

PROPOSTE *FUORICLASSE* per le scuole

nei territori del circuito Amaparco
in Emilia Romagna

AMBIENTE E TERRITORIO

PARCO REGIONALE DEL DELTA DEL PO

PARCO NAZIONALE
DELLE FORESTE CASENTINESI
MONTE FALTERONA E CAMPIGNA



LA SALINA DI CERVIA

EVOLUZIONE E PINETE

FLORA, FAUNA E AMBIENTI

VALLI E BIODIVERSITÀ

FORESTE E ACQUA

in questo catalogo trovate le principali proposte attinenti ai temi **AMBIENTE e TERRITORIO** del circuito Amaparco di Atlantide, una rete di 16 parchi tematici distribuiti nelle province di Rimini, Ravenna, Forlì-Cesena, Bologna e Ferrara (www.amaparco.net).

Le proposte didattiche su ambiente e territorio portano alla scoperta di due grandi aree protette della nostra regione: il **Parco Regionale del Delta del Po** e il **Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna**. Le proposte didattiche sono inoltre divise per argomenti, ognuno rappresentato da uno o più parchi tematici sul territorio.

Nel 2015 il Parco del Delta del Po è stato riconosciuto Patrimonio Unesco, entrando insieme ad altri due siti naturalistici italiani nella Lista delle Riserve di Biosfera considerate uniche al mondo, con questa motivazione: "Il paesaggio del Delta del Po rappresenta una identità unica e un patrimonio estremamente significativo di biodiversità".

In questo catalogo per il **Parco del Delta del Po** gli argomenti e i parchi in cui approfondirli sono i seguenti: **La Salina di Cervia** per il Centro Visite Salina di Cervia (RA), **Evoluzione e Pinete** per il Centro Visite Cubo Magico Bevanella di Savio (RA), **Flora, Fauna e Ambienti** per il Museo NatuRa di Sant'Alberto (RA), **Valli e biodiversità** per le Vallette di Ostellato (FE).

Tra i tre nuovi **riconoscimenti Unesco 2015 è compreso anche l'Appennino Tosco-Emiliano**, considerato unico per aver sviluppato, **all'interno dell'area del Parco Nazionale**, un turismo eno-gastronomico basato su prodotti tipici e tradizionali. Di seguito per il **Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi** gli argomenti e i parchi in cui approfondirli sono i seguenti: **Foreste e Acqua** per Idro Ecomuseo delle Acque di Ridracoli (FC), **Flora, Fauna e Ambienti** per i Centri Visite del Parco (FC) e il Giardino Botanico di Valbonella (FC).

Nell'area dedicata al parco tematico le proposte didattiche sono presentate per età scolare crescente, quindi partendo dalle proposte per l'infanzia e il primo ciclo della scuola primaria per arrivare alle proposte per la scuola secondaria di II grado. Di fianco a ogni proposta una sigla indica se si tratta di laboratorio, visita guidata o escursione sul territorio, o una combinazione di più attività.

Sperando che possiate trovare le soluzioni ideali per le vostre esigenze di studio e scoperta, buona lettura!

Vi aspettiamo nei parchi del circuito Amaparco
lo staff di Atlantide



AMBIENTE E TERRITORIO NEL CIRCUITO AMAPARCO



PARCO REGIONALE DEL DELTA DEL PO

- 1** CENTRO VISITE SALINA DI CERVIA
Cervia (RA)
- 2** CENTRO VISITE CUBO MAGICO BEVANELLA
Savio (RA)
- 3** MUSEO NATURA
Sant'Alberto (RA)
- 4** VALLETTE DI OSTELLATO
Ostellato (FE)

PARCO NAZIONALE DELLE FORESTE CASENTINESI MONTE FALTERONA CAMPIGNA

- 5** IDRO ECOMUSEO DELLE ACQUE DI RIDRACOLI
Bagno di Romagna (FC)
- 6** CENTRI VISITA DEL PARCO NAZIONALE
Santa Sofia (FC)
- 7** GIARDINO BOTANICO VALBONELLA
Corniolo di Campigna (FC)

FORESTE E ACQUA



Scopri tutte le proposte alla pagina
www.atlantide.net/idro
 sezione scuole

Infanzia e primaria I ciclo

V.G. GOCCIOLINE

LAB. Al museo i bambini si travestono da goccioline per raccontare la storia di **Gocciolina e il suo fantastico girotondo dell'acqua**. Segue la visione del filmato in 3D.

Per giornata intera: laboratorio **Le magie dell'acqua** per scoprire, giocando, le caratteristiche dell'acqua.

