



Orto Botanico
di Bergamo
Lorenzo Rota

Progetto VOLONTARI



Progetto volontari

Il progetto volontari è inserito nel progetto del Bando di volontariato civico del Comune di Bergamo. È indispensabile inviare la propria candidatura, all'albo dei volontari civici

<https://webmail2.comune.bergamo.it/pratiche/sportello/sportello.nsf/tuttopercodice/ISISCRVOLCIV>

Inviata la candidatura, inviare la ricevuta di istanza al seguente form:

<https://goo.gl/forms/10O1yyayk8H3NEFF3>

i luoghi delle attività

Le attività saranno svolte presso:

La Sezione di Città Alta – Scaletta di Colle Aperto, Città Alta

La Sezione di Astino – Valle della Biodiversità, incrocio Via Astino, Via dell'Allegrezza

Gli uffici dell'Orto Botanico, le Sale degli erbari – Passaggio Torre di Adalberto 2

Il percorso formativo

Partecipazione gratuita ai corsi proposti dall'Orto

Visite alle sezioni dell'Orto Botanico

Affiancamento con i responsabili delle attività e/o volontari senior

attività da svolgere

- 1. Supporto alle attività di cura e manutenzione delle collezioni viventi*
- 2. Supporto alle attività di catalogazione degli erbari*
- 3. Supporto alle attività di interpretazione museale delle collezioni viventi: controllo e preparazione cartellini, sistemazione pannelli espositivi, ricerca documentale, ecc...*
- 4. Accoglienza e assistenza culturale ai visitatori, supporto alle iniziative educative e di comunicazione.*
- 5. Sistemazione dell'archivio fotografico.*
- 6. Analisi dei dati ed elaborazioni statistiche*





attività da svolgere:

1. Supporto alle attività di cura e manutenzione delle collezioni viventi

Il lavoro prevede la partecipazione attiva nella cura e manutenzione delle aiuole. Operazioni di pulizia di piante infestanti dalle aiuole e dai vialetti, contenimento erbacee e piccoli arbusti (potature, scerbature, sarchiatura del terreno), messa a dimora di piccole piante, preparazione del terreno, semplici interventi di contenimento dei parassiti, pacciamatura, trasporto risulite, innaffiatura; riordino di piante, sementi, vasi. Per svolgere tali attività è previsto l'utilizzo di semplici attrezzi manuali (rastrelli, cesoie, forconi, pale, vanghe, forbici, ecc.).

Per svolgere questa attività non sono richieste competenze di giardinaggio specifiche ma disponibilità a svolgere lavori all'aperto e a contatto con le piante.

Responsabilità del volontario:

Prestare massima attenzione nelle operazioni di manutenzione in rispetto delle indicazioni concordate. Partecipare attivamente alla cura delle collezioni anche segnalando criticità e proponendo miglioramenti.

Cosa non deve fare il volontario quando svolge l'attività:

Decidere autonomamente quali aiuole mantenere; intervenire senza preventivo assenso del responsabile. Il rischio principale è danneggiare piante dell'Orto.

Referente dell'attività:

Francesco Zonca - botanico e referente progetto volontari - Marco Zonca Agronomo

sede dell'attività: sezione di Astino - "Valle della Biodiversità" e sezione di Città Alta - "Una finestra sul paesaggio"



attività da svolgere:

2. Supporto alle attività di catalogazione degli erbari

L'attività si svolge negli presso la sede dell' Orto Botanico e richiede attenzione. Il lavoro prevede: attività di catalogazione degli erbari attuali e storici dell'Orto Botanico di Bergamo, accesso alla sala delle collezioni, movimentazione pacchi contenenti fogli di erbario dagli armadi, apertura pacchi contenenti le collezioni e inserimento dati in database specifico. Controllo dati riportati sul campione, verifica correttezza e corrispondenza dati sui campioni, inserimento nuove schede con compilazione campi preimpostati, numerazione dei campioni, apposizione di timbri, spillatura campioni, spillatura cartellini.
Si richiede un utilizzo base del programma Microsoft Office Access, precisione e attenzione durante le attività pratiche e di inserimento dati.

Responsabilità del volontario:

Prestare massima cura nella movimentazione e nella manipolazione dei campioni d'erbario, dei contenitori e del contenuto (piante essiccate, semi, foglie, fiori). Attenzione e precisione nei lavori di controllo e inserimento dei dati in database

Cosa non deve fare il volontario:

Prestare poca cura nel maneggiare i campioni delle collezione d'erbario, inserire dati in modo poco preciso, prendere iniziative non concordate su casi dubbiosi riguardanti il tipo di catalogazione da eseguire.

Referente dell' attività:

Francesco Zonca - botanico e referente progetto volontari
sede dell'attività: sede Orto Botanico - Passaggio di Torre Adalberto 2



attività da svolgere:

3. Supporto alle attività di interpretazione museale delle collezioni viventi

Supporto alle attività di interpretazione museale per quanto riguarda la cartellinatura delle collezioni viventi sia nella sezione di città Alta che in quella di Astino. Controllo dello stato dei cartellini, preparazione e sostituzione con nuovi supporti previa stampa e redazione di testi dove necessario.

