

# Plant Traits 2.0

Università di Bologna, 9-10 febbraio 2017  
Via Irnerio 42, aula A1 Ovest

## Programma

### Giovedì 9 febbraio 2017

- 9,30 – 10,00: Registrazione dei partecipanti, saluti di benvenuto
- 10,00 – 10,25: S. Pierce, B.E.L. Cerabolini - *Plant traits: a decade of progress*
- 10,25 – 10,40: G. Astuti, D. Ciccarelli, F. Roma-Marzio, A. Trinco, L. Peruzzi - *Testing CSR theory: a single-species approach with Bellevalia webbiana as a case study*
- 10,40 – 10,55: L. Gratani, M.F. Crescente, R. Catoni, G. Puglielli, L. Varone - *Plasticity of plant and leaf traits in response to environmental factors*
- 10,55 – 11,10: R. Gentili, C. Montagnani, S. Citterio - *Ambrosia artemisiifolia traits in induced and natural interspecific competition*
- 11,10 – 11,25: R. Bolpagni, F. Spano - *Hydrophyte plant traits: plasticity and role of water and sediment quality*
- 11,25 – 11,45: Pausa caffè
- 11,45 – 12,10: C. Ricotta - *Community ecology among plants and numbers: the role of functional traits*
- 12,10 – 12,25: E. Fantinato, S. Del Vecchio, G. Buffa - *The use of reproductive traits to analyze plant community stability*
- 12,25 – 12,40: E. Ladouceur, C. Bonomi, P. Iannetta, M. Tudela Isanta, A. Mondoni, P. Poschlo et al. - *Contribution of plant and regeneration traits for detecting ecological differentiation across temperate alpine grasslands in specialist species*
- 12,40 – 12,55: M. Di Musciano, A. Stanisci, L. Frate, V. Di Cecco, L. Di Martino, A.R. Frattaroli - *The importance of dispersal traits in mountain environment to predict changes in plant species distribution under climate warming: the case study on central Apennines GLORIA summits*
- 12,55 – 14,00 Pausa pranzo
- 14,00 – 14,25: L. Conti & A. Acosta - *Functional traits and community processes: origins and recent developments*
- 14,25 – 14,40: C. De Molli, G. Brusa, B.E.L. Cerabolini - *Functional interpretation of plant communities via CSR*
- 14,40 – 14,55: E. Giarrizzo, S. Burrascano, T. Chiti, F. de Bello, J. Lepš, L. Zattero, C. Blasi - *Re-visiting historical semi-natural grasslands in the Apennines to assess patterns of changes in plant species composition and functional traits strategies*
- 14,55 – 15,20: G. Campetella - *Forest vegetation changes and plant traits in different dynamic contexts: examples from Italy*

- 15,20 – 15,35: S. Chelli, E. Simonetti, C. Wellstein, G. Campetella, S. Carnicelli, A. Andretta, D. Giorgini, N. Puletti, R. Canullo - *Effects of climatic, soil, structural and management factors on plant functional traits in forest understory vegetation of Italy*
- 15,35 – 15,50: C. Wellstein, F. Spada - *Florogenetic origin explains forest resprouting capacity across topographical gradients in peninsular Italy*
- 15,50 – 16,05: M. Innangi, T. Danise; A. Fioretto - *Leaf traits of European beech along altitudinal gradients on the Italian Apennines: relationships with climate and litter stock*
- 16,05 – 16,25: Pausa caffè
- 16,25 – 16,40: V. De Micco, A. Balzano, E. Zalloni, G. Aronne, K. Čufar, P. Cherubini, G. Battipaglia - *Xylogenesis and functional wood traits in tree-ring series: past reconstruction, present assessment and future perspective*
- 16,40 – 16,55: A. Montagnoli, M. Terzaghi, G.S. Scippa, D. Chiatante - *Plant fine root traits in response to environment*
- 16,55 – 17,10: S. Bagella, R. Filigheddu, R. Benesperi, P. Giordani, L. Minuto, D. Viciani, G. Casazza - *Thorns, spines and prickles in the Italian flora*
- 17,10 – 17,25: E. Sgarbi, L. Olmi; C. Bignami - *Leaf traits: a micro-morphological characterization of grapevine (Vitis sp. pl.) genotypes*
- 17,25 – 17,40: C. Lambertini - *A phylogeographic perspective to understand functional traits in Phragmites australis populations*
- 17,40 – 18,00: Conclusione dei lavori

