

There are no translations available.



**Convegno Nazionale della  
Società Lichenologica Italiana**



Lanciano 9-11 Settembre 2015

Con il patrocinio e il contributo di:



Comune di Borrello



Comune di Lanciano

In collaborazione con:



Con il patrocinio di:

## PROGRAMMA

**Mercoledì 9 Settembre 2015**

09:00 - Registrazione dei partecipanti e affissione poster

09:30 - Saluti delle autorità e apertura dei lavori

**Sessione 1: Biomonitoraggio (coordinatore: Luca Paoli)**

10:00 - Indici di diversità funzionale nell'interpretazione dei dati di biomonitoraggio mediante licheni (P. Giordani)

10:20 - Contenuto elementare nei talli del lichene epifita *Pseudevernia furfuracea* (L.) Zopf raccolti in aree remote d'Italia (F. Capozzi, E. Cecconi, P. Adamo, R. Bargagli, R. Benesperi, M. Bidussi, F. Candotto Carniel, T. Craighero, F. Cristofolini, S. Giordano, F. Panepinto, D. Puntillo,

S. Ravera, V. Spagnuolo, M. Tretiach)

10:40 - Studio sui fattori limitanti la ricolonizzazione lichenica in ambiente urbano (F. Panepinto, F. Capozzi, M. Tretiach)

11:00 - Pausa caffè

11:20- **Sessione Poster 1 (coordinatore: Andrea Vannini)**

- Biomonitoring of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons with lichen *Xanthoria parietina*: a case study in Basilicata region's industrial site (G. Accoto, E. Acito, D. Bochicchio, S. Di Gennaro, A. Marraudino, T. Trabace, A. Palma)

- The desiccation-related proteins in *Trebouxia*: a family to discover (E. Banchi, M. Gerdol, A. Montagner, F. Candotto Carnie, L. Muggia, A. Pallavicini, M. Tretiach)

- Il Progetto Co.L.D (COppice and Lichen Diversity). Effetti della ceduzione sulle comunità licheniche epifite nelle foreste italiane (R. Benesperi, E. Bianchi, G. Brunialti, L. Capaccioni, S.E. Favero Longo, L. Frati, P. Giordani, D. Isocrono, L. Paoli, G. Potenza, D. Puntillo, M. Puntillo, E. Matteucci, J. Nascimbene, A. Tepsich, L. Zedda)

- Licheni nei piani di gestione dei Siti di Importanza comunitaria: il SIC IT7140106 "Fosso delle Farfalle" in provincia di Chieti (S. Caporale)

- Insights in the lichen-forming species complex *Tephromela atra*: mycobiont-photobiont

specific association defines a new taxon (L. Cestaro, M. Grube, C. Bjork, T. Tønsberg, L. Muggia)

- Le comunità licheniche nei querceti dei Carpazi (Slovacchia) riflettono l'influenza dell'eutrofizzazione e della gestione forestale (A. Guttová, A. Košuthová, L. Paoli)

- Monitoring environmental changes in the habitat of *Rhinopithecus roxellana* in Shennongjia Forestry District (China) (S. Munzi, H. Thüs, P. Wolseley, C. Wang)

- Vitalità e ultrastruttura in talli di *Evernia prunastri*, *Xanthoria parietina* e *Peltigera praetextata*

esposti alle polveri rilasciate durante la produzione del cemento (L. Paoli, A. Guttová, S. Sorbo, A. Grassi, A. Lackovičová, A. Basile, S. Loppi)



Pomeriggio:

[Visita Guidata nella Riserva Naturale Regionale Cascate del Verde](#)

**Giovedì 10 settembre 2015**

**Sessione 2: Ecofisiologia e biologia dei licheni (coordinatore: Stefano Bertuzzi)**

09:20 - Il lato (o)scurο dei licheni parmelioidi: un'ipotesi sul ruolo delle melanine quali chelanti di micronutrienti (L. Fortuna, J. Di Sarro, E. Baracchini, M. Crosera, G. Adami, M. Tretiach)

