

**Associazione Internazionale Giardini Botanici Alpini**  
**Association Internationale des Jardins Botaniques Alpins**  
**International Association of Alpine Botanical Gardens**  
**Internationale Veireinigung der Botanischen Alpengarten**

Cari soci,

vi trasmettiamo il programma del Congresso A.I.G.B.A. 2012 organizzato quest'anno nel Biellese dall'11 al 14 luglio p.v., grazie alla disponibilità del nostro socio Fabrizio Bottelli, curatore del Giardino Botanico di Oropa.

*Si fa presente che le escursioni si effettueranno anche all'interno di Parchi in cui la flora è protetta e tutelata.*

Chi intende partecipare deve dare la propria adesione entro e non oltre il 31 maggio 2012 comunicandolo alla Segreteria (tramite posta elettronica: **info@aigba.org** oppure telefonicamente: **3381568113** o via fax: **01137198935**) e versando la quota di partecipazione sul c.c. postale n° 39978101 intestato all'ASSOCIAZIONE GIARDINI BOTANICI ALPINI c/o MUSEO REGIONALE SCIENZE NATURALI V. GIOLITTI 36 -TORINO o mediante bonifico bancario sul medesimo conto (codice IBAN: IT66 0076 0101 0000 0003 9978 101).

Invitiamo inoltre tutti i soci a rinnovare la quota associativa, che per il 2012 è rimasta invariata rispetto allo scorso anno, versando sul c/c su citato la somma di 15 € (soci ordinari) o 50 € (giardini alpini).

Sperando di ritrovarci numerosi anche quest'anno, inviamo - anche a nome degli altri componenti del Consiglio Direttivo - i più cordiali saluti ed un arrivederci a presto.

Il presidente

(dott. Isabella Vanacore Falco)

Il segretario

(dott. M. Teresa Della Beffa)

# Congresso A.I.G.B.A. 2012 - Programma

## Mercoledì 11 luglio: arrivo dei partecipanti nel pomeriggio al Santuario di Oropa (BI)

Ritrovo presso l'ufficio accoglienza (015 25551200 - info@santuariodioropa.it - www.santuariodioropa.it)

Sistemazione nelle rispettive camere. Ore 20,00 Cena in Santuario presso la struttura "Il Caminetto".

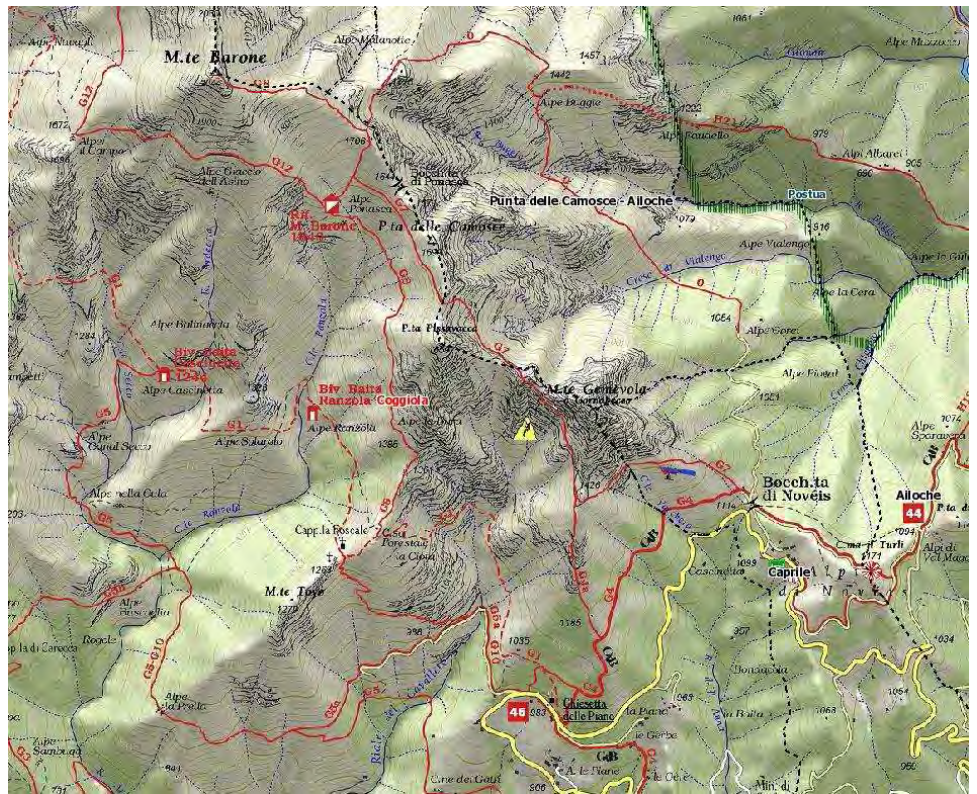
Ore 21,15: presentazione del programma e conferenza sulla *Riserva Naturale Speciale Parco Burcina* a cura della Direttrice Nicoletta Furno presso le Sale della Dottrina.

