

GIARDINO BOTANICO DI VALBONELLA

VIA DELLA FORESTA • CORNIOLO DI SANTA SOFIA (FC)

A circa 3 km da Corniolo (FC) e a un'altitudine media di 700 m s.l.m., il Giardino Botanico di Valbonella è un vero e proprio museo all'aria aperta, con intenti didattici e protezionistici, costituito da circa 2 ettari completamente dedicati a riprodurre gli ambienti vegetali dell'Appennino romagnolo con una ricca collezione di specie, spesso rare e protette, della flora regionale. Il Giardino è organizzato con tre percorsi a tema, in cui le piante sono identificate da cartellini con informazioni relative alla specie e all'ambiente in cui vivono. Accanto a queste informazioni ve ne sono altre più specifiche riguardo la distribuzione della specie nel mondo e la posizione delle gemme della pianta come adattamento per superare la stagione avversa (forma biologica). Sono presenti un'area dedicata alle piante officinali e medicamentose e un piccolo giardino delle farfalle, con messa a dimora di piante da fiore per farfalle e, più in generale, insetti impollinatori.



Legenda simboli V Visita guidata | L Laboratorio | E Escursione

PROPOSTE DIDATTICHE

Primaria e secondaria I grado

IL GIARDINO DELLE MERAVIGLIE | VL

Al Centro Visita di S. Sofia introduzione al Parco Nazionale e trasferimento al Giardino per studiare la biodiversità dall'analisi degli alberi. Divertente caccia al tesoro botanica con orienteering, armati di mappa, bussola e tablet. Al termine laboratorio/gioco **Entomosafari*** per studiare gli insetti, il loro stile di vita e come segnalare la presenza.
mezza | intera giornata • € 9 | € 13

UN INSOLITO LAGO | LE

Ritrovo al Giardino per la visita guidata e per partecipare alla caccia al tesoro botanica. Dopo pranzo, trasferimento al borgo di Corniolo, per cimentarsi in una inconsueta passeggiata disegnata attorno al lago di Poggio Baldi. Si percorre il bel sentiero che costeggia il nuovo lago, formatosi in seguito alla recente frana. Lungo l'agevole percorso di 4 km è possibile incontrare varie emergenze naturalistiche, nuovi ecosistemi e osservare da un punto di vista inaspettato la geologia del luogo, rappresentando ogni tappa in un taccuino-ricordo.
giornata intera • € 13

***PER PERSONALIZZARE LA VISITA**
possibilità di sostituire il laboratorio con una delle seguenti proposte

I FIORI DEL GIARDINO | L

Una lezione creativa sul regno delle piante di Valbonella, che permette a studentesse e studenti di realizzare un lapbook dedicato alla scoperta delle parti di una pianta e in particolare del fiore.

COLORI E FOGLIE | L

Riconoscimento delle principali specie di alberi attraverso le foglie, armati di tablet e app. Realizzazione di una pressa per poter arricchire il proprio erbario. Raccolta di foglie e estrazione dei pigmenti: attraverso una cromatografia su carta si osservano tutti i colori che normalmente non si riescono a vedere, ma che rendono le foreste del Parco tra le più colorate d'Italia.

ARTE E NATURA | L

Realizzazione di una cartolina con l'antica tecnica della xilografia o utilizzando come strumenti gli elementi della natura.



INFO UTILI PER IL DOCENTE

- Possibilità di attività per l'infanzia.
- Le attività possono essere adattate per effettuare percorsi di 1/2 giornata.
- È possibile richiedere preventivi per attività in classe, gite con i genitori o feste di fine anno scolastico.

Segreteria didattica e organizzativa

tel +39 0543 917912

ladigadiridracoli@atlantide.net

www.atlantide.net/valbonella



Videolezioni interattive di 45 minuti per introdurre e approfondire la visita nei luoghi del Parco Nazionale o a Ridracoli o per supportare e completare i programmi scolastici. È possibile scegliere tra le proposte elencate o concordare lezioni personalizzate.

primaria

- LA NATURA DIETRO L'ANGOLO
- VIDEOINCONTRIAMOCI AL MUSEO
- AL DI LÀ DELLE NUVOLE
- LUPO ULULÀ
- UN GIORNO DA INSETTO

secondaria I grado

- EFFETTO SERRA
- LA CARTOGRAFIA
- L'ETÀ DEGLI ALBERI
- GLI ANFIBI
- IL PIÙ NOBILE DELLA FORESTA

€ 90 a lezione | Sconto di € 10 se la lezione è abbinata ad attività presso le strutture



CENTRI VISITA DEL PARCO NAZIONALE

SANTA SOFIA | PREMILCUORE | SAN BENEDETTO IN ALPE (FC)

Punti di informazione e conoscenza del Parco Nazionale sono stati oggetto di restyling nel 2021. Ogni Centro Visita approfondisce un tema di interesse (acqua, foreste vetuste ecc.) attraverso modelli, plastici e allestimenti interattivi.

