie vegetali esotiche nelle isole del Mediterraneo" a cura del Dr. G. Brundu, Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale di Sassari.

#### SEZIONE SICILIANA

##### *Attività svolta nel 2006*

La Sezione Siciliana della S.B.I. nel 2006 non ha svolto attività.

#### SEZIONE TOSCANA

##### *Attività svolta nel 2006*

L'Escursione annuale si è tenuta presso La Riserva Naturale dei Monti Rognosi nei pressi di Anghiari il giorno 20 Maggio. È stata organizzata da V. Gonnelli con la collaborazione della Comunità Montana e del Corpo Forestale dello Stato. Lungo il sentiero è stato possibile osservare la vegetazione rupestre e specie di notevole interesse fitogeografico come ad esempio *Cheilanthes marantae*, *Armeria denticulata*, *Minuartia laricifolia* ssp. *ophiolitica*, *Stachys recta* ssp. *serpentinii*, *Thymus acicularis* var. *ophiolicus*, *Daphne cneorum*, *Iris graminea*, *Asplenium cuneifolium*, *Minuartia laricifolia* ssp. *ophiolitica* ecc. Durante l'escursione, oltre ad ammirare le bellissime e ricche fioriture, è stato possibile comprendere le problematiche inerenti i rimboschimenti a *Pinus pinaster* e *Pinus nigra*. Ai 20 partecipanti è stata distribuita una ricca documentazione sulla zona da visitare.

Nei giorni 16 e 17 Giugno la Sezione ha organizzato un'escursione botanica in alta Lunigiana, nel comune di Zerri (Massa). Scopo dell'escursione era quello di ottenere nuove conoscenze sulla flora di un'area della Toscana nord-occidentale ancora scarsamente conosciuta. L'abbondante materiale raccolto è attualmente in fase di studio da parte del Gruppo stesso, che diffonderà i risultati non appena possibile.

La riunione scientifica avente per titolo "Le pteridofite in Toscana" si è tenuta il giorno 14 Dicembre presso l'aula Savi dell'Orto Botanico di Pisa articolata nei seguenti interventi:

D. Marchetti "Le pteridofite della flora Toscana: uno sguardo generale"

M. Landi "Studi popolazionali su *Osmunda regalis* in Toscana"

V. Gonnelli "Le pteridofite dell'Appennino aretino"

Alle presentazioni è seguita una discussione sui temi trattati.

Nel corso dell'anno si sono svolte due riunioni Amministrative:

il 15 Febbraio si è riunito il C.D. della Sezione Toscana, presso un'aula del Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università di Firenze, per discutere il programma di massima per le attività del 2006;

il 14 Dicembre, presso l'aula Savi dell'Orto Botanico di Pisa, si è tenuta l'Assemblea della Sezione Toscana dove sono state illustrate le attività svolte nell'anno.

#### SEZIONE UMBRO-MARCHIGIANA

##### *Attività svolta nel 2006*

Si è tenuto dal 28 al 31 Marzo uno "Stage di revisione raccolte d'erbario" dedicato alle raccolte d'erbario presenti al Centro Jucci, presso il Centro stesso sul Monte Terminillo, dove, grazie anche all'ausilio di floristi della Sezione Laziale, è stata completata la revisione e l'informatizzazione dei campioni d'erbario conservati nella struttura.

Il 17 giugno si è svolta un'escursione a Monte Favalto (Perugia), dove è localizzato il SIC Boschi di Marzana. L'area oggetto dell'escursione ha offerto diversi spunti di discussione: sia floristici (zona di contatto tra specie a distribuzione settentrionale come *Geranium nodosum* L. o *Calluna vulgaris* [L.] Hull., con elementi meridionali come *Teucrium siculum* Rafin. o endemici come *Arisarum proboscideum* [L.] Savi) che gestionali, relativi ai piani di gestione dei SIC e dei diversi habitat, ad es. la problematica dei castagneti (habitat antropico) o del mantenimento degli arbusteti e delle praterie.

Il 15 luglio c'è stata un'altra escursione a Val di Panico, nel Parco Nazionale dei Sibillini (Ussita - Macerata). La Val di Panico è uno degli esempi più significativi nell'Appennino centrale della morfologia legata alle glaciazioni. Nel piano montano, ai piedi del Monte Bove Nord, è stata attraversata una estesa faggeta, costituita da ampie zone ad alto fusto. Interessanti inoltre le formazioni igrofile e legate agli stillicidi nei pressi della captazione delle sorgenti. Tra le specie più interessanti si possono citare: *Erigeron epiroticus* (Vierh.) Halacsy, *Isatis allionii* Ball., *Monotropa hypopitys* L., *Hieracium prenanthoides* Vill., *Geranium reflexum* L., *Juncus monanthos* Jacq., *Plantago atrata* Hoppe, *Solenanthes apenninus* (L.) Fischer et C.A. Meyer, *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh., *Saxifraga moschata* Wulfen.



Il 16 settembre ha avuto luogo un Seminario sul tema "Didattica naturalistica e Aule Verdi" organizzato in collaborazione con Pro Natura Marche ed il Centro di Educazione Ambientale Casa Archilei di Fano. Il Seminario, che si è svolto presso il CEA Casa Archilei di Fano, ha visto gli interventi del Dr. Luciano Poggiani, Direttore del CEA Casa Archilei, di alcuni Soci di Pro Natura Marche e di Dottori Naturalisti che si occupano direttamente delle attività didattiche. La discussione ha toccato vari aspetti delle attività didattiche, con particolare attenzione alle problematiche di coordinamento gestionale dei CEA, di formazione di campo dei naturalisti, di collaborazione con realtà associative e istituzionali, non ultima la Sezione Umbro-Marchigiana stessa. Alla conclusione del Seminario è seguita la visita alla struttura, all'Orto botanico e alle altre attrezzature didattiche del Centro.

Il 22 settembre presso il Dipartimento di Botanica ed Ecologia dell'Università di Camerino (Camerino) si è tenuta una Riunione scientifica sul tema "Problematiche di studio delle aree SIC e ZPS e applicazione delle normative di gestione". All'incontro si sono tenuti i seguenti interventi: D. Gigante e R. Venanzoni "Verso i Piani di Gestione in alcuni distretti dell'Umbria: il quadro conoscitivo e le problematiche correlate"; P. Perna "Aspetti teorico-pratici della redazione di piani di gestione di aree SIC e ZPS"; R. Gatti "La gestione dal punto di vista zootecnico-ambientale degli habitat di prateria"; D. Campetella "Processi di rigenerazione e uso storico nelle faggette appenniniche"; F.M. Tardella "Problematiche di conservazione della flora nella Palude di Colfiorito". Al termine della riunione, una articolata discussione ha permesso di approfondire alcune delle problematiche emerse, confrontando varie interpretazioni e possibili soluzioni.

In tale occasione si è tenuta anche la Riunione amministrativa, che si è conclusa con il rinnovo delle cariche che risultano così distribuite:

Presidente	Venanzoni Roberto
Vice Presidente	Casavecchia Simona
Segretario	Gigante Daniela
Consigliere	Gatti Renata
Consigliere	Gubellini Leonardo

#### SEZIONE VENETA

##### Attività svolta nel 2006

Purtroppo per problemi organizzativi non si è svolta la consueta Escursione annuale, prevista per metà giugno, sul Monte Grappa; sono state comunque effettuate varie attività da parte di diversi Soci, con il patrocinio della Società Botanica Italiana o della Sezione. È giunto alla terza edizione il consueto incontro di "Flora Happening", organizzato dal Socio G. Busnardo, tenutosi domenica 10 settembre a Bassano, incentrato su endemismi, cambiamenti

climatici e conservazione delle risorse mediante banche dei semi. La scelta di tematismi di grande interesse ha richiamato oltre un centinaio di appassionati, che si sono incontrati presso Villa Giusti del Giardino. Su richiesta dell'Associazione Bonsai del Veneto ([www.bonsaivenezia.it](http://www.bonsaivenezia.it)), il Socio G. Caniglia ha tenuto, presso l'albergo Novotel di Venezia Mestre, un seminario dal titolo "La flora del Veneto". Grazie all'attività del Socio N. Casarotto (curatore del Giardino Alpino S. Marco) è stato organizzato il Convegno Internazionale dell'A.I.G.B.A. (Associazione Internazionale Giardini Botanici Alpini), tenutosi dal 28 giugno all'1 luglio a Recoaro. Oltre 40 persone, provenienti da varie località italiane ed estere e impegnate in attività connesse con Orti botanici e Giardini alpini, hanno partecipato alle escursioni, aventi come tema la flora orofila, sviluppate su tre interessanti itinerari.