## Giovedì 12 luglio: sentiero per il Monte Barone di Coggiola (1,30 ore di trasferimento auto da Oropa)

• Tra le valli alpine orientali meno elevate del Biellese, quest'area è però importante per il noto affioramento dioritico-noritico che qui costituisce il tratto più ampio del complesso basico Ivrea-Verbanò, distribuito tra l'Eporediese ed il Lago Maggiore.

Se è vero che il substrato calcareo incide profondamente nella biodiversità floristica (fatto facilmente riscontrabile anche in ristrettissime aree del Biellese), non possiamo certo non evidenziare come anche questo complesso litologico abbia lasciato una forte impronta sulla flora: sono infatti molte le specie che esso ospita e che non è possibile rinvenire altrove nel territorio provinciale.

**Percorso.** Dalla località "Le Piane" di Coggiola (950 m.), si prende il sentiero G1 che inizia con un breve tratto sterrato verso ovest, attraversa poi il bordo di una pineta e arriva alla ridente piana del Croso. Qui prosegue prima in piano e poi in leggera salita fino al Rio Cavallero. Si attraversa il canale e poi, salendo ulteriormente, si raggiunge la Casa della Forestale in Località Ciota. Qui si lascia il sentiero G1 per proseguire a destra sul G8 che, con ampie svolte fra un bosco di larici, arriva sulla cresta dalla quale è già visibile il rifugio e il vallone del Monte Barone. Dopo un traverso si raggiunge la Bura



e poi si perviene alla base delle Sciarpie, scalinate in cui alcune corde fisse agevolano la salita. Proseguendo per falsopiano, già a ridosso della piramide del Monte Barone, si raggiunge prima l'Alpe Ponasca (ormai diroccata) e dopo pochi metri il rifugio (1610m., ore 2). La prosecuzione al M. Barone è facoltativa (2044 m., ulteriori ore 1 di marcia). Classificazione: EE

**Emergenze floristiche.** *Centaurea bugellensis* (endemismo osservato per la prima volta nel 1984), *Cyclamen purpurascens*, *Daphne cneorum*, *Gypsophila repens*, *Allium narcissiflorum* (specie endemica delle Alpi occidentali le cui stazioni in questo settore del Biellese compaiono dopo un "vuoto" di 150 km), *Gentianella ramosa*, *Phyteuma humile*, *Drosera rotundifolia*, *Linum alpinum* (in fruttificazione, probabilmente), *Pedicularis tuberosa*, *Euphorbia carniolica*, *Laserpitium gaudini*, *Cardamine amara*, *Pedicularis kernerii*, *Tofieldia calyculata*, *Myosotis scorpioides*, *Pimpinella major*, *Saxifraga aizoides* var. *atrorubens*.

Pranzo al sacco. Rientro nel pomeriggio. Tempo libero.

Ore 20,00 Cena presso la struttura "Il Caminetto" del Santuario di Oropa.

