

COSTRUIRE UNA RETE NAZIONALE IN PROSPETTIVA  
EUROPEA - DISCUSSIONE

Temi per la discussione da svolgersi in piccoli gruppi  
(vedi guida alla discussione allegata)

- 14.40 - Specificità, compiti e gestione della rete
- 15.10 - Gestione integrata della raccolta del germoplasma -  
sviluppo di azioni sinergiche
- 15.40 - Messa in rete di competenze specifiche, strutture e risorse
- 16.10 - Gestione integrata degli aspetti specifici legati alla ricerca e  
alla tecnologia
- 16.40 - Divulgazione e comunicazione delle azioni di networking
  
- 17.00 - 17.30 Pausa caffè

CONCLUSIONI

- 17.30 - Sessione plenaria, discussione e sintesi delle attività  
proposte dai gruppi di discussione, azioni da  
intraprendere in futuro, prossimi incontri, progetti di  
sviluppo comuni, attività di comunicazione

SESSIONE POSTER CONTINUA IN PARALLELO

Ulteriori contributi possono essere presentati in forma di poster

Tutte le comunicazioni, sia orali che poster verranno pubblicate su  
*Studi Trent. Sci. Nat., Acta Biol.* dietro approvazione del comitato  
scientifico e condizionate al parere dei referee della rivista

Comitato organizzatore: C. Bonomi, Museo Tridentino di Scienze  
Naturali, Trento - G. Rossi, Università di Pavia - M. Villa, Centro  
Regionale per la Protezione della Flora Autoctona, Galbiate, Lecco  
- S. Linington, Seed Conservation Department, Royal Botanic  
Gardens Kew, UK

In copertina: *Silene elisabethae*, una specie endemica stretta  
distribuita sulle prealpi meridionali, tra il lago di Garda e il lago di  
Como, in Trentino e in Lombardia, a rischio di estinzione a livello  
mondiale

*BANCHE DEL GERMOPLASMA E CONSERVAZIONE*

*Di fronte alla crisi globale di estinzione, che minaccia le piante  
anche nelle nostre regioni, è una saggia precauzione mettere in  
atto una strategia di tutela integrata che preveda la raccolta di una  
riserva di sicurezza dei semi delle piante in pericolo e la loro  
conservazione in apposite banche. Per attuare un'efficace azione è  
però indispensabile coordinare gli sforzi su scala sia nazionale che  
europea, sviluppando sinergie e collaborazioni tra gli istituti che  
già si occupano di queste problematiche.*

*Questo incontro si propone di far incontrare tutte le istituzioni  
italiane attive nella conservazione dei semi e gettare le basi per  
azioni coordinate a livello nazionale per inserirsi in ENSCONET la  
rete europea per la conservazione dei semi delle piante spontanee.*

*Il Museo Tridentino di Scienze Naturali  
si trova nel centro storico di Trento, a pochi passi dal Duomo,  
in Via Calepina 14 CP 393 Tel. 0461 270 311 fax 0461 233 830  
<http://www.mtsn.tn.it/seedbank>*



*Tutte le informazioni turistico - alberghiere presso l'APT di Trento.  
Tel. 0461 983880 - fax 0461 232426 [www.ap.trento.it](http://www.ap.trento.it)*



Museo Tridentino di Scienze Naturali



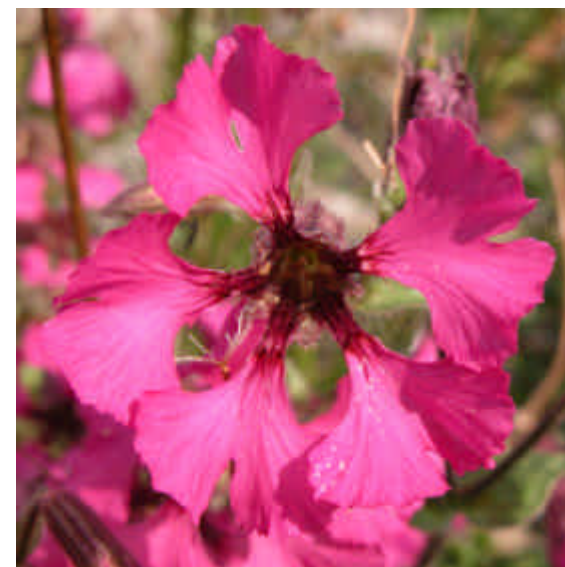
Centro Regionale Flora Autoctona della  
Regione Lombardia



