



Gruppo Micologico Torinese

C.so Sicilia 12 - 10133 Torino

c/o Circolo Ricreativo Dipendenti Comunali

iscritto al Registro delle Associazioni della Città di Torino

www.gruppomicologicotorinese.it

indirizzo e-mail: gruppomicotorino@libero.it

“ALLA SCOPERTA DEI FUNGHI”

Mostra micologica didattica

RELAZIONE DESCRITTIVA DELL'INIZIATIVA PROPOSTA

Obiettivi e contenuti

“ALLA SCOPERTA DEI FUNGHI” può richiamare alla mente una classica mostra micologica, per lo più un'esposizione di esemplari freschi delle specie fungine note o comunque di quei funghi largamente divulgati, con un'eventuale evidenza particolare alle specie velenose e alle possibilità di confusione con quelle mangerecce ed innocue.

Guidare al riconoscimento di alcune specie fondamentali assolve certamente l'esigenza più importante e più sentita dalla gran parte del pubblico: la conoscenza ai fini del consumo, che di solito è la prima molla di interesse e di raccolta.

In realtà l'universo fungino va molto al di là di questo significato e (*anche*) per metterlo in evidenza proponiamo questa mostra.

Vogliamo sfruttare la curiosità per il richiamo di forme e colori fungini per fornire una conoscenza più completa che travalichi il significato prettamente gastronomico.

In una parola informare come i funghi, prima che preda, siano organismi viventi partecipi dell'ambiente naturale al pari di piante e animali e, come questi, abbiano ruoli ben definiti e importanti.

La mostra ha quindi l'obiettivo di promuovere l'interesse per la micologia nel territorio dove opera la nostra associazione; è concepita come l'epitome dell'impegno costante che da decenni conduciamo con corsi e mostre micologiche, conferenze e collaborazioni, per favorire la tutela degli ecosistemi naturali e per prevenire gli avvelenamenti da funghi.

ELENCO SEZIONI E CONTENUTI.

1. Cenni di Storia della Micologia: percorso storico dall'antichità ai nostri giorni (compreso lo studio della micologia: dalla semplice osservazione macroscopica all'analisi del DNA).
2. Biologia dei funghi (il regno dei funghi - sviluppo – nutrizione – riproduzione – rapporto con gli altri organismi viventi).
3. I funghi e l'ambiente: ruolo ecologico, raccolta e legislazione.
4. L'importanza dei funghi nell'economia umana: il loro utilizzo biotecnologico, nell'alimentazione, nell'industria, nella medicina, nell'economia ecc.
5. I funghi autunnali del Piemonte: esposizione di specie raccolte, con indicazioni scientifiche sulla loro collocazione negli schemi sistematici attualmente in auge e con particolare attenzione ad evidenziare quelli particolarmente pericolosi per la loro tossicità.

Le sezioni della mostra e le conferenze contestuali tratteranno gli argomenti con taglio divulgativo pur nel rispetto del massimo rigore scientifico.

Nello stesso tempo, per rendere per quanto possibile INTERATTIVA e FRUIBILE la visita, utilizzeremo exhibit, pannelli ed esposizioni di esemplari, strumenti usati per lo studio dei funghi in diversi periodi storici e oggetti pertinenti, compresi campioni di carpofori freschi raccolti dai nostri soci nelle giornate immediatamente precedenti la mostra.

L'allestimento terrà conto dei seguenti criteri espositivi:

- Coinvolgimento: *tutto l'allestimento deve coinvolgere il più possibile il pubblico durante la visita, attraverso l'alternarsi di pannelli descrittivi, fotografie, installazioni e oggetti attinenti per mantenere viva l'attenzione;*
- Consapevolezza: *il visitatore acquisisce nuove informazioni sul mondo che lo circonda, a partire dalle conoscenze di cui è già in possesso per esperienza diretta o per acquisizione dalla saggezza tramandata oralmente. Le sezioni sono scelte e organizzate facendo costante riferimento al rapporto tra l'uomo e questi organismi così straordinari.*

Curatori scientifici: Dott. Paolo Apicella: medico e micologo; Annalaura Fanelli, esperta micologa e presidente onoraria del Gruppo Micologico Torinese; Lavinia Latino, esperta micologa e presidente del GMT.

Collaborazioni: sono state avviate o in via di definizione collaborazioni con Istituto di biologia vegetale dell'Università di Torino, Ente Parco Po e Collina torinese, Civico Museo Didattico di Scienze Naturali "Mario Strani" di Pinerolo, Museo micologico di Boves, Cooperativa Cavoli Nostri di Feletto (TO) produttrice di funghi coltivati su legno, Ditta Monalfungo di Monale (AT) maggior produttrice di funghi coltivati su substrato organico in Piemonte

Progetto espositivo: ad opera del direttivo del GMT composto da Annalaura Fanelli, Lavinia Latino, Paolo Apicella, Elisa Drago, Roberto Giuffrida T., Duilio Marengo, Bruno Saba, Giuseppe Varoni.