Sede legale: Museo Regionale di Scienze Naturali -Via Giolitti n°36 -10123 -Torino -Italy

Segreteria: dr. M. Teresa Della Beffa – tel. + 39 3381568113 -fax + 39 01137198935

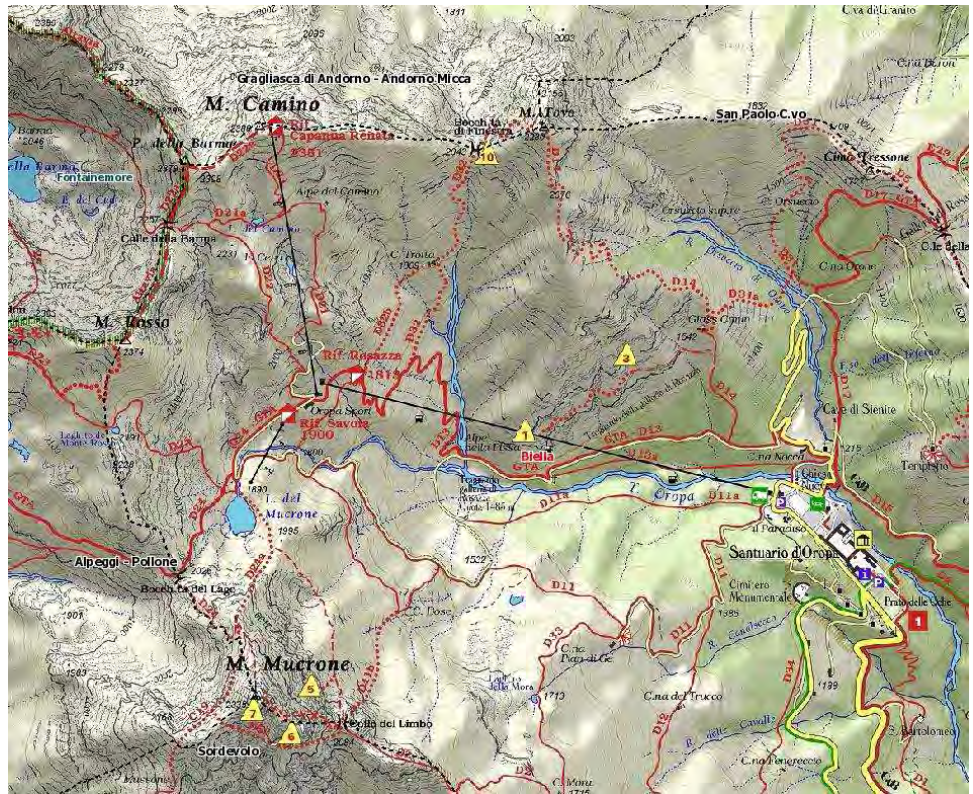
e-mail: [info@aigba.org](mailto:info@aigba.org) web: [www.aigba.org](http://www.aigba.org)

## Venerdì 13 luglio: escursione in Alta Valle Oropa.

• Le più antiche testimonianze d'erbario del Biellese (databili fra la fine del '600 e l'inizio del '700) provengono dalla Valle di Oropa, area sicuramente tra le più indagate del territorio provinciale. Verrà raggiunta l'alta Valle con la Funivia del Mucrone (il primo impianto fu costruito nel 1926, all'epoca fu la prima funivia d'Italia e la più alta d'Europa. La linea poggiava su tre piloni intermedi, due dei quali ancora visibili. Nel '61 fu costruita la nuova funivia tutt'ora in servizio).

**Percorso.** Dalla località di arrivo della Funivia (denominata, con il gusto un po' retrò degli anni 50 del '900, "Oropa Sport"), l'Alpe Strada, si potranno individuare alcuni itinerari per evidenziare le significative particolarità floristiche della zona (la scelta avverrà effettuata in funzione delle fioriture).