#### GRUPPI DI INTERESSE SCIENTIFICO E TECNICO OPERATIVO (GRUPPI)

##### GRUPPO PER L'ALGOLOGIA

##### Attività svolta nel 2006

Nei giorni 24 e 25 novembre si è tenuta, presso il Dipartimento di Botanica dell'Università di Catania, la Riunione Scientifica Annuale del Gruppo. L'organizzazione scientifica è stata curata dal Direttivo del Gruppo e in sede locale dai Soci G. Furnari e M. Cormaci. Il Convegno, che a visto la partecipazione di circa 60 persone, si è articolato in 7 sessioni durante le quali sono state presentate 25 comunicazioni sulla Sistematica, Biologia, Ecologia e Fisiologia di Micro e Macroalghe. Le relazioni su invito sono state tenute: dal Prof. Alan J.K. Millar, del Royal Botanic Gardens di Sydney (Australia) sul tema "A Phycological tour of Australia: the sites and the seaweeds"; dalla Dr.ssa M. Morabito, del Dipartimento di Scienze Botaniche dell'Università di Messina sul tema "Filogenesi molecolare nella sistematica algale: metodi di analisi e problematiche"; e dalla Dr.ssa E. Cecere del C.N.R. di Taranto sul tema "La riproduzione vegetativa mediante propaguli multicellulari nelle *Rhodophyta*".

In occasione della Riunione Scientifica, il 24 novembre alle ore 18.15, si è tenuta la riunione amministrativa annuale. Oltre al Coordinatore, C. Andreoli, erano presenti 50 iscritti al Gruppo. In apertura, il Coordinatore ringrazia gli organizzatori e i lavori si aprono con la commemorazione, da parte della Dr.ssa E. Cecere, della Dr.ssa Daniela Saracino del C.N.R. di Taranto, recentemente scomparsa. I partecipanti vengono informati che, in occasione del Congresso della Società Botanica Italiana, la Sessione dedicata all'Algologia ha avuto un notevole successo sia per i contenuti delle relazioni sia per la successiva

discussione. Gli afferenti al Gruppo vengono sollecitati ad iscriversi alla S.B.I. e a contribuire alla crescita di Plant Biosystems con lavori originali di algologia. Il Gruppo accoglie la proposta di organizzare la Riunione scientifica 2007 presso il Centro di Ricerche Casaccia dell'ENEA, sito a S. Maria di Galeria (Roma) in prossimità del lago di Bracciano. L'organizzazione sarà curata dal Socio C. Micheli e la riunione avverrà ai primi di novembre 2007. Il Gruppo accoglie anche la proposta del Prof. F. Cinelli di organizzare verso la fine di Giugno 2007, presso il nuovo Centro di Biologia Marina dell'Università di Pisa, una riunione teorico-pratica dedicata ai Dottorandi in Algologia ed a studenti di Lauree Specialistiche in Biologia Marina. Il Coordinatore e il Socio P. Albertano informano che l'Associazione Algologica inglese sta promuovendo l'istituzione di una Federazione Algologica Europea. In questa prima fase i colleghi inglesi chiedono un parere sull'iniziativa. Si propone di stilare un documento di adesione in cui, oltre ad evidenziare alcune peculiarità dell'Algologia Italiana, viene specificato che la partecipazione a questa Federazione dovrà essere individuale. Il Coordinatore informa quindi sull'avanzamento dei lavori per la realizzazione di un sito Web e per la stesura di un testo universitario. Su richiesta di alcuni Soci, si apre una discussione sul fatto che il Ministero della Marina Mercantile non abbia considerato, nell'ambito di Direttive Europee finalizzate ad interventi sulla flora marina, le competenze dei macroalgologi italiani. Data l'importanza di queste iniziative, alcuni Colleghi si offrono di stilare un documento che, non appena pronto, sarà inviato al Consiglio Direttivo della S.B.I., al Ministero della Marina Mercantile e agli Enti Regionali preposti alla tutela dell'ambiente marino.

#### GRUPPO PER LA BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE

##### *Attività svolta nel 2006*

Nei giorni 26-28 giugno si è tenuta la Riunione Scientifica Annuale del Gruppo congiuntamente al Gruppo per le Biotecnologie e Differenziamento, presso l'Università degli Studi "Amedeo Avogadro" del Piemonte Orientale ad Alessandria. L'organizzazione scientifica è stata curata dai Direttivi dei due Gruppi ed in sede locale dal Socio G. Berta e collaboratori. Il Convegno è stato aperto con un Simposio in memoria del Prof. Silvano Scannerini che aveva fortemente sostenuto l'istituzione dell'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro". È stata tenuta da Berta una relazione di commemorazione. È seguita la commemorazione dedicata al Prof. Filippo M. Gerola, tenuta dal Socio M. Grilli Caiola. La scomparsa dei due colleghi è stata particolarmente dolorosa per i membri del Gruppo in quanto entrambi hanno avuto un ruolo fondamentale nella nascita e sviluppo del Gruppo

stesso, prima denominato Gruppo di Lavoro per la Citologia. Sono stati inoltre presentati al Convegno 54 contributi ed una relazione principale su "Endosymbiosis: endosymbiotic gene transfer and the origin of the nucleus" tenuta dal Prof. W. Martin, Institute of Botany III, University of Dusseldorf, Germany. I contributi sono in pubblicazione su un numero speciale della rivista *Caryologia*, come lavori brevi. L'intero fascicolo sarà dedicato alla memoria dei Proff. S. Scannerini e F.M. Gerola.

Nell'ambito di questa riunione, il giorno 26 alle ore 19.00, si è svolta anche la riunione amministrativa aperta dal Coordinatore, G. Pasqua, alla presenza di 28 Soci.

Durante questo anno è stato creato un archivio informatico, inserendo nel sito web della S.B.I. schede informative sulle attività di ricerca e le metodologie impiegate da parte degli aderenti al Gruppo.

I Gruppi per la Biologia Cellulare e Molecolare e per le Biotecnologie e Differenziamento hanno organizzato una "Summer School" che si è tenuta a Sabaudia (Latina) dal 16 al 19 ottobre, rivolta a dottorandi e giovani ricercatori su "Tecniche avanzate di microscopia". Sono stati invitati relatori internazionali e nazionali, esperti nel campo della microscopia confocale, della microdissezione laser, della microscopia elettronica ad alta risoluzione, che hanno messo in luce i nuovi orizzonti della microscopia in campo vegetale e le applicazioni nei moderni studi interdisciplinari.

La riunione è terminata alle ore 20.00.

#### GRUPPO PER I BIORITMI VEGETALI E LA FENOLOGIA

##### *Attività non pervenuta*

#### GRUPPO PER LA BIOSISTEMATICA VEGETALE

##### *Attività svolta nel 2006*

La Riunione scientifica annuale del Gruppo ha avuto per titolo "La Biosistemica Vegetale oggi: dagli studi tradizionali al DNA" ed è stata dedicata alla memoria del prof. Fabio Maggini. Per questo motivo si è svolta dal 10 al 12 Aprile presso il Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica dell'Università della Tuscia, dove lo scomparso aveva lavorato per oltre 25 anni. La riunione è iniziata con gli interventi delle autorità accademiche, cui ha fatto seguito la relazione del Socio M. Frediani che ha ricordato le qualità umane e la carriera scientifica dello scomparso. Successivamente, i Soci F.M. Ritossa e A. Musacchio hanno parlato del contributo che il prof. Maggini ha dato alla sede di Bari e di Cosenza. L'omaggio si è concluso con una relazione dei Soci A. Scoppola e S. Onofri che hanno illustrato lo sviluppo delle attività botaniche presso l'Università della Tuscia, eviden-

ziando il contributo fornito in tal senso dal gruppo di ricerca del prof. Maggini. Per quanto riguarda l'aspetto scientifico, nel corso della riunione sono state presentate 22 comunicazioni relative a differenti tematiche di Biosistemica vegetale, condotte per mezzo di approcci che spaziavano dall'analisi morfologica alla biologia molecolare. Di seguito viene riportato un elenco delle comunicazioni con i relativi autori.

