

**Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento**

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

**COMUNICATO n. 2276 del 22/08/2025**

**Tre giornate (24, 30 e 31 agosto) e un'installazione interattiva al Giardino Botanico Alpino Viote**

## **Nel regno segreto dei funghi con il MUSE**

**Il Giardino Botanico Alpino, sede territoriale del MUSE alle Viote del Monte Bondone, dedica la fine dell'estate alla scoperta di uno dei regni più affascinanti e meno conosciuti della biodiversità: i funghi. Si comincia domenica 24 agosto alle 11 con l'inaugurazione dell'installazione sonora interattiva "FUNGI, a cura di Marco Barotti, che esplora la vita sotterranea attraverso suoni, sculture e dati scientifici; mentre il 30 e 31 agosto è in programma il "MICO-weekend, una due giorni di laboratori, mostre e attività dedicate ai funghi.**

Tra arte, scienza, ecologia e sperimentazione culinaria, il Giardino Botanico Alpino Viote propone tre giornate speciali e un'installazione interattiva che invitano a esplorare l'universo fungino con occhi nuovi, valorizzando il ruolo essenziale dei funghi negli ecosistemi terrestri.

Il programma è nato dalla collaborazione tra MUSE, Gruppo Micologico G. Bresadola di Trento, Network per lo studio della diversità micologica (ndm) di ISPRA e Rete di Riserve del Monte Bondone.

"Sarà l'occasione per conoscere meglio i funghi, organismi ancora in gran parte misteriosi – si stima che oltre il 90% delle specie siano ancora da scoprire – e fondamentali per la salute del nostro pianeta - spiega Helen Wiesinger, botanica e responsabile del Giardino Botanico Alpino Viote -. I funghi riciclano nutrienti, vivono in simbiosi con le piante e regolano l'equilibrio degli ecosistemi. Sono utili anche all'uomo come alimento, nei processi fermentativi, in medicina e per la produzione di materiali sostenibili. In Trentino è attivo il progetto di Citizen Science "Funghi in Trentino", che coinvolge cittadine e cittadini nella scoperta della biodiversità fungina: al momento sul nostro territorio si contano circa 1.000 differenti specie, ma si tratta di dati sicuramente sottostimati".

### **Domenica 24 agosto – Inaugurazione dell'installazione "FUNGI" e laboratorio di fermentazione**

Alle 11 si inaugura l'installazione artistico-scientifica "FUNGI" di Marco Barotti, un viaggio immersivo tra dati scientifici, suoni e sculture in ceramica 3D ispirato alla rete micorrizica sotterranea – la cosiddetta *Wood Wide Web*. L'opera traduce in esperienza sensoriale l'interconnessione tra piante e funghi, sottolineando la complessità e l'importanza delle simbiosi micologiche.

L'installazione, nata nel 2024 durante la residenza "S+T+ARTS Project Grin" in collaborazione con Cineca e Kilowatt, Bologna, sta girando in vari Paesi europei; al Giardino Botanico Viote sarà visitabile fino al 7 settembre 2025. Maggiori info: <https://www.muse.it/eventi/fungi-armonie-simbiotiche-installazione-2025/>

Alle 15.30 sarà invece il momento della fermentazione creativa con il laboratorio "Fermenta che ti passa!", a cura di Alessia Fantini (*The Vegan Side of the Moon*), cuoca e futura micologa. Un'occasione per imparare a creare bevande fermentate in casa e scoprire il sapore dell'umami e il valore dei microrganismi nel cibo, con degustazioni guidate.

### **Sabato 30 e domenica 31 agosto – "MICO-weekend"**

Due giornate dedicate alla biodiversità dei funghi tra mostre, escursioni, laboratori, aperitivi scientifici.

L'ingresso al Giardino è gratuito, alcune attività sono a pagamento.

Gli eventi in evidenza:

- Mostra micologica (ore 9-18): arrivata alla 21ª edizione, a cura del Gruppo Micologico Bresadola di Trento, per scoprire e riconoscere dal vivo le principali specie fungine locali.

- Escursioni “Tra i funghi del Bondone” (ore 9.30-11): passeggiate guidate per imparare a osservare e identificare i funghi nel loro habitat naturale.
- Laboratori e attività per famiglie: giochi, osservazioni al microscopio, libri tattili e percorsi sensoriali (“Fungarium”, “A caccia di spore”, “Ad occhi chiusi”) per esplorare il mondo dei funghi in modo divertente e interattivo.
- Corner scientifici: focus su progetti di *Citizen Science*, biodiversità micologica in Trentino e rete nazionale di monitoraggio ISPRA.
- Mostra fotografica “Microorganismi straordinari”, in collaborazione con l’Università di Torino, dedicata a funghi, batteri, lieviti e alghe.
- “Cocktail di scienza” (sabato alle 17.30): aperitivo scientifico con il micologo Jacopo Vujovic, alla scoperta delle sorprendenti alleanze tra funghi e piante.
- Spazio espositivo e dimostrativo di Growers of Mushroom, azienda hi-tech per la coltivazione domestica di funghi alimentari e medicinali.

Programma completo: <https://www.muse.it/eventi/mico-weekend-il-mondo-nascosto-dei-funghi/>

(tg)