🕒 mezza/intera giornata € 6/10

V.G. I SEGRETI DEL BOSCO DI RIDRACOLI

LAB. I bambini si travestono da abitanti del bosco per interpretarli, conoscere le loro abitudini, di cosa si nutrono e quali tracce lasciano. Ricerca di tracce con breve passeggiata intorno al lago. Visione del filmato in 3D.

Per giornata intera: laboratorio **Caccia alla traccia** per imparare a 'cattare' le impronte e poterle conservare.

🕒 mezza/intera giornata € 6/10

LAB. LE MAGIE DELL'ACQUA

Con il gioco e gli esperimenti i bambini scoprono le caratteristiche dell'acqua e trovano risposta ad alcune curiosità: cosa permette ai fiori di sbocciare? perché un oggetto galleggia e un altro no?

Esperimenti per annodare l'acqua e creare un tornado in bottiglia. A richiesta, interpretazione della storia **Gocciolina** per imparare, divertendosi, il ciclo dell'acqua.

🕒 2 ore € 4,50

V.G. CACCIA ALLA TRACCIA

LAB. Come riconoscere la presenza o il passaggio degli abitanti dei boschi? Imparando a raccogliere le principali tracce e le impronte degli animali più caratteristici del Parco si scopre la differenza tra la traccia di un lupo e quella di un cane. La classe realizza insieme il calco in gesso di una impronta di ungulato.

🕒 2 ore € 4,50

Primaria II ciclo e secondaria I grado

LAB. GLI ABITANTI DEL TORRENTE

Il laboratorio si svolge nel tratto di torrente vicino al museo, per analizzare il corso d'acqua e le sue caratteristiche peculiari. I bambini procedono alla cattura e all'osservazione dei macroinvertebrati di acqua dolce per capirne il ruolo del corso d'acqua.

🕒 2 ore € 4,50

LAB. CIRCOLA L'ENERGIA IN CIRCOLO

V.G. Quante forme di energia conosci e quante ne sai spiegare? Elettrica, idraulica, eolica ecc. si vedono all'opera allestendo, a gruppi, alcuni piccoli esperimenti dimostrativi realizzati con materiali di uso comune.

🕒 2 ore € 4,50

LAB. METEOROLOGI PER UN ANNO!

Dopo una piccola introduzione alle previsioni meteo si realizzano, con materiali di tutti i giorni e a piccoli gruppi, alcuni semplici strumenti di rilevazione atmosferica che la classe può utilizzare durante l'anno scolastico.

🕒 2 ore € 4,50

LAB. ORIENTEERING AL RIFUGIO

La cartografia e la lettura del paesaggio sono i protagonisti di questo laboratorio in cui i ragazzi imparano a guardare con occhi nuovi ciò che li circonda e, tramite una piccola gara di orienteering, si mettono alla prova con le bussole.

🕒 2 ore € 4,50

LAB. UNA COLLEZIONE DI FOGLIE

L'importanza degli erbari in botanica e il riconoscimento delle principali specie di alberi attraverso le foglie. Ogni studente realizza una piccola pressa con cui può arricchire il suo personale erbario in futuro, sia a scuola che a casa.

🕒 2 ore € 4,50

V.G. L'ACQUA E LA DIGA

ESC. LAB. Il percorso dell'acqua di Ridracoli, dal bacino idrografico alla distribuzione nei comuni serviti. Al Museo per capire l'importanza dell'acqua nel nostro Pianeta e per gli esseri viventi, con la visione del filmato in 3D. Alla diga si prosegue con una passeggiata ai poli tematici e agli strumenti di monitoraggio sul coronamento. Il percorso si può completare con la visita a un tratto di cunicoli interni alla diga.

Per giornata intera: laboratorio **Meteorologi per un anno**, o visita all'impianto di potabilizzazione di Romagna Acque a Capaccio di Santa Sofia.

🕒 mezza giornata € 10,50 con battello
 € 7,50 senza battello
 🕒 giornata intera € 15 con battello
 € 12 senza battello

V.G. L'ACQUA E LA VITA

ESC. LAB. L'importanza dell'acqua nel corso dell'evoluzione e degli adattamenti di animali e piante attraverso le ere geologiche. Tramite l'osservazione di alcune installazioni interattive si scopre che la molecola di acqua possiede caratteristiche fondamentali



per la vita. Visione del filmato in 3D. Trasferimento alla diga per una passeggiata ai poli tematici e agli strumenti di monitoraggio sul coronamento.