1. "Bassa divergenza molecolare ed elevata interfertilità nel genere *Serapias* (*Orchidaceae*)" (Bellusci F., Pellegrino G., Palermo A.M., Musacchio A.);
2. "Mutazioni cromosomiche nei generi *Cephalanthera*, *Epipactis*, *Limodorum*, *Listera* e *Neottia*" (D'Emmerico S., Bartolo G., Pulvirenti S., Terrasi M.C., Scrugli A.);
3. "Analisi della struttura genetica in popolazioni di *Cupressus sempervirens* per mezzo di microsatelliti nucleari" (Buonamici A., Valgimigli M., Fineschi S., La Porta N., Racchi M.L., Danti R., Raddi P., Sebastiani F., Vendramin G.G.);
4. "Il cariotipo come strumento per la classificazione di specie vegetali: il genere *Vicia* L." (Venora G., Ravalli C.);
5. "Verso una filogenesi molecolare del genere *Vicia* L. (*Fabaceae*)" (Caputo P., Cremonini R., Venora G., Frediani M.);
6. "Analisi filogeografia della vite selvatica mediante analisi con marcatori microsatelliti" (Grassi F., De Mattia F., Zecca G., Sgorbati S., Sala F., Labra M.);
7. "La vite selvatica e coltivata in Sardegna: strategie di analisi e conservazione" (De Mattia F., Grassi F., Imazio S., Lo Vicu G., Sgorbati S., Labra M.);
8. "DNA ripetitivo ed evoluzione delle specie vegetali" (Ceccarelli M., Sarri V., Cionini P.G.);
9. "La filogenesi delle *Dipsacaceae*: evidenze preliminari da due genomi" (Avino M., Tortoriello G., Caputo P.);
10. "Cromosomi e filogenesi in *Borago*" (Coppi A., Selvi F., Bigazzi M.);
11. "La diversità genetica in *Quercus suber* L., *Q. cerris* L. e *Q. crenata* Lam.; implicazioni filogenetiche e biogeografiche" (Bellarosa R., Simeone M.C., Schirone B., Fineschi S., Sebastiani F., Vendramin G.G., Magri D.);
12. "Alcune centaurie endemiche della Flora d'Italia, analisi filogenetica mediante le sequenze ITS ed ETS" (Tucci G., Trombetta B., De Dominicis R.I., Winfield M.O.);
13. "Lo spaziatore intergenico dei geni ribosomali in *Olea europaea*" (Maggini F., Gelati M.T., Spolverini M., Frediani M.);
14. "Studi biosistematici nel genere *Gagea* Salisb. (*Liliaceae*): recenti acquisizioni e problemi ancora aperti" (Peruzzi L.);
15. "*Muscari parviflorum* Desf.: analisi citologica e stato di conservazione nell'area dei Monti della Tolfa" (Matteucci M., Avancini F., Lucchese F.);
16. "*Vicia esdraelonensis* Warb. & Eig (Sezione *Hypechusa*): recupero di una specie a rischio di estinzione" (Ruffini Castiglione M., Frediani M., Gelati M.T., Venora G., Ravalli C., Cremonini R.);

17. "Indagini preliminari sulla filogeografia di *Taxus baccata* L. in Italia" (Simeone M.C., Salis A., Papini A., Bellarosa R., Schirone B.);

18. "Indagine biosistemica su *Scilla* s.l. in Italia e generi affini" (Brullo S., Guglielmo A., Pavone P., Salmeri C.);

19. "La selezione impoverisce la variabilità? Il caso del riso italiano" (Spada A., Mantegazza R.);

20. "Identificazione delle popolazioni del gr. *Ranunculus ficaria* L. nei Monti della Tolfa (Lazio)" (Avancini F., Matteucci F., Lucchese F.);

21. "Analisi citologiche e molecolari nel genere *Scorzonera* L. e correlazioni con i generi affini *Tragopogon* L. e *Geropogon* L." (Winfield M.O., De Dominicis R.I., Trombetta B., Tucci G., D'Amato G.F.);

22. "Funghi delle rocce Antartiche: nuovi generi e specie endemici per genotipi unici" (Onofri S., Zucconi L., Selbmann L., Barreca D., Ruisi S.).

La Riunione scientifica si è conclusa, nel pomeriggio del 12 Aprile, presso l'Orto Botanico dell'Università della Toscana, dove è stato possibile sia apprezzare i notevoli progressi compiuti in pochi anni da questa struttura sia partecipare ad una ricca colazione di lavoro. Ai colleghi di Viterbo va un doveroso riconoscimento per l'impeccabile organizzazione. Un altrettanto doveroso ringraziamento va all'Università della Toscana per il generoso supporto finanziario, che include la pubblicazione degli Atti della riunione.

Nel corso della Riunione scientifica ha avuto luogo anche la Riunione amministrativa annuale che si è svolta presso il Dipartimento di Agrobiologia e Agrochimica, nell'aula del Consiglio della Facoltà di Agraria dell'Università della Toscana. Oltre al Coordinatore del Gruppo, A. Musacchio, ed al Segretario M. Labra, hanno partecipato alla riunione i Soci: S. Brullo, P. Caputo, L. Conte, S. Cozzolino, G. Cristofolini, P. Pavone, G. Pellegrino, L. Peruzzi, C. Salmeri, A. Scrugli, S. Sgorbati e L. Viegi. La discussione dei punti all'O.d.g. ha riguardato la pubblicazione degli Atti della Riunione scientifica del Gruppo dedicata a F. Maggini sull'Informatore Botanico Italiano, grazie anche al contributo che l'Università della Toscana ha generosamente erogato per coprire le spese editoriali. Durante la riunione il Coordinatore ha informato i Soci sia degli esiti della precedente riunione amministrativa, svoltasi a Roma in occasione del Congresso annuale della S.B.I., sia delle nuove iniziative che il Gruppo intende proporre. Tra i progetti per il 2006-2007 vi è l'organizzazione di incontri per dottorandi e giovani borsisti. Musacchio ha quindi sollecitato i colleghi ad inviare proposte di programmi da sviluppare e docenti da poter contattare ed invitare.

GRUPPO PER LE BIOTECNOLOGIE E  
DIFFERENZIAMENTO

*Attività svolta nel 2006*

L'attività del Gruppo si è concentrata soprattutto



nell'organizzazione e nello svolgimento della consueta Riunione scientifica annuale che si è tenuta nella sede dell'Università del Piemonte Orientale di Alessandria dal 26 al 28 giugno, congiuntamente al Gruppo per la Biologia Cellulare e Molecolare. La Riunione è stata dedicata agli scomparsi Proff. Silvano Scannerini e Filippo M. Gerola che sono stati ricordati rispettivamente dai Soci G. Berta e M. Grilli Caiola. Entrambe le commemorazioni e i numerosi contributi scientifici presentati sono stati selezionati e sono in pubblicazione su un numero speciale di *Caryologia*. A questa ultima iniziativa hanno contribuito i Consiglieri del Gruppo. Nell'ambito della Riunione scientifica è stata svolta anche la riunione amministrativa del Gruppo, a cui ha partecipato anche il Presidente della S.B.I. D. Chiatante.