**Monte Mucrone.** Il Mucrone è la montagna simbolo di Biella e dei Biellesi. Il percorso si snoda su facile sentiero che porta dal Lago del Mucrone, tramite la Bocchetta del Lago, alla cima del Monte Mucrone dov'è posizionata la croce di vetta. Sentiero D24. Tempo di percorrenza dall'arrivo delle funivie 1h30' circa. Classificazione E-EE.



**Colle del Rosso.** Dal Lago del Mucrone prende inizio anche il classico sentiero che conduce, attraverso il Colle del Rosso, alla montagna più alta del Biellese, il Monte Mars (2600 m.). Il sentiero D23 inizia a salire lungo il versante del monte Rosso, con alcuni punti in cui vi sono bruschi aumenti della pendenza. Si guadagna velocemente quota risalendo il versante, fino a quando si giunge in corrispondenza del colle del Rosso, dove è posto l'omonimo lago (2195 m.). Tempo di percorrenza dall'arrivo delle funivie 1h30' circa. Classificazione EE.

**Colle della Barma.** Attraverso questo colle, transita, ogni cinque anni fin dal Seicento, la famosa processione votiva proveniente da Fontanemore, piccolo paese della valle del Lys. Si tratta di un ulteriore percorso che porta, con il Sentiero D21 e D21a successivamente, ad avvicinarsi all'Alpe Camino (2157 m.) ed agli omonimi laghi, per poi proseguire al Colle (2280 m.).

Tempo di percorrenza dall'arrivo delle funivie 1h30' circa. Classificazione EE. Si può eventualmente proseguire con percorso più difficile al Monte Camino (2391 m.), attraverso la Punta della Barma.

**Emergenze floristiche.** *Achillea moschata*, *Pedicularis cenisia*, *Primula villosa* ssp. *infecta* (in fruttificazione), *Campanula excisa* (subendemismo delle Alpi Occidentali, simbolo del Giardino Botanico di Oropa), *Persicaria alpina*, *Silene acaulis* ssp. *bryoides*, *Androsace vandellii*, *Carex limosa*, *Juniperus nana*, *Loiseleuria procumbens*, *Eriophorum angustifolium*, *E. scheuchzeri*.

Pranzo al sacco. Rientro nel tardo pomeriggio.

Ore 20,00 Cena presso la struttura "Il Caminetto" del Santuario di Oropa.

Ore 21,15: Conferenza *La flora briofitica della Valle di Oropa* a cura del dr. Luca Miserere presso le Sale della Dottrina.

### **Sabato 14 luglio: Alpe della Mora, tra Valle Oropa e Valle Elvo.**

• Incursione nella parte più occidentale della Valle Oropa, prospiciente alla contermine Valle Elvo. Il percorso inizia presso la Cappella dell'Incoronazione di Maria o del Paradiso, ultima cappella del Sacro Monte. Lo sterrato (segnavia D 11) prosegue sul dosso e inizia a salire con pendenza accentuata e con alcuni risvolti uscendo in diagonale su pendii aperti sottostanti il Pian di Gè. Un centinaio di metri prima dell'alpeggio (m 1.535 ca.) si prende per il lago delle Bose e dopo pochi metri si imbecca a sinistra il sentiero D33, che sale ai 1.710 m del laghetto della Mora per poi portarsi all'alpe omonima (m 1.778). Al ritorno si segue il percorso di salita, oppure con breve digressione si arriva al caratteristico Lago delle Bose e prosegue al successivo incrocio con la Pista Busancano, sterrato che si segue in discesa (segnavia D13b) fino all'Alpe Pissa (segnavia D 13) e alla Cappelletta della Madonna, per entrare nel sentiero lungo il torrente Oropa (segnavia D 13a) e ritornare ad Oropa nei pressi del Giardino Botanico. Tempo di percorrenza 3h30' circa complessive. Classificazione E.

**Emergenze floristiche.** *Carex brunnescens*, *Eriophorum vaginatum*, *Cirsium spinosissimum*, *Cicerbita alpina*.

Pranzo al sacco. Rientro nel primo pomeriggio.