#### **Venerdì 10 febbraio 2017**

9,30 – 9,55: B.E.L. Cerabolini – *L'emporio dei traits e le prospettive di ricerca*

10,00 – 12,30: Testimonianze su esperienze pregresse di network a scala nazionale

Partecipano Giovanna Aronne per “La rete dei giardini fenologici” e Roberto Canullo per “La rete CONECOFOR”

A seguire tavola rotonda su potenziali attività del GdL di Ecologia, alla quale sono invitati a partecipare tutti i presenti

12, 30 Chiusura dei lavori

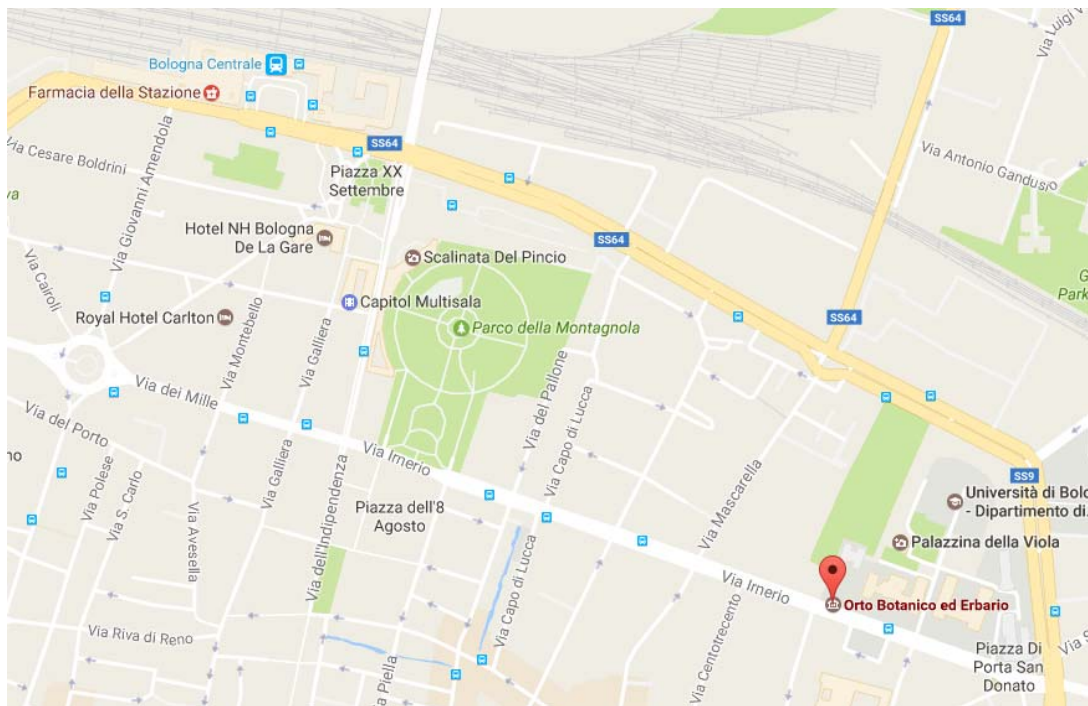
\*\*\*

#### **Comitato Scientifico Promotore**

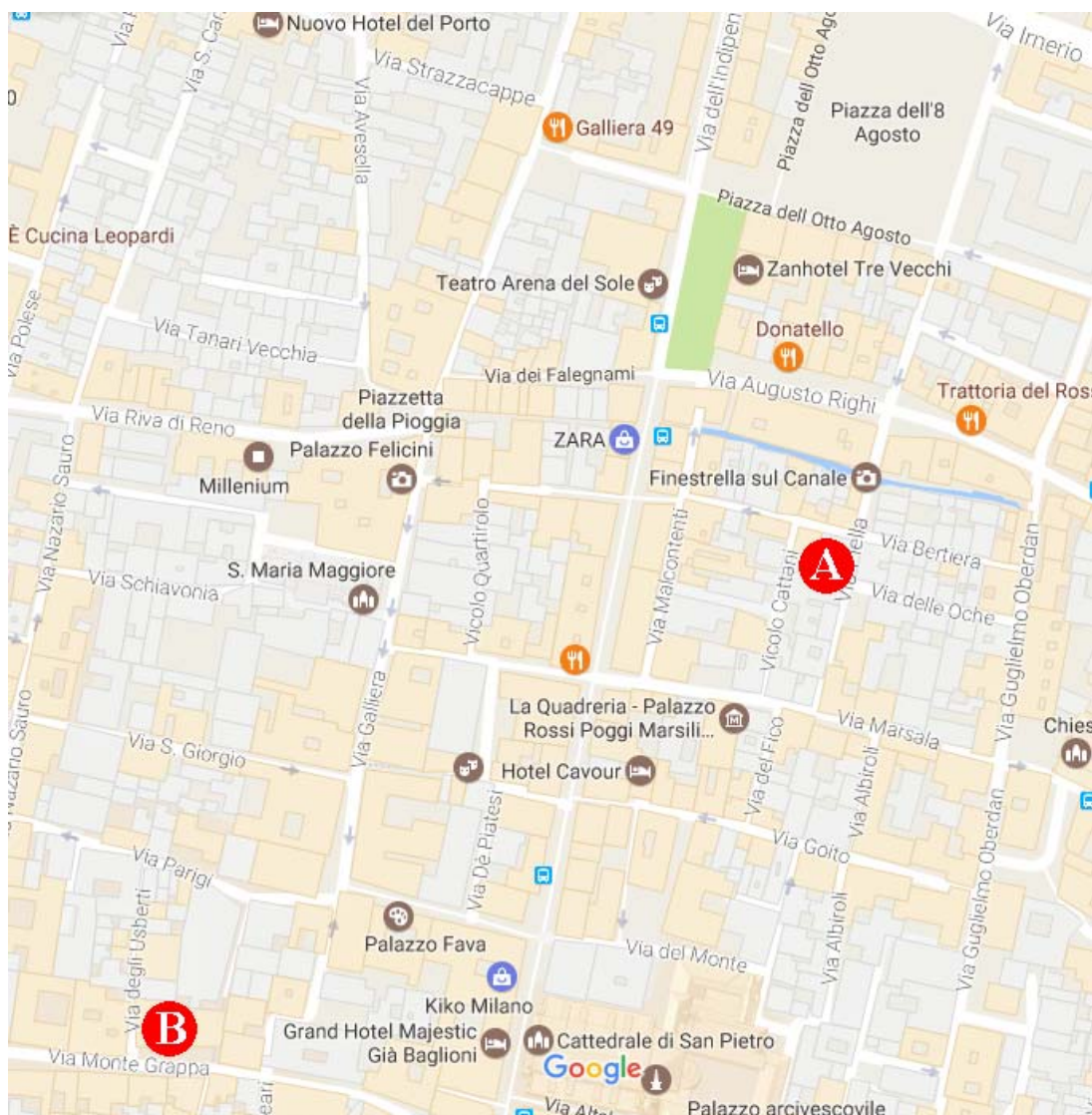
Alicia Acosta – Università di Roma Tre  
 Elena Barni - Università di Torino  
 Luca Bragazza – Università di Ferrara  
 Giandiego Campetella - Università di Camerino  
 Nicoletta Cannone – Università dell’Insubria  
 Bruno E. L. Cerabolini – Università dell’Insubria  
 Alessandro Chiarucci – Università di Bologna  
 Michela Marignani - Università di Cagliari  
 Simon Pierce – Università di Milano  
 Carlo Ricotta – Università di Roma La Sapienza

#### **Comitato Organizzatore**

Alessandro Chiarucci - Università di Bologna  
 Michela Marignani - Università di Cagliari  
 Elena Barni - Università di Torino  
 Fabrizio Buldrini – Università di Bologna  
 Giovanna Pezzi – Università di Bologna



Sede dell'incontro: **Orto Botanico dell'Università di Bologna: Via Imerio 42, aula A1 Ovest**



**A:** Hotel Paradise, vicolo Cattani 7, tel. 051 231792 **B:** Hotel Palace via Monte Grappa 9/2, tel. 051 237442