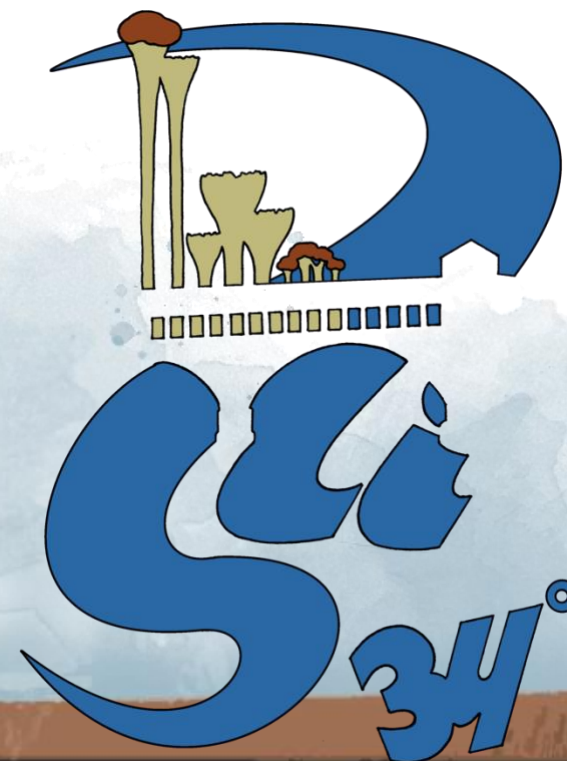


34° Convegno della Società Lichenologica Italiana

Pavia, 15-17 Settembre 2022

PROGRAMMA



Info ed iscrizioni: <https://convegnoslipavia.altervista.org/>



Giovedì 15 Settembre

- 9.00 Registrazione e affissione poster
9.30 Saluti e apertura dei lavori

Sessione Biologia

(Coordinatore: Enrico Boccato, Università di Trieste)

- 9.45 **Stability and variation of lichen mycobiome.**
Agnese Cometto, Claudio G. Ametrano, Steven D. Leavitt, Alberto Pallavicini, Lucia Muggia.
- 10.00 **Metabarcoding data for the analysis of photobiont shift in *Rhizoplaca melanophthalma* and *Tephromela atra* in extreme environments.**
Roberto De Carolis, Agnese Cometto, Claudio G. Ametrano, Alberto Pallavicini, Lucia Muggia.
- 10.15 **Characterization of the mating compatibility of the lichenicolous fungus *Tremella macrobasidiata*.**
Agnese Cometto, Claudio G. Ametrano, Sandra Freire-Rallo, Ana M. Millanes, Lucia Muggia.
- 10.30 **Ultrasonic acoustic emissions in desiccating lichens reveal energy**

release after metabolism shut down.
Enrico Boccato, Francesco Petruzzellis, Andrea Nardini, Mauro Tretiach, Stefan Mayr, Fabio Candotto Carniel.

- 10.45 **Indagini su un'origine lichenica del fenomeno delle 'macchie non colonizzate' sui marmi dei beni culturali.**
Marta Cicardi, Simona Ferrando, Luca Martire, Sergio E. Favero-Longo.

11.00 Pausa caffè

Sessione Biomonitoraggio ed Ecofisiologia
(Coordinatrice: Giulia Canali, Università di Genova)

- 11.20 **Biomonitoraggio lichenico della deposizione di microplastiche a Milano.**
Mehriban Jafarova, Tania Contardo, Julian Aherne, Stefano Loppi.
- 11.35 **Approccio multi-tassonomico per la valutazione dell'impatto ambientale dei cementifici.**
Sonia Ravera, Claudia Cocozza, Massimo Chiari, Sabrina Del Re, Benito

- F. Gaeta, Stefano Loppi, Silvana Munzi, Francesco Parisi.
- 11.50 ***Lobaria pulmonaria* as witness of environmental changes in the Western Carpathians.**
Luca Paoli, Zuzana Fačková, Anna Guttová.
- 12.05 **Visualisation of the spatial distribution of water by NIR hyperspectral imaging in non-vascular epiphytic communities.**
Giulia Canali, Cristina Malegori, Paola Malaspina, Rodrigo Rocha de Oliveira, Monica Casale, Paolo Oliveri, Luca Di Nuzzo, Renato Benesperi, Juri Nascimbene, Paolo Giordani.
- 12.20 **Sopravvivenza della specie lichenica *Xanthoria parietina* in condizioni marziane simulate per 30 giorni.**
Christian Lorenz, Elisabetta Bianchi, Giovanni Poggiali, Giulia Alemanno, Renato Benesperi, John R. Brucato, Stephen Garland, Jörn Helbert, Andreas Lorek, Alessandro Maturilli, Alessio Papini, Jean-Pierre de Vera, Mickael Baqué.



12.00 Pausa pranzo

14.00 Riunioni dei Gruppi di Lavoro

16.30 **Sessione poster 1**

(Coordinatrici: Agnese Cometto, Università di Trieste e Marta Cicardi, Università di Torino)

17.25 Pausa caffè

17.45 **Assemblea dei Soci**

20.30. **Cena sociale**

Venerdì 16 Settembre

Sessione Biodiversità

(Coordinatore: Luca Di Nuzzo, Università di Firenze)

9.30 **Towards a lichen flora of Italy: state of the art and work in progress.**

Pier Luigi Nimis.

10.00 **Verso una Lista Rossa dei licheni terricoli d'Italia.**

Gabriele Gheza, Luca Di Nuzzo, Pier Luigi Nimis, Renato Benesperi, Paolo Giordani, Chiara Vallese, Juri Nascimbene.

10.15 **The Graphidaceae of the collection of A. Pires de Lima (1916-1917): botanical and historical value” – a Synthesys+ project.**

Silvana Munzi, Gothamie Weerakoon, Cristiana Vieira, Robert Lücking.

10.30 **Pattern di diversità lichenica in castagneti secolari gestiti e abbandonati nell'Appennino settentrionale.**

Francesca Bottegoni, Gabriele Gheza, Giovanna Pezzi, Chiara Vallese, Juri Nascimbene.

10.45 **Substrate type drives diversity of alpine terricolous lichen communities in the Alps.**

Chiara Vallese, Luca Di Nuzzo, Paolo Giordani, Renato Benesperi, Luana Francesconi, Gabriele Gheza, Juri Nascimbene.

11.00 **L'estensione originaria dell'habitat e il clima determinano la ricchezza**

attuale dei licheni terricoli negli habitat aridi di pianura.

Gabriele Gheza, Zeno Porro, Matteo Barcella, Silvia Assini, Juri Nascimbene.

11.15 Pausa caffè

11.30 Premiazioni (Premio Tesi, Premio Gaggi)

12.45 Pausa pranzo

14.00 **Sessione Poster 2**

(Coordinatori: Roberto De Carolis, Università di Trieste e Luana Francesconi, Università di Bologna)

15.45 Pausa caffè

16.00 Mini-evento Life Drylands

17.15 Conclusione e saluti

Sabato 17 Settembre

8.20-16.00 – Escursione in Oltrepò Pavese: SIC “Le Torraie-Monte Lesima”

