

**Gruppo di Lavoro Didattica e Divulgazione Scientifica
della Società Lichenologica Italiana
--- Anno 2016 ---**

Il Gruppo di Lavoro “Didattica e Divulgazione Scientifica” della Società Lichenologica Italiana è giunto al suo quattordicesimo anno di attività. Con i suoi referenti regionali rappresenta a livello nazionale quattordici regioni su venti, con la nomina nel corrente anno di due nuovi referenti: per la regione Toscana la Dr. Alessia Samari Fappiano e per la regione Friuli il Dr. Stefano Martellos. Nel corso di quest’ultimo anno il socio Lino Judica è stato sostituito dal socio Alessio Ferrarese come referente per la regione Piemonte, mentre la socia Immacolata Catalano ha sostituito Ada Roccardi per la regione Lazio. Attualmente il Gdl è costituito da diciotto soci. Due soci (Ada Roccardi ed Andrea Truzzi) hanno dato disdetta.

I membri del GdL promuovono a livello locale iniziative che coinvolgono istituti scolastici di ogni ordine e grado e si sono impegnati nel rilancio del concorso annuale Licheni e Didattica, che ha raggiunto nel 2016 la sua nona edizione. La collaborazione con l’Università degli Studi di Trieste, iniziata nell’anno scolastico 2013-2014, si è mantenuta anche quest’anno con buoni risultati.

La produzione del sistema informatico sviluppato dall’Università degli Studi di Trieste, volto a contribuire alla promozione di azioni di Citizen Science (concorso.lichenologia.eu), ha ottenuto il successo sperato, con un buon numero di scuole iscritte al concorso. La proposta di una mappatura della distribuzione lichenica di specie epifite significative (*Xanthoria parietina*, *Diploicia canescens*, *Flavoparmelia caperata*, *Evernia prunastri*) attraverso le nuove tecnologie informatiche ha coinvolto nel corrente anno 10 istituti scolastici, con 10 insegnanti e 271 studenti. Anche per quest’anno il premio Licheni e Didattica 2016 è stato finanziato dal progetto CSMON-LIFE (*Citizen Science MONitoring – Monitoring biodiversity by a citizen science approach for solving environmental problems*).

Di seguito i risultati del concorso dell’edizione 2016.

**CATEGORIA SCUOLE PRIMARIE E SECONDARIE DI PRIMO GRADO
(ELEMENTARI E MEDIE):**

PRIMO CLASSIFICATO - Istituto Comprensivo Ungaretti – Costabissara (VI)

Docente referente: Stefano Tasinazzo

Punteggio ottenuto: 78

Secondaria I Grado Marconi - Canosa di Puglia (BT)

Docente referente: Feliciano de Trizio

Punteggio ottenuto: 16

Istituto Comprensivo Fratelli Cervi - Roma

Docente referente: Laura Annunziata

Punteggio ottenuto: 3

CATEGORIA SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO (SCUOLE SUPERIORI):

PRIMO CLASSIFICATO - Istituto Superiore Galileo Galilei – Ostiglia (MN)

Docente referente: Claudio Malavasi

Punteggio ottenuto: 93

Liceo "Q.Ennio" Gallipoli (LE)

Docente referente: Rossana Congedo

Punteggio ottenuto: 88

I.S.I.S. Vincenzo Manzini – Liceo Scientifico – San Daniele del Friuli (UD)

Docente referente: Nadia Imbriani

Punteggio ottenuto: 66

Liceo Scientifico Statale "A. Nobel" Torre del Greco (NA)

Docente referente: Lilla Mangano

Punteggio ottenuto: 45

Liceo GB Quadri - Vicenza

Docente referente: Beatrice Peruffo

Punteggio ottenuto: 41

Liceo Scientifico Statale "E. Majorana" - Latina

Docente referente: Lucrezia De Paola

Punteggio ottenuto: 40

Istituto Omnicomprensivo "Leonardo da Vinci" - Liceo scientifico -
Acquapendente (VT)

Docente referente: Marta Ronca

Punteggio ottenuto: 35

Gli attestati di partecipazione nominativi degli studenti di tutti gli istituti scolastici coinvolti, sono stati preparati da Andrea Moro ed Elena Pittao e successivamente inviati via email da Immacolata Catalano.

Alle scuole prime classificate verrà assegnato in premio un microscopio stereoscopico da osservazione, in aggiunta a certificati di merito per ogni ragazzo e ad un attestato dedicato all'istituto scolastico di appartenenza, inquadrato in una cornice che rimanda ai toni cromatici del logo SLI.

La Giuria di Valutazione è stata nominata all'interno del Gruppo di Lavoro Didattica e Divulgazione scientifica. I suoi componenti (Daniela Cataldo, Alessia Fappiano, Eraldo Bocca) hanno compilato una tabella per l'assegnazione dei punteggi, che sono poi stati sommati per conoscere i vincitori.

Per il prossimo anno il premio non sarà più finanziato dal progetto CSMON-Life ma dalla Società Lichenologica Italiana.

Obiettivi per il 2017

- Aggiornamento sito ed eventuale reperimento di ulteriore materiale didattico da poter inviare agli insegnanti che ne faranno richiesta.
- Elaborazione di una nuova scheda di valutazione degli elaborati del concorso scuole al fine di migliorare alcuni aspetti della valutazione.
- Revisione del bando Licheni e Didattica 2018.
- Creazione di un manuale divulgativo utilizzabile sia in ambito scolastico (pensato per più livelli scolastici) sia presentabile ad un pubblico generalista.

SOCI S.L.I. - Iscritti al Gdl Didattica e Divulgazione Scientifica

Aggiornato SETTEMBRE 2016

- 1) Anselmo Maria
- 2) Bocca Eraldo
- 3) Caporale Stefania – REFERENTE ABRUZZO E MOLISE
- 4) Catalano Immacolata – REFERENTE CAMPANIA E LAZIO
- 5) Cataldo Daniela – REFERENTE SICILIA
- 6) Corsini Lorenza – REFERENTE TRENTO ALTO ADIGE
- 7) Della Bella Valentina
- 8) Fappiano Alessia – REFERENTE TOSCANA
- 9) Ferrarese Alessio – REFERENTE PIEMONTE
- 10) Isocrono Deborah
- 11) Judica Lino
- 12) Malavasi Claudio – REFERENTE LOMBARDIA
- 13) Martello Stefano – REFERENTE FRIULI VENEZIA GIULIA
- 14) Moretti Olga
- 15) Pellegrini Irma – REFERENTE VENETO
- 16) Piervittori Rosanna – REFERENTE VALLE D'AOSTA
- 17) Puntillo Michele – REFERENTE CALABRIA
- 18) Rabacchi Renzo – REFERENTE EMILIA ROMAGNA

E-mail Gruppo di Lavoro Didattica e Divulgazione Scientifica:

didattica@lichenologia.eu

Castel Volturno, 13 settembre 2016

Immacolata Catalano

(Coordinatore GdL Didattica e Divulgazione Scientifica S.L.I.)