Altra attività del Gruppo, svolta sempre congiuntamente al Gruppo di Biologia Cellulare e Molecolare, è stata l'organizzazione tecnico-scientifica della Summer school in "Tecniche di microscopia d'avanguardia come strumento di analisi cellulare e tissutale in organismi vegetali", tenutasi a Sabaudia dal 16 al 19 ottobre. Al Corso hanno partecipato oltre quaranta dottorandi e giovani ricercatori provenienti da Atenei di tutto il territorio nazionale. La presenza per l'intera durata della scuola di esperti internazionali e nazionali e la possibilità di attuare esercitazioni pratiche su strumentazione d'avanguardia ha dato modo ai giovani di utilizzare questo evento come momento per il perfezionamento metodologico e per l'approccio a tecniche innovative nel campo della microscopia.

#### GRUPPO PER LE BOTANICHE APPLICATE

##### *Attività non pervenuta*

#### GRUPPO PER LA BRIOLOGIA

##### *Attività svolta nel 2006*

Nel periodo dal 21 al 25 aprile il Gruppo si è riunito a Lipari per la prevista Escursione sociale. Le escursioni, effettuate nei vari versanti dell'isola, hanno offerto ai partecipanti l'opportunità di indagare un ambiente tipicamente mediterraneo nei suoi aspetti naturali e in quelli degradati non risparmiati dall'influsso antropico; le erborizzazioni sono state effettuate nell'ambito di macchia, gariga, praterie steppiche in cui la brioflora è tipicamente poco appariscente ma peculiare e di significato.

I dati delle raccolte sono in fase di assemblaggio per la stesura del relativo lavoro scientifico.

Dal 5 all'11 giugno si è svolto sul Monte Terminillo (Rieti) un "Corso introduttivo alla Lichenologia e alla Briologia" organizzato dal Centro di Ricerca Interuniversitario "Biodiversità, Fitosociologia ed

Ecologia del Paesaggio" dell'Università "La Sapienza", in collaborazione col Gruppo per la Lichenologia e con la Società di Lichenologia Italiana.

Nel settembre il Gruppo è stato impegnato nella partecipazione al secondo Simposio del 101° Congresso della S.B.I. dal titolo "La ricerca briologica: attualità e prospettive" con comunicazioni riguardanti i diversi temi di ricerca svolti dai briologi italiani dalla Citologia, alla Floristica, alla Fitosociologia, all'Ecologia e alle problematiche di Conservazione.

#### GRUPPO PER LA CITES

##### *Attività svolta nel 2006*

Il Gruppo CITES della Società Botanica Italiana ha organizzato una Riunione scientifica dal titolo "Applicazione dei regolamenti Comunitari CITES per il commercio di piante", in collaborazione con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione per la Conservazione della Natura e con il Corpo Forestale dello Stato. L'incontro si è tenuto dal 31 maggio al 1° giugno, presso il Dipartimento di Biologia vegetale e Biotecnologie agroambientali e Zootecniche dell'Università degli Studi di Perugia. Questo incontro è stato organizzato, nell'ambito dell'attività scientifica per il 2006, per esaminare i più recenti Regolamenti internazionali, e in particolare della Comunità Europea, che riguardano il commercio di piante inserite nelle Appendici della Convenzione, ed era rivolto a tutti coloro che, per scopi istituzionali, scientifici, commerciali o semplicemente amatoriali, si trovano nella necessità di acquisire, vendere o scambiare materiale vegetale CITES. La riunione è iniziata alle ore 16.00 del 31 maggio con il saluto ai partecipanti del prof. Francesco Pennacchi, Preside della Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia, e del Prof. Mario Falcinelli, Direttore del Dipartimento ospite. Hanno inoltre portato il loro saluto e partecipato ai lavori il Prof. Donato Chiatante Presidente, della Società Botanica Italiana, e il Dr. Antonio Maturani, Direttore Divisione I, Autorità gestione, del Ministero dell'Ambiente. Erano presenti ai lavori L. Ciambella e E. Sciutti (Comitato di gestione Bosco Didattico di Ponte Felcino - Perugia), V. Montanari e R. Paris (Corpo Forestale dello Stato - Perugia), L. Corbetta (Corpo Forestale dello Stato - Roma), R. Iguera (INDENA - Milano), S. Della Rosa, A. Iannizzotto e M. Valentini (Ministero dell'Ambiente), M. Rocco (TRAFIC - WWF), P. Grossoni (Università di Firenze), W. Rossi (Università di L'Aquila), G. Cassina e S. Miotto (Università di Padova), M. Sajeva (Università di Palermo), M. Bencivenga, E. Bricchi, M.R. Cagiotti, D. Dioguardi, D. Donnini, M. Fornaciari da Passano, F. Orlandi, B. Romano, E. Tedeschini e R. Venanzoni (Università di Perugia), B. Corrias (Università di Sassari) e C. Perini (Università di Siena). Ha introdotto i lavori G. Frenguelli, Coordinatore del Gruppo CITES. Di seguito sono



riportati i titoli e i relatori delle letture tenute nelle due giornate:

“Il contributo della Botanica nell'applicazione della CITES” (M. Cagiotti, Perugia),

“CITES - Applicazioni nella UE” (M. Valentini, Autorità gestione M.A.),

“Il TRAFFIC ed il mercato europeo e nazionale di piante” (M. Rocco, TRAFFIC Italia),

“Nuovo Regolamento 1808/01 - What's new” (S. Casacchia, Autorità gestione M.A.),

“I vivai riconosciuti” (D. Dioguardi, Autorità gestione M.A.),

“La propagazione artificiale nell'ottica CITES” (M. Sajeva, Palermo),

“Istituzioni scientifiche e la CITES” (A. Iannizzotto, Autorità gestione M.A.),

“Procedure di certificazione” (F. Di San Sebastiano, Ministero Commercio Internazionale),

“Attività di controllo del commercio di piante CITES in Italia” (L. Corbetta, CFS).

I testi delle relazioni saranno raccolti e pubblicati in un numero speciale dell'Informatore Botanico Italiano.

#### GRUPPO PER LA CONSERVAZIONE DELLA NATURA

##### Attività svolta nel 2006

Le tematiche affrontate e le iniziative svolte in questo anno sono state le seguenti:

1 - Implementazione in Italia delle categorie e dei criteri IUCN (2001) per la redazione di nuove liste rosse (in collaborazione con gruppi di Floristica, Micologia, Lichenologia, Briologia). Lo scopo è quello di prendere confidenza operativa ed esaminare criticamente le categorie definite nel 2001 dallo IUCN, sulla base anche delle linee guida del 2006 e della possibilità di applicazione sia a livello globale che regionale (linee guida 2003). L'attività viene portata avanti mediante applicazione a casi target italiani di entità minacciate, differenziati in base al gruppo tassonomico (piante vascolari, funghi, muschi, licheni), distribuzione (ampia, limitata cioè stenoendemiti, specie al limite di areale). Sono stati coinvolti circa 100 persone ed entro l'estate 2007 verrà pubblicato un supplemento dell'Informatore Botanico Italiano con schede che illustrano circa 30 casi esaminati e risolti. Scopo finale è quello di redigere nuove liste rosse per l'Italia, dopo quelle di Conti, Pedrotti e Manzi (1997), basate su criteri IUCN 1994. Lo IUCN consiglia di aggiornare le liste rosse ogni 10 anni. Programmi in tal senso sono da avviare (nulla di definito, discussioni in corso); il compito di questo gruppo tematico cessa con la disamina definitiva (autunno 2007) dei casi target trattati. Esempi di piante trattate in questa attività: *Woodwardia radicans*, *Orchis palustris*, *Trientalis europaea*, *Vicia cusnae*, *Goniolimon italicum*, *Sarcopoterium spinosum*.