Per giornata intera: laboratorio **Gli abitanti del torrente** con analisi del corso d'acqua e raccolta dei macroinvertebrati, o escursione al rifugio Cà di Sopra a piedi o, in parte, con il battello.

- 🕒 mezza giornata € 10,50 con battello
€ 7,50 senza battello
- 🕒 giornata intera € 15 con battello
€ 12 senza battello

V.G. I SEGRETI DELLA NATURA

ESC. LAB. Le aree protette, i parchi nazionali e i principali animali che popolano le nostre foreste. Visione del filmato in 3D. Si prosegue con una passeggiata ai poli tematici e agli strumenti di monitoraggio sul coronamento.

Per giornata intera: laboratorio **Caccia alla traccia**, per imparare a 'catturare' le impronte e poterle conservare, o l'**Erbario** con attività di riconoscimento di foglie e realizzazione di una mini pressa per erbario. Si può abbinare inoltre l'escursione al rifugio Cà di Sopra a piedi o, in parte, con il battello, o l'attività **Orienteering al rifugio**.

- 🕒 mezza giornata € 10,50 con battello
€ 7,50 senza battello
- 🕒 giornata intera € 15 con battello
€ 12 senza battello

V.G. UNA GITA SOSTENIBILE

ESC. LAB. L'energia e lo sviluppo sostenibile per apprendere piccoli suggerimenti pratici di risparmio idrico ed energetico, anche attraverso la visita al nuovo impianto dimostrativo di biodigestione delle biomasse e ai pannelli fotovoltaici vicini al museo. Visione del filmato in 3D.

Per giornata intera: laboratorio **Circola l'energia in circolo** per costruire modellini 'energetici' con materiali di uso comune. Si può abbinare inoltre l'escursione al rifugio Cà di Sopra a piedi o, in parte, con il battello.

- 🕒 mezza giornata € 10,50 con battello
€ 7,50 senza battello
- 🕒 giornata intera € 15 con battello
€ 12 senza battello

V.G. LA VALLE DEL BIDENTE DI RIDRACOLI

ESC. LAB. Escursione di mezza giornata nel nuovo Sentiero Natura del Parco Nazionale. Dall'esodo dei suoi abitanti alla costruzione della diga, il sentiero porta a scoprire tra realtà e leggende la bellezza naturalistica del territorio, i nuovi e vecchi nuclei abitativi dell'Appennino e la vita dei loro abitanti.

- 🕒 mezza giornata € 7,50

ESC. ESCURSIONE NOTTURNA

Di notte nelle foreste casentinesi, ascoltando la natura nell'atmosfera suggestiva creata dal buio e dal silenzio. Questa escursione, se effettuata nel periodo settembre-ottobre, permette di ascoltare il bramito del cervo che riecheggia nella vallata.

- 🕒 2/3 ore € 7,50

ESC. 'TERRORE' A RIDRACOLI

Durante l'escursione nel nuovo Sentiero Natura del Parco Nazionale i partecipanti devono scoprire i misteri di un inquietante delitto avvenuto a Ridracoli: chi è l'assassino? qual è il movente? Tutti i segreti si svelano risolvendo piccoli enigmi.

- 🕒 mezza giornata € 7,50

ESC. ALLA FORESTA DELLA LAMA

Escursione in battello sul lago fino alla zattera del Comignolo. Si prosegue con un breve trekking fino alla maestosa Foresta della Lama. Durante il tragitto si toccano argomenti come la cartografia e l'orientamento con la bussola. Nel pomeriggio un approccio all'analisi ambientale tramite i licheni come bioindicatori dell'aria.

- 🕒 giornata intera € 13

ESC. ORIENTEERING TRA ACQUA SASSI E VITA

Al mattino con gli stivali ai piedi nel torrente per effettuare l'analisi geomorfologica dell'alveo, con rilevamento dei parametri fisici, osservazione della vegetazione acquatica delle rive e della comunità biologica del torrente, campionamento e classificazione dei macroinvertebrati per attribuzione degli indici biotici. Nel pomeriggio piccola gara di orienteering presso il rifugio Cà di Sopra.

- 🕒 giornata intera € 13 (15 con battello elettrico per raggiungere il rifugio)

ESC. LA FORESTA DI CAMPIGNA

In occasione della chiusura delle celebrazioni del 2015 come International Year of Soil

Escursione alla foresta di Campigna nella spettacolare "abetina" con osservazione del suolo e descrizione del suo mondo nascosto e dei suoi abitanti. Lungo il sentiero si ammirano caratteristiche e differenze di due conifere d'eccezione: l'abete bianco e l'abete rosso. Il ruolo della formica rufa, cattura e osservazione di alcuni macroinvertebrati assegnando loro un posto nella catena alimentare del sottobosco.

