

**Gruppo di Lavoro Didattica e Divulgazione Scientifica
della Società Lichenologica Italiana
--- Attività 2012 ---**

Il gruppo di lavoro registra attualmente tra i suoi componenti 25 soci iscritti, con competenze ed interessi disparati ma tutti ascrivibili allo sviluppo e alla divulgazione delle conoscenze lichenologiche nei confronti del pubblico generalista e degli studenti delle scuole di ogni ordine e grado. Dall'anno della sua istituzione il GdL ha visto crescere progressivamente il numero dei suoi partecipanti, tra i quali si annoverano insegnanti, studenti, rappresentanti di istituzioni accademiche e museali, operatori di agenzie per la protezione ambientale e appassionati.

Nell'ottica di facilitare il più possibile una forma di apertura verso l'esterno delle attività del gruppo, fin dall'inizio è stato ritenuto opportuno nominare un referente regionale che fungesse da punto di riferimento e contatto diretto all'interno di un compartimento territoriale più ristretto rispetto a quello nazionale. Ogni regione ha infatti un proprio statuto con poteri e funzioni precise soprattutto in ambito scolastico ed educativo e allo stato attuale sono rappresentate da referenti del GdL 13 regioni italiane su 20 (Valle d'Aosta, Piemonte, Liguria, Lombardia, Emilia Romagna, Veneto, Trentino Alto Adige, Umbria, Lazio, Abruzzo, Molise, Campania, Calabria). I riferimenti di contatto di ogni referente sono pubblicati sul portale che il gruppo di lavoro ha progettato e pubblicato sul sito web della SLI, in modo tale che gli interessati possano rivolgersi direttamente a una persona fisica che riferisce poi al coordinatore. Tale struttura si è resa particolarmente utile allo scopo di divulgare in modo puntuale le iniziative promosse dalla Società Lichenologica, tra le quali si sottolineano i concorsi aperti ai non soci SLI e in particolare quello dedicato alle scuole.

Nel corso dell'anno è stato implementato il pacchetto di materiali didattici direttamente raggiungibili dalle pagine internet del GdL, con la pubblicazione di video educativi, bibliografia dedicata e strumenti interattivi di apprendimento, con particolare enfasi per quelli sviluppati nell'ambito del progetto europeo *Dryades KeyToNature*. Tali strumenti si sono dimostrati di forte attrattiva per gli insegnanti, che lamentavano in passato la grande frammentarietà delle risorse disponibili soprattutto in rete. Obiettivo del GdL è dunque quello di mantenere e implementare il portale dedicato, al fine di aumentare il numero di materiali di carattere divulgativo facilmente raggiungibili da tutti attraverso internet.

Un punto critico è comunque ancora rappresentato dai problemi di privacy legati ai minori, che attualmente ostacolano la pubblicazione dei progetti scolastici che partecipano al concorso nazionale Licheni e Didattica. La proposta di una liberatoria da allegare al modulo di iscrizione non è stata accolta favorevolmente dalle scuole, che oltretutto utilizzano spesso nei propri progetti materiali di cui non dispongono dei diritti d'autore (soprattutto per quanto riguarda immagini e illustrazioni). Tale problema sarà oggetto di ulteriore approfondimento nel corso della prossima riunione del GdL prevista in occasione del Convegno Nazionale SLI di Roma 2012.

Il Concorso Nazionale Licheni e Didattica, giunto alla sua quinta edizione, ha ormai dimostrato di avere sviluppato solide basi all'interno del mondo scolastico, con una partecipazione, nel corso dei cinque anni, di 1395 studenti e 85 insegnanti, provenienti da 35 istituti scolastici distribuiti su tutto il territorio nazionale. Alcune di queste scuole considerano ormai il concorso come un importante appuntamento nella propria programmazione didattica e presentano ogni anno un progetto diverso. Si è cercato di divulgare il più possibile l'iniziativa attraverso numerosi canali; di particolare utilità è stata la pubblicità offerta attraverso le comunicazioni inoltrate ai propri iscritti dall'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali e da istituzioni analoghe.

Gli elaborati che partecipano al concorso annuale provengono da scuole elementari, medie e superiori. Poiché le prime due tipologie scolari sono ancora inserite all'interno della stessa categoria di partecipazione si sta sondando la possibilità di ottenere qualche forma di finanziamento esterno che consenta di attribuire un premio dedicato ad ogni fascia educativa, data anche la diversa età anagrafica dei ragazzi appartenenti alle scuole medie ed elementari. In tale modo si eviterebbe di

penalizzare gli studenti più giovani della scuola primaria, che per ovvi motivi si vedono costretti ad approfondire meno gli argomenti trattati nei propri progetti. Anche la possibilità di produrre un piccolo gadget di partecipazione (adesivo o spilla con il logo SLI) renderebbe certamente più appetibile il concorso agli istituti scolastici, che attualmente ricevono solo un attestato di partecipazione cartaceo se non si aggiudicano il primo premio.

Tra i progetti in cantiere si sta attualmente valutando la realizzazione di un fumetto dedicato alla Lichenologia come strumento educativo nel mondo della Scuola, grazie alla collaborazione con il Museo Civico di Ecologia e Storia Naturale di Marano (MO), per il tramite di uno dei referenti regionali del GdL, nonché il recupero e l'aggiornamento di una mostra itinerante che potrebbe essere affidata in prestito a chi la richiede.

Torino, 5 settembre 2012

Alessio Ferrarese
(Coordinatore GdL Didattica e Divulgazione Scientifica)