09:40 - Attività laccasica di micobionti di licheni rupicoli e funghi microcoloniali in coltura pura (F. Spina, S.E. Favero-Longo, E. Matteucci, G. Zemo, C. Varese, R. Piervittori)

10:00 - Enzyme activity in relation to glass transition viewed through the composition of photosynthetic pigments, fatty acids and tocopherols in the lichen *Flavoparmelia caperata* (L.) Hale (F. Candotto Carniel, E. Arc, T. Craighero, B. Fernández-Marín, J.M. Laza, M. Tretiach, I. Kranner)

10:20 - Pausa caffè

10:40 - How does *Cladonia portentosa* respond to nitrogen? Effect of form, dose, time of exposure, and PK addition on protein expression (S. Munzi, L. Sheppard, C. Cruz, C. Branquinho, L. Bini, L. Parrotta, G. Cai)

11:00 - Rock-inhabiting fungi and their association with algae: where does symbiosis start? (L. Muggia, L. Selbmann, K. Knudsen, M. Grube)

11:20 - Premiazione vincitori bandi e presentazione degli elaborati

12:00 - Riunione GdL Floristica

12:30 - Riunione GdL Ecologia

13:00 - Pausa pranzo

14:00 - Riunione GdL Biomonitoraggio

14:30 - Riunione GdL Biologia

15:00 - **Sessione Poster 2 (coordinatrice: Immacolata Catalano)**

- Licheni in Abruzzo: stato dell'arte (S. Caporale)
- Il percorso botanico - lichenologico della 'RNR Cascate del Verde' di Borrello (CH) (S. Caporale, M. Marrone)
- La flora lichenica di "Selva d'Ecio" (Monti Ernici) (I. Catalano)
- Flora lichenica dell'area umida "I Variconi" (Castel Volturno, Campania) (I. Catalano, G.G. Aprile)
- Revisione del genere *Solenopsis* (Leprocaulaceae) in Italia (A. Guttová, L. Paoli, Z. Fačková)
- Erbario Crittogamico Ossolano: una piccola, preziosa testimonianza (D. Isocrono, R. Piervittori, L. Miserere)
- Carlo Antonio Ludovico Bellardi lichenologo: dati editi, scritti e campioni d'erbario (D. Isocrono, G. Pandolfo, L. Guglielmone)
- Prime segnalazioni lichenologiche per la Val Formazza (Piemonte, VCO) (E. Matteucci, M. Morando, D. Isocrono, E. Bocca)
- I Licheni del castello normanno-svevo di Cosenza: problemi di degrado o patine



protettive? (D. Puntillo, M. Puntillo)

- Il progetto Exsiccata del GdL per la Floristica: prospettive per il futuro (D. Puntillo, R. Benesperi, I. Catalano, D. Cataldo, P. Giordani, D. Isocrono, E. Matteucci, J. Nascimbene, G. Potenza, S. Ravera)
- Studia Lichenologica in Italia centrale IX. La flora lichenica epifita di Terni (Umbria) (S. Ravera, R. Ciotti)
- Flora lichenica del Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano ed Alburni (Salerno, Campania) (S. Ravera, G. Brunialti, V. Genovesi)
- Specie nuove ed interessanti per la Basilicata dalla Val d'Agri (S. Ravera, Z. Fačková, A. Grassi, A. Guttová, L. Paoli)
- Characterisation of the biological proliferation on Roman masonry Case study: "Casa di Diana" Mithraeum (Ostia Antica, Rome – Italy) (C. Scatigno, S. Ravera)

16:00 - Assemblea dei soci

17:30 - Visita guidata nel centro storico di Lanciano (a cura dell'arch. Massimiliano Rossi)

20:00 - Cena sociale

Venerdì 11 settembre 2015

**Sessione 3: Licheni e conservazione dei monumenti (coordinatrice: Enrica Matteucci)**

09:30 - Indagine comparativa preliminare sull'efficacia di diversi trattamenti biocidi su licheni rupicoli di interesse per i beni culturali (S.E. Favero-Longo, S. Bertuzzi, E. Bocca, G. Buffa, C. Francou, V. Genovesi, S. Loppi, P. Malaspina, E. Matteucci, M. Morando, L. Paoli, S. Ravera, A. Roccardi, A. Segimiro, C. Tonon, A. Vannini)

