



ACCADEMIA LUNIGIANESE DI SCIENZE  
"GIOVANNI CAPELLINI"



Soc. Botanica Italiana



## Convegno LA BOTANICA NEL XXI SECOLO L'EREDITÀ DI ANTONIO BERTOLONI

**Prima giornata - Sarzana Sala Consiliare del Comune - Venerdì 10 maggio 2019**  
**ANTONIO BERTOLONI E LA SCIENZA BOTANICA DALL'800 AD OGGI**

**Venerdì, ore 9,40 - 13,00**

**Spagiari Pia**, La Spezia - *Gli anni giovanili, la formazione culturale e la passione politica di Antonio Bertoloni*

**Managlia Annalisa, Chiarucci Alessandro, Galloni Marta, Nascimbene Juri**, Università di Bologna - *Gli Erbari di Antonio Bertoloni nel XXI secolo*

**Cristofolini Giovanni**, Università di Bologna - *Il caso della Florula Guatimalensis, il piccolo tesoro botanico arrivato dal Guatemala*

**Mossetti Umberto**, Università di Bologna - *L'incredibile viaggio dei semi nelle raccolte Bertoloni*

**Bonfiglioli Claudia**, Università di Bologna - *Tre secoli di illustrazione botanica nel fondo librario di Antonio Bertoloni*

**Lastrucci Lorenzo, Nepi Chiara**, Università di Firenze - *I materiali di Bertoloni nell'Erbario Centrale Italiano*

**Peruzzi Lorenzo**, Università di Pisa - *Le specie della flora italiana descritte da Antonio Bertoloni*

**Giovannetti Manuela**, Università di Pisa - *Alle radici della flora italiana: partner invisibili e potenti*

**Marcovigi Bertoloni Nena**, Bologna - **Agostoni Manaresi Donatella**, Zola Predosa (BO) - *Villa Marcovigi-Bertoloni, i vigneti e il vino "Flora Italica" in omaggio ad Antonio Bertoloni: frammenti di storia, agricoltura e paesaggio*

**Venerdì, ore 14,40-18**

**Bavestrello Giorgio, Mariotti Mauro**, Università di Genova - *Il contributo di Antonio Bertoloni alla conoscenza degli organismi marini del Mediterraneo*

**Peccenini Simonetta**, Università di Genova - *L'attualità delle ricerche botaniche di Bertoloni dopo 200 anni*

**Tomei Paolo**, Università di Pisa - *Alcune lettere di Antonio Bertoloni al Dottor Giovanni Giannini, botanico lucchese*

**Alessandrini Alessandro**, Istituto Beni Culturali della Regione Emilia-Romagna, Bologna - *La Flora Italica di Antonio Bertoloni: struttura, collaborazioni e dati sulla geografia delle specie nel XIX secolo*

**Gottschlich Gunter**, Università di Francoforte, **Soldano Adriano** - *Revisione delle raccolte dei generi Hieracium, Pilosella e Schlagintweitia contenute nell'erbario di Antonio Bertoloni a Bologna*

**Giordani Paolo**, Università di Genova - *I dati storici a supporto della ricerca moderna sull'ecologia dei licheni*

**Domina Gianniantonio**, Università di Palermo, **Soldano Adriano** *Revisione delle specie del genere Orobanche negli erbari di Pietro Pellegrini e Teodoro Caruel a Pisa e di Erminio Ferrarini a Carrara; nuovi dati sulla presenza sulle Alpi Apuane e l'adiacente Appennino*

**Seconda giornata - La Spezia- Accademia Capellini - Sabato 11 maggio 2019**  
**INTERAZIONI Pianta-AMBIENTE: I CAMBIAMENTI AMBIENTALI  
E LE PROBLEMATICHE DEL XXI SECOLO**

**Sabato, ore 9,30-13**

**Cecchi Olimpia**, Accademia Capellini, La Spezia **Graziana Fiorini**, Università di Firenze - *Alcune stazioni di Paragymnopteris marantae (L.) K.H. Shing subsp. marantae nella Liguria orientale.*

**Pezzi Giovanna, Buldrini Fabrizio, Alessandrini Alessandro**, Università di Bologna - *La flora bolognese di Girolamo Cocconi (1883). Dal dato scritto alla mappa, dalla mappa al paesaggio storico*

**Durante Mauro**, Accademia Capellini, La Spezia - *Interazioni metalli-DNA. Effetti genetici ed epigenetici nelle piante*

**Bartoli Giacomo**, Università di Pisa - *Effetti genetici indotti da stress acuto di ozono su cloni di pioppo sensibili e tolleranti all'ozono*

**Bernardi Rodolfo**, Università di Pisa - *Geni indotti da stress da freddo in olivo (Olea europaea L.)*

**Baccelli Ivan**, Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante, CNR, Firenze - *Induzione di resistenza e preparazione alla difesa nelle piante: aspetti emergenti e casi di studio*

**Bellini Erika, Sanità di Toppi Luigi**, Università di Pisa - *Dalle piante di Antonio Bertoloni ai cianobatteri: un "survey" sulle funzioni della fitochelatina sintasi nei fotoautotrofi*

**Roccotiello Enrica, Rosatto Stefano, Di Piazza Simone, Zotti Mirca, Mariotti Mauro**, Università di Genova - *Visione rizosferica delle interazioni pianta-suolo in alcune metallofiti*

**Conclusioni**

Enti patrocinanti: Comune della Spezia, Comune di Sarzana  
Società Botanica Italiana, Sistema Museale di Ateneo UniBo

*Il convegno è aperto a tutti. La cittadinanza è invitata a partecipare.*