Controllo e preparazione cartellini, sistemazione pannelli espositivi, ricerca documentale, ecc.

Si richiede conoscenza dell'uso del computer, basi generiche di botanica e in scienze naturali.

Responsabilità del volontario:

Tenere monitorato lo stato dei cartellini delle piante; aggiornare e rivedere i testi dei cartellini; provvedere periodicamente al censimento delle piante; intervenire sul database per la correzione; aiuto nell'allestimento del settore espositivo e nella messa a dimora dei cartellini.

Cosa non deve fare il volontario:

Prendere iniziative non concordate riguardanti le modalità di descrizione dei testi e nel posizionamento dei supporti identificativi.

Referente dell'attività:

Francesco Zonca - botanico e referente progetto volontari

sede dell'attività: sede Orto Botanico - Passaggio di Torre Adalberto 2



attività da svolgere:

4. *Accoglienza e assistenza culturale ai visitatori, supporto alle iniziative educative e di comunicazione*

Accoglienza e assistenza culturale ai visitatori: supporto alle iniziative educative e di comunicazione.

L'attività richiede soprattutto una buona capacità relazionale, il lavoro consiste in:

Accoglienza e assistenza culturale ai visitatori sulle attività e sull'Orto botanico (Storia, collezioni, ecc.). Supporto alle iniziative culturali organizzate durante l'anno (mostre, visite guidate, concerti, spettacoli, ecc.), supporto alle attività di comunicazione per il pubblico.

Responsabilità del volontario:

Fornire informazioni generali sull'Orto Botanico e le sue attività. Dare indicazioni sulla struttura dell'Orto essere informato sulle attività dell'Orto Botanico.

Cosa non deve fare il volontario:

Prendere iniziative non concordate, dare informazioni non corrette o non verificate.

Referente dell'attività:

Francesco Zonca - botanico e referente progetto volontari - sede dell'attività: tutte le sedi dell'Orto Botanico.



attività da svolgere:

5. *Sistemazione dell'archivio fotografico*

Riorganizzazione dell'archivio fotografico esistente , fotografare gli eventi, i laboratori e le attività educative organizzate dall'Orto botanico. Fare foto e coordinarsi con comunicazione e archivio

Responsabilità del volontario:

Tenersi aggiornato sulle attività organizzate e dare tempestivamente indicazione della propria disponibilità a documentare l'attività in calendario. Rimanere in contatto con chi si occupa del sito e dei social per poter trasferire i materiali

Cosa non deve fare il volontario:

Realizzare fotografie che possono risultare inutilizzabili per i soggetti ritratti (es. bambini singoli in primo piano, ecc.) per questioni legate alla privacy.

Referente dell'attività:

Francesco Zonca - botanico progetto volontari - sede dell'attività: tutte le sedi dell'Orto Botanico



attività da svolgere:

6. *Analisi dei dati ed elaborazioni statistiche*

Analisi dei flussi dei dati, elaborazione statistiche, inserimento dati.

Cosa non deve fare il volontario:

Prendere iniziative non concordate.

Referente dell'attività:

Francesco Zonca - botanico progetto volontari -

sede dell'attività: sede Orto Botanico - Passaggio di Torre Adalberto 2

Progetto volontari

Organizzazione: I volontari saranno divisi in gruppi di lavoro:

Gruppo Manutenzione Collezioni Viventi
Gruppo Erbari
Gruppo Archivio Fotografico e Statistiche
Gruppo Accoglienza

i luoghi delle attività

Le attività saranno svolte presso:
La Sezione di Città Alta – Scaletta di Colle Aperto, Città Alta
La Sezione di Astino – Valle della Biodiversità, incrocio Via Astino, Via dell'Allegrezza
Gli uffici dell'Orto Botanico, le Sale degli erbari – Passaggio Torre di Adalberto 2

Il percorso formativo

Partecipazione gratuita ai corsi proposti dall'Orto
Visite alle sezioni dell'Orto Botanico
Affiancamento con i responsabili delle attività e/o volontari senior

**REFERENTI
per i VOLONTARI**

Francesco Zonca - Progetto Volontari
Silvana Tezza, volontaria - segreteria volontari
Volontari senior
Giardinieri
Marco Zonca - agronomo per sezione di Astino

Comunicazione

email: volontari@ortobotanicodibergamo.it e gruppo WhatsApp - tel 035 286061



Aspetti operativi

STAFF DELL'ORTO BOTANICO:

GABRIELE RINALDI

Direttore Orto Botanico di Bergamo
email: gabrierinaldi@comune.bg.it
tel. 0039 035 286062
cell. 0039 328 9894293

FRANCESCO ZONCA

Naturalista Botanico – Referente progetto volontari
email: fzonca@comune.bg.it
tel. 0039.035.286061
cell. 0039 338 4500161

MARIO ARRIGONI

Istruttore amministrativo – segreteria
E-mail mario.arrigoni@comune.bg.it
tel. 0039.035.286060/61/62



Orto Botanico
di Bergamo
Lorenzo Rota

Progetto volontari