09:50 - Effetti ecofisiologici del glifosato in *Xanthoria parietina* (A. Vannini, S. Loppi)

**Sessione 4: Biodiversità (coordinatrice: Stefania Caporale)**

10:10 - Species functional traits mediate patterns of lichen colonization in glacier forelands of the Alps (J. Nascimbene, H. Mayrhofer, M. Dainese, P.O. Bilovitz)

10:30 - Diversità lichenica su differenti litotipi ultramafici: in equilibrio fra tenori in metalli e contesto fitoclimatico (M. Morando, F. Lorenzoni, S.E. Favero-Longo, E. Matteucci, F. Rolfo, R. Piervittori)

10:50 - Pausa caffè

11:10 - *Xanthomendoza* (Teloschistaceae): genere nuovo per la flora italiana (D. Puntillo, M. Puntillo)

11:30 - Licheni e Citizen Science: sei mesi di campagne di osservazione (S. Martellos)

11:50 - Riunione GdL: Didattica e Divulgazione Scientifica

12:30 - Conclusioni e chiusura del Convegno

## **EDUCATIONAL WORKSHOP – EVENTO SPECIALE PER LA DIDATTICA**

**Licheni e citizen science. Strumenti didattici ed attività educative.**

(coordinatrice: Immacolata Catalano)

**Venerdì 11 settembre 2015**

14:30 Registrazione dei partecipanti. Il Workshop è gratuito e aperto al pubblico.

15:00 Saluti delle autorità e apertura dei lavori

15:10 Licheni e didattica: oltre dieci anni di progetti (A. Ferrarese)

15:30 Il percorso botanico-lichenologico della RNR Cascate del Verde di Borrello (S. Caporale)

15:50 Scuola e citizen science: un nuovo modo di fare scienza (S. Martellos)

16:10 Nuovi approcci all'identificazione nell'era di internet e del DNA (P.L. Nimis)

16:30 Premiazione delle scuole vincitrici del concorso 'Licheni e Didattica'

17:00 Dibattito aperto sulle prospettive della scienza di cittadinanza

### **Comitato Organizzativo**

-

Stefania Caporale

-

Immacolata Catalano

-

Riserva Naturale Regionale 'Cascate del Verde' di Borrello

### **Comitato Scientifico**

-

Consiglio Direttivo SLI

## **PREMIO POSTER**

Sarà premiato il primo autore del miglior poster presentato. Il poster sarà votato dai partecipanti al convegno. Al vincitore sarà offerta la cena sociale.

**QUOTA di ISCRIZIONE** - La partecipazione al Convegno prevede il pagamento di una quota:

### **Soci**

50,00 euro

### **Non soci**

75,00 euro

### **Accompagnatori**

20,00 euro

La quota "accompagnatore" consente la partecipazione alle attività sociali (coffee break, escursione, cena sociale) ma non autorizza ad assistere o partecipare alle attività scientifiche (interventi orali, sessione poster), alle riunioni dei Gruppi di Lavoro e all'Assemblea dei Soci.

### **MODALITA' di PAGAMENTO**

Il pagamento della quota può essere effettuato con le seguenti modalità:



-

bollettino postale intestato a 'Società Lichenologica Italiana' - c/c N. 29231107

-

bonifico bancario sul c/c della Società: IBAN IT61F0760101000000029231107. Per i pagamenti dall'estero, indicare il seguente codice BIC: BPPIITRRXXX.

In entrambi i casi specificare nella causale "Convegno SLI 2015 - nome e cognome"

In caso di rinuncia, entro e non oltre il 1 Settembre 2015, è previsto un rimborso del 50% della quota versata.



[COME ARRIVARE](#)



[DOVE ALLOGGIARE](#)



[ABSTRACTS](#)