2 - Ecologia e studio delle popolazioni (in collabora-

zione con il gruppo di Ecologia)

3 - Conservazione *ex situ* della flora spontanea italiana (in collaborazione con il Gruppo per gli Orti Botanici e i Giardini Storici)

4 - Reintroduzioni (in collaborazione con il gruppo di Orti Botanici e Giardini Storici). Non esiste in Italia un archivio nazionale delle reintroduzioni a carico della flora. Un giorno non distingueremo più tra popolazioni naturali e introdotte/reintrodotte, a differenza di quanto avviene in Svizzera, Germania, Gran Bretagna, ecc. Poi si perderanno le esperienze e le tecniche che hanno portato o non portato a reintroduzioni di successo. Non c'è una normativa in materia a livello nazionale, non ci sono linee guida nazionali condivise (linee guida di riferimento: IUCN, Regione Lombardia con Centro Flora Autoctona). Scopo del lavoro è censire casi concreti a carico della flora spontanea italiana, descriverli con una scheda standard, stendere linee guida, stimolare la condivisione delle esperienze e la presa in carico del problema a livello di Autorità competenti.

Tutte le attività sono descritte nel sito internet della S.B.I. all'indirizzo <http://www.societabotanicaitaliana.it/laygruppo.asp?IDSezione=14>.

#### GRUPPO PER L'ECOLOGIA

##### Attività svolta nel 2006

Nell'anno il Gruppo ha organizzato, in collaborazione con il Gruppo per la Conservazione della Natura, un Incontro sul tema: “*Studi di demografia delle popolazioni, problemi, metodologie ed esempi a confronto*” presso l'Università di Pavia, Dipartimento di Ecologia del Territorio e degli Ambienti Terrestri (DET) nei giorni 12 e 13 aprile, al quale ha preso parte un numeroso pubblico. L'Incontro si è svolto secondo il seguente schema: apertura dei lavori a cura del Coordinatore del Gruppo (C. Siniscalco) e saluti del Direttore del DET (Prof. Francesco Sartori); presentazione del Libro: “*Ecologia Vegetale. La struttura gerarchica della vegetazione*” (a cura di R. Canullo e K. Falinska, 2003, Liguori editore, Napoli); relazioni: “*Demography of *Oritrophium peruvianum* and impacts of harvesting on its populations in the Venezuelan Andes*”, Dott. ssa Tiziana Ulian (Natural Resources Institute, Chatham Maritime, Kent, UK); “*Genetic and demographic consequences of habitat fragmentation and alteration for plants*”, Prof. Diethart Matthies (Dept. of Biology, Marburg, Germany); “*Esperienze in Liguria relative a studi demografici e genetici*” L. Minuto; “*Esperienze in Calabria relative a studi demografici*”, D. Gargano; Dibattito. Il giorno 12 Aprile è stata effettuata anche una visita in campo (a cura di G. Rossi) ai plot permanenti di studio di *Leucosium aestivum* in provincia di Pavia e Piacenza.

GRUPPO PER L'ECOLOGIA DEL PAESAGGIO E  
Telerilevamento

*Attività svolta nel 2006*

Per promuovere una migliore integrazione tra telerilevamento e scienza della vegetazione, il Gruppo ha partecipato attivamente alla pubblicazione di un numero speciale della rivista dell'Associazione Italiana di Telerilevamento interamente dedicato al telerilevamento vegetazionale. Il Coordinatore del Gruppo ha partecipato in qualità di co-editor alla realizzazione del fascicolo pubblicato.

Inoltre, il Gruppo ha contribuito alla stesura del programma del Seminario su "Telerilevamento e spazializzazione nel monitoraggio forestale e ambientale per la difesa degli ecosistemi" che si terrà all'Università del Molise, sede di Pesche (Isernia), il 24 gennaio 2007.

Purtroppo, per sopraggiunti impegni, il previsto incontro sull'analisi del paesaggio in chiave vegetazionale è stato posticipato al 2007.

GRUPPO PER LA FLORISTICA

*Attività svolta nel 2006*

È proseguito con successo il progetto di censimento della Flora esotica d'Italia coordinato dal Centro Interuniversitario "Biodiversità, Fitosociologia ed Ecologia del Paesaggio" che ha visto la partecipazione di una serie di collaboratori regionali, la maggior parte dei quali aderenti al Gruppo di Floristica. Questi hanno lavorato a stretto contatto con i referenti regionali fornendo nuovi dati ed aggiornando quanto già noto sia in letteratura che dagli erbari. Inoltre, sono proseguiti e si sono consolidati una serie di contatti per favorire lo scambio di informazioni ed attivare possibili collaborazioni con organismi e gruppi di lavoro internazionali nel settore delle invasioni biologiche e dello studio delle specie esotiche, in particolare con EPPO (*European Plant Protection Organisation*), con IAS WG EWRS (*Invasive Alien Plants Working Group*, *European Weed Research Society*) e con EMAPi (*Ecology and Management of Alien Plant Invasions*).

In particolare, il 23 e 24 marzo si è tenuto a Roma il *Workshop* su "La Flora esotica d'Italia" organizzato dal Centro Interuniversitario "Biodiversità, Fitosociologia ed Ecologia del Paesaggio" e dal Gruppo di Lavoro di Floristica, con il patrocinio della Direzione per la Protezione della Natura del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Nella prima giornata di convegno si sono tenute una serie di relazioni introduttive da parte del gruppo di coordinamento (C. Blasi, G. Brundu, I. Camarda, L. Celesti-Grappow e L. Viegi) per la definizione del tema, con enfasi su problematiche di tipo tassonomico, biogeografico, ecologico, conservazionistico; sono seguite la presentazione del Progetto "Primo contributo al censimento della flora esotica

in Italia e caratterizzazione della sua invasività con particolare riferimento alla fascia costiera marina e alle piccole isole" e presentazioni di aderenti al Gruppo di Floristica (S. Assini, E. Banfi, L. Carta, M. Giardini, M. Manca, S. Peccenini). Nel pomeriggio hanno avuto luogo una tavola rotonda su "Censimento della flora esotica a scala regionale" a cui hanno preso parte i vari referenti regionali od un loro delegato (R. Accogli, A. Alessandrini, P.V. Arrigoni, M. Bovio, M. Cagiotti, I. Camarda, S. Carlin, L. Celesti-Grappow, F. Conti, S. Fascetti, G. Galasso, V. La Valva, F. Lucchese, P. Mazzola, S. Peccenini, F. Prosser, C. Siniscalco, D. Uzunov, T. Wilhalm) e una sessione poster. La giornata del 24 è stata dedicata ad un *workshop* relativo alla discussione e risoluzione di problematiche emerse nel corso dello svolgimento della prima fase del progetto di censimento della Flora esotica d'Italia.

Per tutto l'anno il gruppo di coordinamento del progetto ha lavorato alla rifinitura del database in cui sono raccolti i dati provenienti dai referenti regionali sulla flora esotica locale, contenenti anche una serie di informazioni sulla distribuzione ed ecologia delle singole specie e sugli impatti attuali e potenziali, tutti elementi che saranno oggetto di prossima analisi per la stesura del quadro d'insieme relativo alla prima indagine nazionale su vasta scala in materia di invasioni biologiche vegetali.

L'escursione del Gruppo si è svolta dal 28 giugno al primo luglio a cura di S. Peccenini e collaboratori con base a Castel Vittorio (Imperia). Vi hanno partecipato: G. Barberis, F. Bartolucci, G. Bertani, L. Cancellieri, L. Collodetto, F. Conti, S. Costalonga, F. Dente, E. Giovi, E. Imbellone, M. Iocchi, E. Lattanzi, P. Lavezzo, F. Lupino, S. Magrini, S. Peccenini, G. Salerno, E. Scasellati, A. Soldano, M. Soldano, F.M. Tardella V. Terzo, D. Tinti, E. Zappa. Il giorno di arrivo, mercoledì 28 giugno, è stato possibile effettuare una breve escursione nella valle del Torrente Barbaira-Sgorea, sopra Rocchetta Nervina, tra i 235 e i 565 m s.l.m., caratterizzata da uliveti abbandonati, vegetazione arbustiva mediterranea, vegetazione rupestre su calcare, laghetti e cascatelle. Qui si rinviene la stazione più orientale di *Ballota frutescens*, paleoendemismo esclusivo delle Alpi Marittime e Liguri. In serata ha avuto luogo una breve presentazione della escursione con descrizione del territorio e degli itinerari previsti, conclusasi con la distribuzione di materiale illustrativo. Giovedì 29 si è avuta l'escursione nella Foresta Demaniale di Gouta-Testa d'Alpe, all'interno del SIC Gouta - Testa d'Alpe - Valle Barbaira, durata tutto il giorno e con pranzo al sacco. Qui la formazione geologica prevalente è calcareo-arenaceo-marnosa con rari calcari marnosi e calcari nummulitici. La vetta più elevata è la Testa d'Alpe (1587 m); le linee del paesaggio, nel complesso, sono caratterizzate da pendenze dolci (in particolare nella bellissima conca di Gouta-Testa d'Alpe ubicata a circa 1200 m); in basso l'azione erosiva delle acque superficiali ha scavato solchi vallivi brevi e profondi. In particolare sono stati visitati ambienti di interesse floristico-vegetazionale lungo la strada tra Gola di Gouta e M. Alto, sulle