Dipartimento di Ecologia del Territorio e degli  
Ambienti Terrestri - Università di Pavia

*Workshop*

**BANCHE DEL GERMOPLASMA  
UNO STRUMENTO PER LA CONSERVAZIONE**



**Verso una rete nazionale in prospettiva Europea**  
Aula magna del Museo Tridentino di Scienze Naturali  
Trento, giovedì 1 e venerdì 2 Aprile 2004

Con il patrocinio di

Gruppo Orti Botanici e Giardini Storici, Gruppo  
Conservazione della Natura, Società Botanica Italiana  
Associazione Internazionale Giardini Botanici Alpini



Regione Lombardia

## Giovedì, 1 aprile

### 15.00 - SALUTI DELLE AUTORITÀ

**M. Lanzinger**, direttore del Museo tridentino di scienze naturali  
**F. Tisi**, conservatore per la botanica Museo tridentino di scienze naturali  
**M. Nulli**, Servizio Università e Ricerca, Provincia Autonoma di Trento  
**F. Grassi**, U.O. Pianificazione Ambientale e Gestione Parchi, Regione Lombardia

### IL CONTESTO EUROPEO - Moderatore: Steve Alton

- 15.30 - *Le banche del germoplasma e la Global Strategy for Plant Conservation* - **David Bramwell**, Jardin Botánico Viera y Clavijo, Las Palmas de Gran Canaria, Spain  
15.45 - *The Millennium Seed Bank Project* - **Simon Linington**, Seed Conservation Department, Royal Botanic Gardens Kew, UK  
16.00 - *La banca del germoplasma dell'Andalusia* - **Esteban Hernandez-Bermejo**, Jardin Botánico de Cordoba, Spain.  
16.15 - *Conservazione ex situ al Conservatoire Botanique National Alpin de Gap Charance* - **Noémie Fort**, Conservatoire Botanique National Alpin de Gap Charance, Gap, France

16.30 - 17.00 Pausa caffè

### PRESENTAZIONE SPECIFICA DELLA BANCA DEL GERMOPLASMA DEL TRENTINO (TSB) - Moderatore: Graziano Rossi

- 17.00 - *Il Progetto Trentino SEEDBANK: una banca del germoplasma per il Trentino* - **C. Bonomi**, Museo tridentino di scienze naturali, Trento  
17.10 - *Specie meritevoli di inserimento nella banca del germoplasma del Trentino* - **F. Prosser**, Museo Civico di Rovereto  
17.20 - *La campagna di raccolta della banca del germoplasma del Trentino* - **A. Cavagna, A. Bertolli**, Museo tridentino di scienze naturali e Museo Civico di Rovereto  
17.25 - *Il trattamento e la conservazione dei semi nella banca del germoplasma del Trentino* - **A. Bonazza**, Museo tridentino di scienze naturali, Trento  
17.30 - *Esperienze di propagazione di alcune specie della banca del germoplasma del Trentino* - **A. Tosca, A. Colombo, A. Castiglioni**, Fondazione Minoprio, Vertemate, Como  
17.35 - *Analisi molecolari su alcune specie della banca del germoplasma del Trentino* - **M. Labra**, Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio, Università di Milano Bicocca.  
17.40 - *Un progetto espositivo sulla biodiversità vegetale e la sua conservazione* - **F. Tisi**, Museo tridentino di scienze naturali, Trento  
17.45 - *Visita alla banca del germoplasma del Trentino*

