

## COMITATO SCIENTIFICO

Prof. Pietro Pavone  
Prof. Franco Pedrotti  
Dott. Hugh W. Pritchard  
Prof. Emilia Poli Marchese  
Prof. Francesco M. Raimondo

## COMITATO ORGANIZZATORE

Ing. Elio Arcoria  
Dott. Daniela Cataldo  
Prof. Maria Grillo  
Prof. Emilia Poli Marchese  
Dott. Fabio Strano  
Sig. Marcello Patanè  
Sig. Domenico Torrisi

## Col patrocinio di:

DIPARTIMENTO REGIONALE AZIENDA FORESTE DEMANIALI  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA  
FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI  
DIPARTIMENTO DI BOTANICA  
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRONOMICHE AGROCHIMICHE E DELLE  
PRODUZIONE ANIMALI  
ENTE PARCO DELL'ETNA  
PROVINCIA REGIONALE DI CATANIA  
COMUNE DI CATANIA  
COMUNE DI NICOLOSI

## Segreteria organizzativa:

Tel. 328.6571042 - 095.234310 - Fax 095.234320  
E-mail: 30simo\_nuovagussonea@libero.it  
[http://digilander.libero.it/trentesimo\\_NGussonea/](http://digilander.libero.it/trentesimo_NGussonea/)



Università degli Studi  
Catania



DIPARTIMENTO REGIONALE  
AZIENDA FORESTE DEMANIALI  
Ufficio Provinciale di Catania



Società Botanica Italiana  
Gruppo Orti Botanici e giardini storici



PARCO DELL'ETNA



## LA CONSERVAZIONE IN SITU ED EX SITU E IL COUNTDOWN 2010

### CONVEGNO

nel 30° anno dalla fondazione del giardino botanico  
Nuova Gussonea dell'Etna



GIARDINO BOTANICO  
NUOVA GUSSONEA  
Etna - Rogallo

Aula Magna - Università di Catania  
P.zza Università, 1 - Catania

11-13 Ottobre 2009

Università degli Studi di Catania  
Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali - Ufficio Provinciale di Catania

## PROGRAMMA

### Domenica 11 Ottobre

Arrivo dei partecipanti

### Lunedì 12 Ottobre

**Aula Magna** - Università di Catania - P.zza Università, 1

Ore 09.00 - Registrazione dei partecipanti

09.30 - Apertura lavori e saluto delle Autorità

10.30 -13.30 - Relazioni

Chairman: PROF. PAOLO GROSSONI

#### **Le liste rosse della flora minacciata con la metodologia IUCN**

- GRAZIANO ROSSI E DOMENICO GARGANO – Gruppo di Conservazione della Società Botanica Italiana

#### **L'efficacia conservativa e criteri di gestione delle aree protette**

- FRANCO PEDROTTI – Università di Camerino

#### **The Millennium seed bank and conservation of Mediterranean plants**

- HUGH.W. PRITCHARD – KEW GARDEN – London (UK)

#### **In situ and ex situ plant conservation in Greece in the framework of the Global Strategy for Plant Conservation**

- COSTAS THANOS – University of Athen (Greece)

#### **Strategie di conservazione in Italia per un uso sostenibile della biodiversità**

- FRANCO M. RAIMONDO – Presidente della Società Botanica Italiana

#### **Le Important Plant Areas in Italia**

- CARLO BLASI – Presidente della Società Italiana di Scienza della Vegetazione (SISV)

#### **Il ruolo dei Giardini e Orti Botanici nella conservazione ex situ**

- PIETRO PAVONE - Coordinatore Gruppo Orti botanici e Giardini Storici della Società Botanica Italiana

#### **Le attività dei giardini alpini e di montagna e la conservazione della flora**

- ISABELLA VANACORE – Presidente dell'Associazione Internazionale Giardini Botanici Alpini (AIGBA)

#### **Il ruolo del Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali nella conservazione della biodiversità vegetale in Sicilia.**

- LUCIANO SAPORITO – Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali Regione Siciliana



Ore 13.30 - Buffet

15.00 - Prosecuzione dei lavori

Chairman: PROF. FRANCO PEDROTTI

#### **La conservazione della biodiversità nella gestione forestale**

- GIUSEPPE GIAIMI - già professore - Università di Palermo

#### **Conservazione ex situ ed eredità culturale**

- PAOLO GROSSONI – Università di Firenze

#### **Conservazione della biodiversità e sviluppo economico**

- NINO GALLONI – Economista

#### **La fitodepurazione delle acque reflue per la conservazione della biodiversità**

- GIUSEPPE CIRELLI, ATTILIO TOSCANO, ANTONIO GARRO, ELIO ARCORIA  
Università di Catania - Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali

#### **La conservazione della biodiversità delle specie frutticole etnee**

- GIUSEPPE SPINA – Direttore dell'Ente parco dell' Etna

#### **Le attività gestionali dell'Ente Parco dell'Etna nei siti SIC e ZPS**

- GIUSEPPE DI PAOLA – Sovrintendente tecnico - Parco dell'Etna

Ore 17.00 – 17.30 Coffee break

#### **La conservazione ex situ nel Giardino Botanico Nuova Gussonea dell'Etna nei trent'anni di attività**

- EMILIA POLI MARCHESI – Direttore tecnico-scientifico del giardino botanico Nuova Gussonea - Università di Catania

Ore 18.00 - 19.00 - Comunicazioni e Discussione

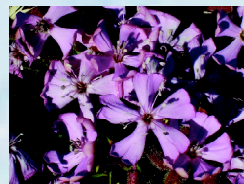
19.00 - 19.30 - Presentazione dei Poster

#### **Martedì 13 Ottobre** - Escursione sull'Etna con visita del Giardino botanico Nuova Gussonea e del Demanio Forestale "Giovanni Saletti"

Ore 08.30 - Partenza dall'ingresso Demanio Forestale "Filiciusa-Milia"

13.30 – Pranzo presso una caserma forestale

17.00 – Chiusura dei lavori e rientro a Catania



Giardino Nuova Gussonea  
Rifugio "Valerio Giacomini"