pendici del M. Alto e a Margheria dei Boschi (Pigna); fra questi il bosco di *Abies alba* (unico nel suo genere in Liguria) con facies a *Pinus sylvestris* e *Acer pseudoplatanus*, arbusteti a *Genista cinerea* (foto), e interessanti esempi di vegetazione pioniera su calcare. Il sito comprende l'unica stazione italiana nota di *Genista hispanica* e la presenza di numerosi endemismi. Il 30 giugno si è effettuata una escursione fino alla vetta del Monte Ceppo (1627 m s.l.m.), all'interno della Foresta Demaniale Regionale "M. Ceppo", massiccio rilievo che raggiunge una quota elevata pur essendo abbastanza prossimo al mare. Si è erborizzato tutto il giorno con pranzo al sacco: ad una prima sosta alla Fontana Regina Margherita, sotto Colla Langan (Castelvittorio) è seguita l'escursione lungo le pendici Nord (Molini di Triora), fino alla vetta, attraversando pascoli e prati sommitali al mattino e campi abbandonati, margini di boschi misti su litotipi ascrivibili ad un flysch a prevalenza di marne e arenarie calcaree, nel pomeriggio. La sera in albergo studio e sistemazione delle piante raccolte. Sabato 1 luglio, ultimo giorno, l'escursione si è svolta lungo il sentiero Colla Melosa - M. Grai (Pigna) tra i 1550 e i 1870 m s.l.m. e lungo la strada sterrata che da M. Grai sale verso la Cima di Marta (tra Pigna e Triora), fino ad una altitudine di 1950 m s.l.m. Nel successivo mese di novembre è stato chiesto ai partecipanti di inviare a Genova entro fine anno l'elenco di *exsiccata* in loro possesso per poter proseguire lo studio del materiale di maggior rilievo e giungere in tempi brevi a pubblicare sulla rivista societaria l'elenco floristico completo (a cura di S. Peccenini e collaboratori).



A questo proposito, nei giorni 24 e 25 febbraio 2006, presso il Dipartimento DIPTERIS dell'Università di Genova aveva avuto luogo lo stage su "Studio di gruppi critici della flora ligure su materiale d'erbario" riservato ai partecipanti all'escursione del Gruppo di Floristica che si era svolta nel 2005 sull'Appennino ligure, con sede a Calice al Cornoviglio (La Spezia) e che avevano già reso noto al coordinatore dei lavori (S. Peccenini) l'elenco di *exsiccata* in loro possesso. A queste proficue giornate invernali di studio hanno partecipato: S. Costalonga, L. Collodetto, S. Peccenini (che ha organizzato l'incontro), A. Scoppola, S. Magrini, F. Conti, L. Bernardo, G. Salerno,

L. Cancellieri, P. Lavezzo, A. Di Turi, F. Lupino, e R. De Mattei. Il contributo da pubblicare sull'Informatore Botanico è ormai pronto.

Il Workshop si è svolto nei giorni 5-8 ottobre 2006, presso le strutture del Centro Ricerche Floristiche dell'Appennino di Barisciano (AQ) ed era rivolto a laureati in Scienze Naturali, Biologiche, Ambientali, Forestali, Agrarie o lauree affini. Il corso, tenuto dagli statunitensi Prof. F. J. Rohlf e Prof. D. E. Slice, fra i massimi esperti nel settore, ha visto partecipare 25 botanici provenienti da Torino, Firenze, Pisa, Siena, Camerino, Viterbo, Roma, L'Aquila, Isernia, Cosenza, Catanzaro, Sassari e Cagliari.

Nei tre giorni di attività sono stati approfonditi gli aspetti teorici della materia e successivamente i partecipanti, tramite l'utilizzo dei software sviluppati dai relatori, hanno potuto sperimentare gli aspetti pratici su campioni di *Jacobaea* sp. pl. Durante il corso, inoltre, il Dr. Vincenzo Viscosi, che da tempo utilizza tali programmi, ha tenuto un breve seminario relativo allo studio applicato al genere *Quercus*.

Alla luce della reale applicazione che questa disciplina ha in altri settori come l'antropologia e la zoologia, l'incontro del workshop è stato, a livello nazionale, un'importante occasione per apprendere le metodologie di un nuovo tipo di analisi che potrebbe sicuramente ampliare gli orizzonti delle scienze botaniche.

A Roma, presso l'Orto Botanico, il 27 e 28 ottobre si è svolto un Workshop congiunto dei Gruppi per la Floristica, Conservazione, Micologia, Briologia e Lichenologia su: "Iniziativa per l'implementazione in Italia delle categorie e dei criteri IUCN (2001) per la redazione di nuove liste rosse".

Si è voluto affrontare congiuntamente questo delicato e attualissimo tema con 15 relazioni presentate dai vari soci su casi *target* precedentemente scelti e altri esempi aggiunti recentemente, e alcune relazioni di apertura e sintesi finale (G. Rossi, C. Perini, A. Scoppola). La riunione è stata seguita da un numeroso pubblico in entrambe le giornate (più di 90 persone in tutto) ed ha visto un ampio coinvolgimento di ricercatori interessati al tema. Ha portato i saluti della Società Botanica Italiana il suo Segretario, S. Onofri (Viterbo). C. Blasi, che avrebbe dovuto chiudere i lavori, si è scusato per l'assenza, essendo impegnato a sostenere i floristi in un'altra importante riunione.

In particolare, sono stati affrontati l'uso dei criteri e delle categorie IUCN, secondo le linee guida versione 6.1 del 2006, evidenziando alcune possibili ambiguità nell'interpretazione delle norme e, in alcuni casi, anche chiari limiti del metodo. Dopo l'esame dei casi studio e un'ampia discussione finale, sono emerse alcune decisioni programmatiche che prevedono in particolare il coinvolgimento del coordinatore del Gruppo di Conservazione G. Rossi, fra cui quella di tradurre in italiano le linee guida del 2006, almeno nelle parti fondamentali relative agli organismi vegetali (a cura di D. Gargano) e di pubblicare entro l'estate 2007 un supplemento dell'Informatore Botanico Italiano dedicato a questo Workshop, con 25/30 schede di piante e vegetali di altre categorie



tassonomiche, oltre ad una presentazione dell'iniziativa e alla traduzione (e sintesi) delle linee guida IUCN 2006. Infine, è previsto per l'ottobre 2007 sempre a Roma, la riedizione dell'incontro, con la presentazione dei casi di studio in forma completa e definitiva (dopo l'eventuale nuova campagna di raccolta dati estiva, nel 2007).

A Firenze il 23 Febbraio 2006 si era svolto un incontro tecnico preliminare alla preparazione del Workshop di ottobre, con i coordinatori e i referenti delle specie target, avente lo scopo di avviare una analisi approfondita della normativa IUCN in vigore, in particolare la versione IUCN (2001); di predisporre una disamina di casi esemplificativi italiani sperimentando il sistema di indicizzazione tramite casi concreti; e di prevedere un momento di discussione finale che porti ad elaborare indirizzi per il lavoro futuro.