**Pomeriggio:** visita al Giardino Botanico di Oropa.

Ore 20,00 Cena presso la struttura "Il Caminetto" del Santuario di Oropa.

Ore 21,15: Assemblea dei soci presso le Sale della Dottrina.

### **Domenica 15 luglio**

Colazione presso la struttura "Il Caminetto" del Santuario di Oropa.

Saluti e partenza dei partecipanti.

### **Avremo come guide durante le escursioni, i botanici:**

*Adriano Soldano (autore, con Alfonso Sella, della Flora della Provincia di Biella), Luca Miserere (Naturalista, briologo libero professionista, titolare della ricerca sulla Flora briofitica della Valle Oropa), che ringraziamo per la loro disponibilità.*

### **La quota di partecipazione è:**

295 € con sistemazione in camera doppia

359 € con sistemazione in camera singola

### **La quota comprende:**

-4 notti in camera Junior suite con servizi privati e televisione.

-4 prime colazioni

-4 cene (bevande incluse)

-3 pranzi al sacco (bevande incluse)

### **La quota non comprende:**

-trasferimenti da/per Oropa e per raggiungimento località delle escursioni

-viaggi in funivia

*Fatte salve le operazioni di iscrizione, per quanto riguarda la logistica e le informazioni sulla sistemazione, opportunità per il prolungamento del soggiorno ecc., potete fare riferimento all'organizzazione del Giardino Botanico di Oropa i cui recapiti sono:*

tel. 015 2523058

fax 015 00996972

mobile 331 1025960

mail: info@gboropa.it

Sede legale: Museo Regionale di Scienze Naturali -Via Giolitti n°36 -10123 -Torino -Italy

Segreteria: dr. M. Teresa Della Beffa – tel. + 39 3381568113 -fax + 39 01137198935

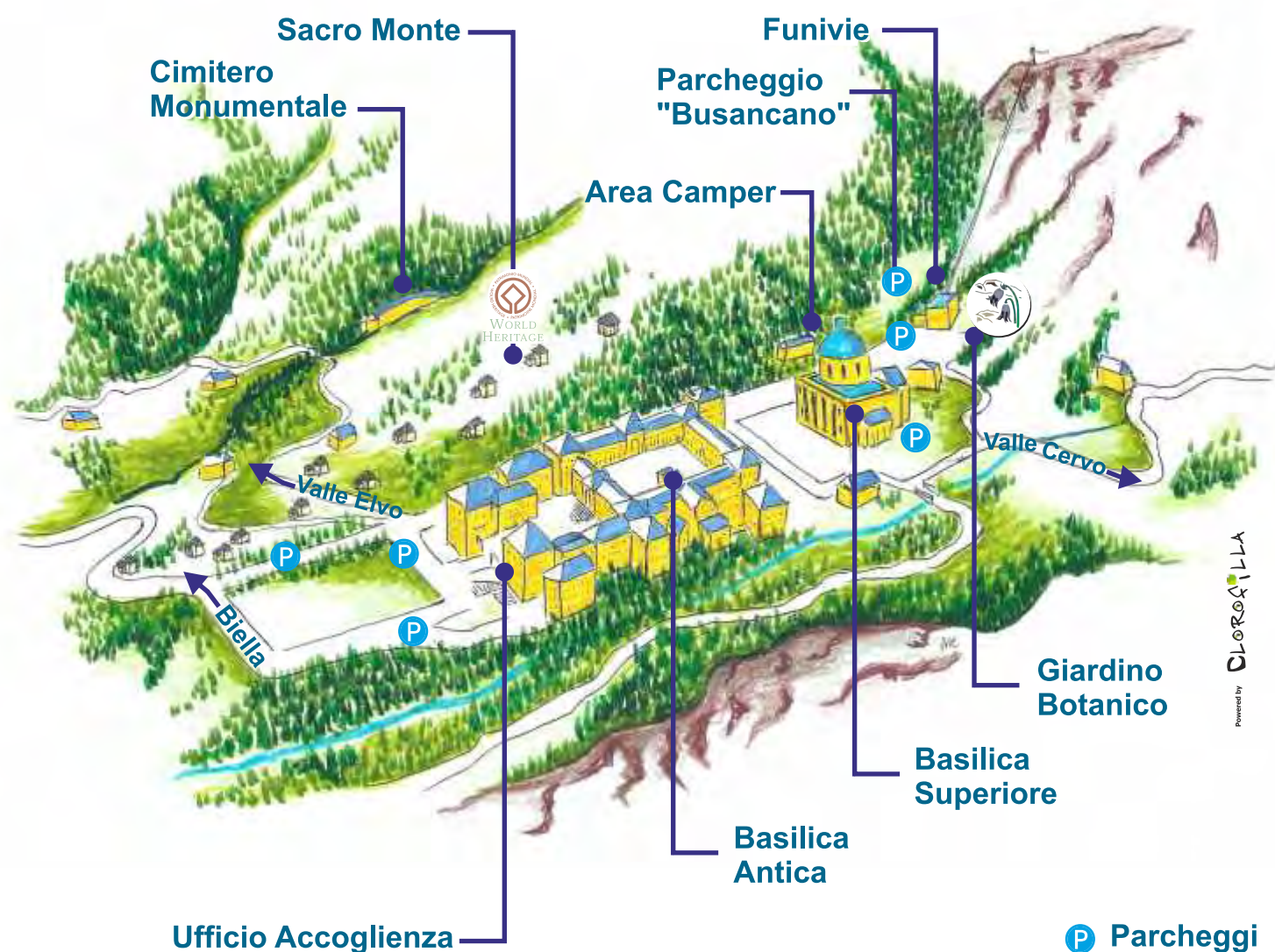
e-mail: [info@aigba.org](mailto:info@aigba.org) web: [www.aigba.org](http://www.aigba.org)