## Venerdì, 2 aprile

### BREVE RASSEGNA DELLE INIZIATIVE ITALIANE E DELLE ASPETTATIVE DA UNA RETE NAZIONALE

#### Moderatore: Gianluigi Bacchetta

- Piemonte: 9.00 *La banca del germoplasma di Valle Pesio in Piemonte* - **V. Carasso**, Ente di Gestione dei Parchi e delle Riserve Naturali Cuneesi, Chiusa Pesio, Cuneo  
Lombardia: 9.15 *Le attività per la conservazione dei semi del Centro Regionale Flora Autoctona della Lombardia (CFA)* - **G. Rossi**, Dipartimento di Ecologia del Territorio e degli Ambienti Terrestri, Università di Pavia, **M. Villa**, CFA  
Toscana: 9.30 *La banca del germoplasma dell'Orto Botanico di Pisa* - **G. Bedini**, Orto Botanico di Pisa  
Lazio: 9.45 *Una banca del germoplasma presso l'Orto Botanico di Roma* - **L. Gratani, G. Fabrini**, Dipartimento di Biologia Vegetale, Università La Sapienza, Roma  
Marche: 10.00 *Una banca del germoplasma per la conservazione di specie endemiche, rare e minacciate dell'Adriatico centrale* - **E. Biondi, M. Bianchelli, S. Casavecchia, M. Morbidoni, M. Pinzi**, Centro Interdipartimentale dell'Orto Botanico, Università Politecnica delle Marche, Ancona  
Puglia: 10.15 *L'IGV e la conservazione e valorizzazione di specie selvatiche come risorsa genetica* - **D. Pignone**, Istituto di Genetica Vegetale IGV, Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR, Bari

10.30 - 11.00 Pausa caffè

#### Moderatore: Gianni Bedini

- Puglia: 11.00 *L'attività della banca del germoplasma del CNR per le specie spontanee* - **P. Perrino**, Istituto di Genetica Vegetale IGV, Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR, Bari  
Basilicata: 11.15 *La banca di CODRA Mediterranea S.r.l.: strumento europeo per la conservazione del germoplasma delle specie spontanee* - Centro operativo per la difesa e il recupero ambientale, Pignola, Potenza. **L. Forte**, Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali, Università di Bari, **R. Giannini**, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Forestali, Università di Firenze

- Sardegna: 11.30 *La banca del germoplasma di Cagliari e le sue strutture* - **P. Atzeri, G. Bacchetta, A. Demurtas, C. Pontecorvo, R. Sarigu**, Centro per la Conservazione Biodiversità (CCB), Dipartimento di Scienze Botaniche, Università di Cagliari  
Sicilia: 11.45 *Esperienze e prospettive della banca del germoplasma dell'Orto Botanico di Palermo* - **A. Scialabba, F.M. Raimondo**, Dipartimento di Scienze Botaniche, Università di Palermo  
Sicilia: 12.00 *Una banca del germoplasma presso l'Orto Botanico di Catania* - **P. Pavone**, Dipartimento di Botanica e Orto Botanico, Università di Catania  
Sicilia: 12.15 *La banca di germoplasma del Mediterraneo, ONLUS* - **I. Li Vigni**, Banca di Germoplasma del Mediterraneo ONLUS, Palermo  
12.30 - 12.45 **Altri progetti non noti al comitato organizzatore sono invitati a presentarsi in questo spazio, lasciato volutamente libero**  
12.45 - 12.50 Risultati del questionario informativo inviato alle strutture italiane  
12.50 - 14.00 Pausa pranzo

### ESEMPI DI RETI DI COORDIAMENTO NAZIONALI ED EUROPEE *Moderatore: David Bramwell.*

- 14.00 - *La rete spagnola delle banche del germoplasma* - **Esteban Hernandez-Bermejo**, Jardin Botánico de Cordoba, Spain.  
14.10 - *La rete francese dei Conservatoires Botaniques Nationaux* - **Noémie Fort**, Conservatoire Botanique National Alpin de Gap Charance, Gap, France  
14.20 - *ENSCONET - the European Native Seed CONservation NETwork* - **Steve Alton**, Seed Conservation Department, Royal Botanic Gardens Kew, UK

### COSTRUIRE UNA RETE NAZIONALE IN PROSPETTIVA EUROPEA

- 14.30 - *Costruire un network: avvio, priorità e sviluppo* - **Simon Linington**, Seed Conservation Department, Royal Botanic Gardens Kew, UK  
14.35 - *Passaggi chiave nello sviluppo di ENSCONET: indicazioni per la creazione di un network* - **Steve Alton**, Seed Conservation Department, Royal Botanic Gardens Kew, UK