Il 27 ottobre, nell'ambito della Riunione scientifica, hanno partecipato i seguenti Soci: G. Abbate, A. Alessandrini, F. Bartolucci, L. Bernardo, E. Biondi, L. Cancellieri, R. Camoletto, F. Conti, P. Fortini, G. Galasso, D. Gargano, C. Gaudiano, R. Gentili, L. Giangreco, E. Giovi, M. Iberite, M.R. Lapenna, E. Lattanzi, F. Lucchese, S. Magrini, G. Marconi, P. Medagli, C. Mele, A. Pavesi, F. Pavesi, L. Peruzzi, G. Salerno, A. Santangelo, A. Scoppola, G. Spampinato, G. Tondi, I. Vagge, D. Viciani. Sono state ricordate e commentate le attività svolte nell'anno 2006 e avanzate proposte per quelle da mettere in calendario per il 2007, sottolineando la necessità di una nuova versione delle Liste Rosse delle piante minacciate in Italia e di vedere pubblicate in tempi ragionevoli sull'Informatore le *Notulae* alla checklist. F. Conti sta coordinando un'integrazione alla checklist della flora vascolare italiana e ha chiesto al Gruppo una maggiore collaborazione. È stata inoltre richiesta maggiore rigidità nella revisione dei contributi pubblicati sull'Informatore Botanico Italiano. Si conferma l'interesse per le escursioni del Gruppo finalizzate ad erborizzare in aree poco note del territorio italiano per poi studiare insieme il materiale critico, con il fine di pubblicare contributi originali alla conoscenza della flora locale: A. Santangelo e S. Strumia confermano la loro disponibilità per il 2007 e la sede di Arcavacata di Rende si propone per il 2008. Il Gruppo parteciperà con contributi scientifici originali alla giornata di studio che si svolgerà a Pesaro in memoria del compianto Prof. A.J.B. Brilli Cattarini scomparso il 31 luglio scorso. Infine si conferma l'appuntamento scientifico autunnale all'Orto Botanico di Roma con la riedizione dell'incontro sul tema dell'implementazione in Italia delle categorie e dei criteri IUCN (2001). Sei nuovi Soci hanno chiesto di aderire al Gruppo di Floristica.

A proposito della Rubrica "Notulae alla checklist della flora vascolare italiana" vengono forniti alcuni aggiornamenti.

Dall'inizio dell'anno ad oggi sono state accettate 97 *Notulae*. È stato pubblicato il 2° contributo (con i numeri 1192-1266) sul Vol. 38 (1) dell'Informatore; il 3° contributo (con i numeri 1267-1297) è stato

consegnato per la stampa nel mese di novembre u.s. F. Conti, curatore della rubrica insieme a C. Nepi e A. Scoppola, ha chiesto di essere esonerato dall'incarico a partire dalla seconda metà del 2007; sarà quindi affiancato da L. Peruzzi a partire dal 4° contributo e poi da lui sostituito nel 5°.

#### GRUPPO PER LA LICHENOLOGIA

##### *Attività svolta nel 2006*

Dal 5 all'11 giugno si è tenuto, presso il Centro Appenninico del Terminillo "Carlo Jucci" Monte Terminillo (Rieti), un "Corso introduttivo alla Lichenologia e alla Briologia" dedicato alla Biologia e Biodiversità dei Licheni e delle Briofite e comprendente lezioni frontali, seminari tematici, esercitazioni di campo e di laboratorio, organizzato dal Centro di Ricerca Interuniversitario "Biodiversità, Fitosociologia ed Ecologia del Paesaggio" dell'Università "La Sapienza", in collaborazione con i Gruppi per la Lichenologia e per la Briologia e con la Società di Lichenologia Italiana.

#### GRUPPO PER LA MICOLOGIA

##### *Attività svolta nel 2006*

Il 23 febbraio si è svolto un Incontro tecnico preliminare di alcuni membri dei Gruppi per la Floristica, per la Conservazione della Natura e per la Micologia al fine di organizzare il Workshop autunnale sulla redazione di nuove liste rosse.

Dall'11 al 14 maggio, presso l'Orto botanico di Palermo, si è svolto l'incontro scientifico sul tema "*Conservation, Cultivation and Exploitation of Pleurotus nebrodensis in Sicily*".

Il 15 settembre si è tenuta una riunione, con la partecipazione diretta e indiretta dei Gruppi per la Floristica, per la Conservazione della Natura, per la Micologia, per la Briologia e per la Lichenologia, dedicata alla verifica dello stato di avanzamento dello studio di 12 specie target selezionate per testare l'applicazione delle categorie e dei criteri IUCN per la redazione di nuove liste rosse.

Dal 27 al 28 ottobre a Roma si è tenuto il *workshop* congiunto dei Gruppi per la Floristica, per la Conservazione della Natura, per la Micologia, per la Briologia e per la Lichenologia per affrontare il tema "*Iniziativa per l'implementazione in Italia delle categorie e dei criteri IUCN (2001) per la redazione di nuove liste rosse*".

Il 29 ottobre si è svolta l'Escursione annuale, in collaborazione con la Sezione Ligure, sui Monti Esoli con visita alla Mostra micologica di Rapallo (Genova).

Dal 4 al 6 dicembre a Firenze presso l'Istituto Agronomico per l'Oltremare (IAO) si è tenuto il "XVI



*Convegno Nazionale di Micologia*” che ha visto la collaborazione fra il Gruppo per la Micologia, l’Unione Micologica Italiana, il Dipartimento di Biotecnologie agrarie - Sezione di Patologia vegetale dell’Università di Firenze e il Dipartimento di Scienze Ambientali dell’Università di Siena. Il Convegno è stato preceduto dalla presentazione dei progetti dell’Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l’Innovazione nel settore Agricolo-Forestale (ARSIA) nel settore dei funghi epigei e dei Tartufi e la distribuzione della copia in omaggio del volume “Libro Rosso dei Macromiceti della Toscana - dal censimento alla Red List” ed è stato seguito dalla Riunione scientifica e amministrativa del Gruppo.

#### GRUPPO PER GLI ORTI BOTANICI E I GIARDINI STORICI

##### *Attività svolta nel 2006*

Il 10 gennaio a Roma presso l’Orto Botanico si è svolta la Riunione organizzativa per un’eventuale partecipazione del Gruppo e degli Orti Botanici ad Euroflora.

A marzo è stato lanciato il censimento degli interventi di reintroduzione *in situ* per un archivio nazionale (in collaborazione con il Gruppo di Conservazione della Natura).

Il 18 marzo a Pisa (Orto Botanico) si è tenuto un Workshop “Banche del germoplasma ed azioni di conservazione a livello europeo e italiano” organizzato dal Gruppo Conservazione della Natura (in collaborazione con il Gruppo Orti Botanici e Giardini Storici, Dipartimento di Biologia dell’Università di Pisa e RIBES).

Dal 21 al 30 aprile a Genova era aperto uno Stand del Gruppo Orti Botanici e Giardini Storici ad Euroflora. Lo stand è stato organizzato e gestito dal Gruppo in collaborazione con 17 Orti Botanici, la Rete degli orti botanici della Lombardia, RIBES, il Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse (Università di Genova) e la Società Botanica Italiana; i testi sono stati curati da G. Bedini (Conservazione e RIBES), P. Grossoni (Orti e S.B.I.), M.G. Mariotti (Biodiversità) e P. Pavone (video e dépliant); C. Miniati ha organizzato l’indirizzario dei 109 Orti italiani. Lo stand ha ricevuto il premio per «*L’esposizione meglio conservata e meglio mantenuta alla fine della manifestazione*».

È stata promossa la diffusione fra gli aderenti dell’iniziativa di PLANTA EUROPA sulla salvaguardia delle specie selvatiche *ex situ* “Wake Up Call” in programma per il 2007 ([www.plantaeuropa.org](http://www.plantaeuropa.org) o [www.plantaeuropa.org/pe-raising\\_awareness-wuc.htm](http://www.plantaeuropa.org/pe-raising_awareness-wuc.htm)) A cura di C. Miniati è stata curata la compilazione dell’indirizzario delle istituzioni Orti e Giardini Botanici presenti in Italia in ordine alfabetico e per Regione.