I Centri Visita sono inoltre punti di partenza per escursioni sul territorio: La Verna, Campigna, Corniolo e Camaldoli sono luoghi ricchi di fascino non solo per i loro aspetti naturalistici ma perché capaci d'ispirare grandi slanci spirituali e artistici.



Legenda simboli **V** Visita guidata | **L** Laboratorio | **E** Escursione

PROPOSTE DIDATTICHE

Primaria e secondaria I grado

San Benedetto in Alpe LA CASCATA DANTESCA | E

Analisi della struttura del territorio e il suo sfruttamento da parte dell'uomo. Escursione lungo il Sentiero Natura (9 km a/r; disl. 250 m) fino alla cascata dell'Acquacheta. Attività di osservazione delle emergenze naturalistiche e storiche e studio della conformazione geologica e del profilo tipico della vegetazione di un corso d'acqua. Pausa pranzo alla Piana dei Romiti e rientro lungo il sentiero che porta a San Benedetto.
giornata intera • € 16

Premilcuore IL MULINO DI FIUMICELLO | E

Visita alla sala della fauna appenninica e trasferimento a Fiumicello, passeggiata lungo il Sentiero Natura del Parco (2 km, disl. 100 m) e analisi degli aspetti ambientali. Pausa pranzo all'antico mulino di Fiumicello



ancora funzionante (su richiesta, in fase di prenotazione, si può visitare). Analisi del torrente, della vegetazione e dei macroinvertebrati di acqua dolce.

giornata intera • € 16

Premilcuore ECOSISTEMA FIUME | VL

Il fiume Rabbi, caratterizzato da grotte, gorghe, pozze, lastronate è un ambiente ideale per la fauna ittica. Partiamo dalla visita al primo incubatoio ittiogenico italiano, che sta portando avanti un ambizioso progetto: ripopolare i torrenti del Parco con la trota fario autoctona (di ceppo mediterraneo). Ci si sposta poi al Centro Visita per approfondimenti dedicati all'anatomia dei pesci e alla genetica. Nel pomeriggio la qualità degli ambienti fluviali simulando campionamenti e calcoli dell'IBE.

giornata intera • € 16



Santa Sofia

LA FORESTA DI CAMPIGNA | VEL

Ritrovo al Centro Visita. I vecchi nuclei abitativi dell'Appennino e la vita dei loro abitanti. Il plastico della Romagna di Pietro Zangheri e il suo valore storico e naturalistico. Spostamento in Campigna per escursione lungo il sentiero natura nella spettacolare "abetina". Caratteristiche e differenze di due conifere d'eccezione: l'abete bianco e l'abete rosso. Riconoscimento delle principali specie arboree tramite l'uso di tablet e applicazioni dedicate. Osservazione del suolo e scoperta del suo mondo nascosto e dei suoi abitanti. La pedofauna con particolare riferimento al ruolo della *Formica paralugubris*.

giornata intera • € 16



INFO UTILI PER IL DOCENTE

- Proposte di una giornata a partire da € 16. *Tutti i dettagli sul sito.*
- Le attività possono essere adattate per effettuare percorsi di ½ giornata.
- È possibile richiedere preventivi per attività in classe, gite con i genitori o feste di fine anno scolastico.

Segreteria didattica e organizzativa

tel +39 0543 917912

ladigadiridracoli@atlantide.net
www.ecomuseoridracoli.it

primaria

- LA NATURA DIETRO L'ANGOLO
- VIDEOINCONTRIAMOCI AL MUSEO
- AL DI LÀ DELLE NUVOLE
- LUPO ULULÀ
- UN GIORNO DA INSETTO

secondaria I grado

- EFFETTO SERRA
- LA CARTOGRAFIA
- L'ETÀ DEGLI ALBERI
- GLI ANFIBI
- IL PIÙ NOBILE DELLA FORESTA

€ 90 a lezione | Sconto di € 10 se la lezione è abbinata ad attività presso le strutture