# SEDE del CONGRESSO A.I.G.B.A 2012



Il Santuario di Oropa sorge a 1200 m di altitudine ed è il più importante Santuario mariano delle Alpi: inserito in una cornice naturale di assoluta bellezza, è un luogo di incontro, di dialogo, di ascolto, di contemplazione e di preghiera. Come una gemma incastonata tra il velluto dei verdi prati circostanti, il Santuario appare oggi come una reggia, il cui grandioso insieme di edifici viene quasi stemperato dalle montagne circostanti.

Il Sacro Monte di Oropa, costruito tra il 1620 e il 1720, inserito nella lista del Patrimonio dell'Umanità dall'UNESCO nel mese di luglio del 2003, è costituito da 17 cappelle popolate di statue di terracotta policroma di cui 12 dedicate alla storia della vita di Maria e 5 dedicate ad episodi legati alla tradizione del Santuario.



**Indirizzi e riferimenti utili:**  
Autobus A.T.A.P. Linea 2 (Biella-Oropa) - Numero Verde 800912716  
WEB: [www.atapspa.it](http://www.atapspa.it)  
Azienda Turistica Locale - Numero Verde 800811800  
e-mail: [info@atl.biella.it](mailto:info@atl.biella.it)  
WEB: [www.atl.biella.it](http://www.atl.biella.it)  
Uffici del Santuario di Oropa: Accoglienza - Centralino  
++39(015)25551200 - Fax ++39(015)25551219  
e-mail [info@santuariodioropa.it](mailto:info@santuariodioropa.it) - WEB: [www.santuariodioropa.it](http://www.santuariodioropa.it)

Oasi WWF Giardino Botanico di Oropa  
Collezioni, Erbario: via Santuario di Oropa, 480  
13900 Oropa BIELLA  
Indirizzo postale: via Sabadell, 1 - 13900 BIELLA  
Telefono: 015 2523058  
Telefax: 015 00996972  
Mobile: 331 1025960  
Mail: [info@gboropa.it](mailto:info@gboropa.it)  
WEB: [www.gboropa.it](http://www.gboropa.it)