È stato inviato l’*Index Seminum* e notizie riguardanti l’acquisto/scambio di piante, la ricerca di individui di particolari specie su richiesta di istituzioni/ricercato-

ri, anche stranieri, interessati, la divulgazione di iniziative svolte nei singoli Orti.

Gli aderenti al Gruppo hanno partecipato a numerosi incontri, convegni e manifestazioni fra cui:

Il 16 marzo e il 12 giugno - Innsbruck. Incontro per la costituzione di una rete europea per la didattica negli Orti Botanici nell’ambito del progetto europeo “Plantscigardens”,

Dal 17 al 24 giugno - Manifestazione della Rete degli Orti Botanici della Lombardia “Solstizio negli Orti botanici della Lombardia” sul tema «le piante e l’uomo»,

Dal 10 al 14 settembre - Oxford (Oxford Botanic Garden), 6° Congresso Internazionale su «Education and Botanic gardens» dal BGCI,

Dal 27 al 29 settembre - Caserta. 101° convegno S.B.I.,

Dal 6 al 7 ottobre - Innsbruck. 1° *training set* della rete europea per la didattica negli Orti Botanici,

Il 21 settembre e il 26 novembre - Bergamo (Orto Botanico L. Rota). Mostra “I numeri delle piante”,

Dal 23 al 24 ottobre - Genova (Villa Hanbury).

Incontro “Conservare la biodiversità vegetale in Liguria” a cura del Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse (Università di Genova), il RIBES e la Regione Lombardia;

Il 1° dicembre - Roma. Tavola rotonda “La conservazione delle risorse genetiche delle specie spontanee” con la presentazione del manuale APAT per la conservazione e gestione del germoplasma;

Il 16 dicembre - Massa. Celebrazione “I 40 anni dell’Orto Botanico di Pian della Fioba”.

#### GRUPPO PER LA PALEOBOTANICA

##### *Attività svolta nel 2006*

Riunione del Gruppo: si è svolta a Modena i giorni 27-28 maggio, in concomitanza con la manifestazione “Esposizione de’ fiori”, curata dal Dipartimento del Museo di Paleobiologia e dell’Orto Botanico. La riunione è stata seguita dalla visita guidata al Parco Archeologico di Montale, alla cui realizzazione didattico-scientifica hanno contribuito le ricerche archeobotaniche, con particolare attenzione alla musealizzazione e contestualizzazione dei reperti botanici.

Volume didattico: è stato pubblicato il volume “Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado”. Edizioni Nuova Cultura, Roma, a cura di Marco Giardini e Anna Maria Mercuri; il volumetto è stato diffuso e pubblicizzato in occasione del Congresso AIA a Parma e in occasione del Congresso S.B.I. di Caserta.

Atti Convegno: è in stampa sull’Informatore Botanico Italiano (2006, 38 supp.1) il volume “La ricerca Paleobotanica / PaleopalinoLOGICA in Italia: stato dell’arte e spunti di interesse” Convegno Interdisciplinare organizzato dai Gruppi per la Paleobotanica e per la Palinologia della Società Botanica Italiana. Il volume è stato curato da Anna Maria Mercuri e Laura Sadori.

Workshop: è stato organizzato anche questo anno un workshop, dal titolo "Archeobotanica e alimentazione" a Firenze il 18 dicembre. I contributi presentati sono 19. La stampa è prevista alla fine del 2007, su "Atti dei Matematici e Naturalisti di Modena" (ISSN 0365-7027), rivista sostenuta dall'Ateneo modenese.

#### GRUPPO PER LA PALINOLOGIA

##### *Attività svolta nel 2006*

Dal 6 al 10 febbraio si è svolto a Perugia il XV Corso di aggiornamento sul monitoraggio aerobiologico presso il Dipartimento di Biologia Vegetale e Biotecnologie Agroambientali dell'Università di Perugia, organizzato in collaborazione con l'Associazione Italiana di Aerobiologia, dal Socio G. Frenguelli e collaboratori.

Dal 5 all'8 aprile si è svolto a Parma l'XI Congresso dell'Associazione Italiana di Aerobiologia, in cui è stato celebrato il ventennale dell'Associazione. Tra gli argomenti del Congresso: Aerobiologia e cambiamenti climatici, Aerobiologia e verde urbano, Palinologia e criminalistica, Immunoterapia, Inquinamento indoor.

In occasione del Congresso è stato dato rilievo alla Rete Italiana di Monitoraggio Aerobiologico in collaborazione con l'APAT.

Nel corso dell'anno è stato pubblicato il volume "Laboratorio di Botanica. Esperienze pratiche guidate per gli Alunni delle Scuole Medie di Primo e Secondo grado". Edizioni Nuova Cultura, Roma, a cura di Marco Giardini e Anna Maria Mercuri.

È in pubblicazione sull'Informatore Botanico Italiano (2006, 38 supp.1) il volume "La ricerca Paleobotanica / Paleopalinologica in Italia: stato dell'arte e spunti di interesse", Atti del Convegno Interdisciplinare organizzato dai Gruppi per la Paleobotanica e per la Palinologia (Modena, 20 e 21 novembre 2003) della Società Botanica Italiana, a cura di Anna Maria Mercuri e Laura Sadori.

#### GRUPPO PER LE PIANTE OFFICINALI

##### *Attività svolta nel 2006*

Le attività del Gruppo per il 2006 sono state le seguenti:

- 25-28 maggio, S. Stefano di Sessanio (Aquila),

"Flora officinale e Parchi Naturali: Tutela e prospettive di valorizzazione" in collaborazione con l'Ateneo di Chieti e il Parco del Gran Sasso.

- 8-9 giugno, Forni di Sopra (Udine), Workshop: "I Mirtilli" organizzato dal CCL di Tecniche Erboristiche dell'Università di Trieste.

- 6-9 giugno, Taormina, Congresso Fitomed in collaborazione con Società Italiana di Fitochimica, Società Italiana di Farmacognosia e Società Italiana di Scienze Erboristiche.

#### GRUPPO PER LA VEGETAZIONE

##### *Attività svolta nel 2006*

Nel luglio scorso si è svolto lo Stage annuale che, in base a quanto stabilito dal Consiglio del Gruppo nel settembre dello scorso anno a Roma, ha avuto per obiettivo l'approfondimento della conoscenza della Direttiva Habitat per il riconoscimento e i metodi di gestione dei vari Habitat.

Lo Stage, magnificamente organizzato dai Soci L. Poldini e M. Vidali dell'Università di Trieste, si è svolto a Passo Pramollo (Udine) nei giorni 19-21 luglio. Lo Stage si è articolato in due eventi principali: una breve Riunione scientifica, che si è tenuta presso l'Università degli Studi di Trieste nel pomeriggio del 19 luglio, durante la quale è stato illustrato il metodo messo a punto dal gruppo di lavoro del prof. Poldini per stimare la qualità e lo stato di conservazione degli habitat del Friuli Venezia Giulia e la metodologia adottata per le valutazioni di impatto ambientale e di incidenza (Estimo Ambientale Intrinseco - EsAmbI); e due escursioni che si sono svolte nei giorni seguenti. In particolare, durante la giornata del 20 luglio si è tenuta l'escursione nel SIC "Monti Auernig e Corona", territorio per il quale è stata effettuata la cartografia degli habitat e messo a punto dal gruppo di Poldini il metodo EsAmbI per valutare la qualità del sito dal punto di vista ecologico-naturalistico e gli eventuali rischi presenti. Durante l'escursione è stato possibile osservare interessanti tipologie vegetazionali alpine, alcune delle quali sono riconosciute come Habitat (prioritario e non prioritario) dalla Direttiva. Nella giornata del 21 luglio si è svolta una breve escursione nella mattinata durante la quale è stato possibile osservare un bel l'esempio di pecceta di inversione termica attribuita all'associazione *Asplenio viridis-Piceetum*. Hanno partecipato allo Stage, oltre agli organizzatori, 27 giovani ricercatori.