Oggetti esposti e loro provenienza: Microscopi di differenti epoche, testi storici di micologia di proprietà dell'associazione o di alcuni suoi soci, un numero

cospicuo di carpofori freschi di funghi autunnali, substrato organico-vegetale con carpofori di funghi coltivati provenienti da aziende agricole e cooperative piemontesi, manichini con spiegazioni di corretto abbigliamento, comportamento e attrezzatura, calchi di resina di carpofori, sagome e modelli di funghi.

Pannelli descrittivi: circa 35 cartelli descrittivi delle varie sezioni, contenenti spiegazioni, illustrazioni e fotografie prelevate dall'archivio professionale del GMT.

Spazio utilizzato: Sale espositive e spazio coperto per circa 300 mq della “Cascina Le Vallere” in c.so Trieste 98, Moncalieri (TO), all'interno dell'omonimo Parco dislocato nei territori di Torino e Moncalieri.

Persone impegnate: Sette persone sono impegnate nella progettazione e organizzazione, nel reperimento del materiale necessario e nella definizione degli accordi per le collaborazioni; una decina di persone saranno coinvolte nella diffusione delle locandine pubblicitarie, dodici persone saranno impegnate nelle giornate immediatamente precedenti la mostra per la raccolta, il conferimento e la determinazione dei funghi da esporre; negli stessi giorni dieci persone saranno impegnate nell’allestimento degli spazi espositivi; circa venti persone, con turni e incarichi diversi, saranno impegnate nella mostra durante l’esposizione.

Durata e orari: quattro giorni dal 21 al 24 ottobre 2016 ed eventualmente un quinto giorno il 25 ottobre nel caso ci fosse la necessità di servire un numero di richieste delle scuole maggiore delle aspettative.

Orario: venerdì ore 16 ÷ 19, sabato, domenica e lunedì 10 ÷ 19.

Conferenze serali: venerdì e sabato Ore 21 ÷ 23.

Visite guidate per scolaresche e pubblico: lunedì e martedì ore 9 ÷ 17 ogni ora su prenotazione.

Accessibilità: Verrà stampata una guida alla mostra come brochure con immagini, brevi accenni alle diverse sezioni e con allegati concernenti la prevenzione degli avvelenamenti e la legislazione sulla tutela dei funghi epigei spontanei. Il percorso della mostra sarà indicato da cartelli segnaletici; nonostante la mostra sia organizzata su due piani è previsto un percorso accessibile per disabili.

Allestimento per tutta la durata della mostra:

- Pannelli illustranti la storia della micologia ed esposizione di microscopi e testi storici di micologia con disegni di illustratori naturalistici di diverse epoche.
- Pannelli riguardanti biologia dei funghi.
- Pannelli riguardanti il rapporto tra funghi e uomo: alimentazione, medicina, ambiente, cultura, economia.
- Pannelli illustranti la sistematica.
- Pannelli riguardanti la tossicologia.
- Proiezioni a ciclo continuo di fotografie e di esemplari fungini e documentari (produzioni RAI e di altri network scientifici)
- Esposizione di calchi di macrofunghi forniti dal Museo di Pinerolo e dal Museo di Boves.
- Mostra di esemplari freschi dei funghi autunnali.

- Mostra di esemplari freschi di funghi tossici (oppure, per quelli non reperiti, di calchi in resina o fotografie), con pannelli descrittivi delle principali sindromi da intossicazione, delle statistiche aggiornate sulle intossicazioni negli ultimi anni nel nostro territorio fornite da ASL e Centri antiveleni.

Eventi temporanei nel corso della mostra:

- Conferenze serali e pomeridiane tenute da esperti micologi e da docenti del Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi dell'Università di Torino.
- Presenze a rotazione di soci esperti a disposizione del pubblico.
- Visite guidate per le scolaresche e pubblico in orari concordati.
- Visite guidate al “centro visite Le Vallere” e al Parco delle Vallere con accompagnamento delle guardie ecologiche.
- Conferenze sugli avvelenamenti da funghi e sui “miti da sfatare” tenute dal Dott. Paolo Apicella, medico, micologo e didatta nei corsi di specializzazione di medicina generale della Regione Piemonte/Università di Torino.

Le diverse sezioni e gli eventi principali della mostra saranno ripresi da un operatore per la produzione di un documento da utilizzare a fini didattici.