- 🕒 giornata intera € 13



Secondaria Il grado

V.G. ESC. LAB. DOVE L'ACQUA È PROTAGONISTA

Introduzione all'acqua di Ridracoli: il bacino idrografico, la distribuzione e l'impianto di potabilizzazione. Visione del filmato in 3D. Visita ai poli tematici con approfondimenti sulla tecnologia della diga e sull'analisi del paesaggio. *Per giornata intera:* visita agli strumenti di controllo nei cunicoli interni della diga e all'impianto di potabilizzazione di Capaccio o laboratorio su i bioindicatori della qualità delle acque. Si può abbinare inoltre l'escursione al rifugio Cà di Sopra a piedi o, in parte, con il battello.

- 🕒 mezza giornata € 12 con battello
€ 9 senza battello
- 🕒 giornata intera € 16 con battello
€ 13 senza battello

V.G. ESC. LAB. GEOLOGIA A IDRO

Al museo introduzione all'acqua di Ridracoli, al bacino idrografico e alla distribuzione con visione del filmato in 3D. Visita ai poli tematici e agli strumenti di monitoraggio sul coronamento; tecnologia della diga, analisi del paesaggio, la formazione geologica romagnola. Strumenti di controllo della diga con visita ai cunicoli interni.

Per giornata intera: laboratorio di geologia dedicato al riconoscimento di rocce sedimentarie e rilievo stratigrafico con bussola. Si può abbinare inoltre l'escursione al rifugio Cà di Sopra a piedi o, in parte, con il battello.

- 🕒 mezza giornata € 12 con battello
€ 9 senza battello
- 🕒 giornata intera € 16 con battello
€ 13 senza battello

V.G. ESC. LAB. UN'AULA A CIELO APERTO: IL BOSCO

Escursione nel bosco misto intorno alla Diga di Ridracoli per effettuare diverse attività: riconoscimento delle specie arboree e arbustive (flora e vegetazione), esecuzione di un rilievo fito-sociologico e dendrometrico e analisi di campagna del suolo. Elaborazione dei dati raccolti sulla vegetazione e sui rilievi effettuati. Considerazioni sulla struttura del bosco, le successioni vegetali e il concetto climax.

- 🕒 giornata intera € 16 con battello
€ 13 senza battello

ESC. LAB. IL GEOLOGO AL LAVORO

Lo scopo dell'attività è capire come si deve studiare il territorio prima di poterlo utilizzare per la costruzione di un'importante opera ingegneristica

come una diga. Si comincia con il riconoscimento di rocce sedimentarie tramite uso di chiavi dicotomiche e si prosegue con un rilievo stratigrafico di un tratto di formazione marnoso-arenacea che permette di introdurre i ragazzi all'uso della bussola da geologo.

- 🕒 giornata intera € 16 con battello
€ 13 senza battello

ESC. LAB. BIOINDICATORI DELL'ACQUA

Attività di gruppo con il rilievo di un corso d'acqua dolce, raccolta di campioni di macroinvertebrati del torrente e uso di chiavi dicotomiche per la loro identificazione, allo scopo di assegnare al tratto in esame il suo indice biotico esteso (IBE), per classificarne la qualità.

Approfondimenti sul ruolo trofico, all'interno della catena alimentare, degli organismi osservati.

- 🕒 giornata intera € 16 con battello
€ 13 senza battello

ESC. LAB. ALLA FORESTA DELLA LAMA

Escursione in battello sul lago fino alla zattera del Comignolo. Si prosegue poi con un breve trekking fino alla maestosa Foresta della Lama. Durante il tragitto si toccano argomenti come la cartografia e l'orientamento con la bussola.

Il pomeriggio un approccio all'analisi ambientale tramite i licheni come bioindicatori dell'aria.

- 🕒 giornata intera € 13

ESC. LAB. ALLA FORESTA DI CAMPIGNA

In occasione della chiusura delle celebrazioni del 2015 come International Year of Soil

Escursione alla foresta di Campigna nella spettacolare "abetina" con osservazione del suolo e descrizione del suo mondo nascosto e dei suoi abitanti. Lungo il sentiero si ammirano caratteristiche e differenze di due conifere d'eccezione: l'abete bianco e l'abete rosso. Il ruolo della formica rufa, cattura e osservazione di alcuni macroinvertebrati assegnando loro un posto nella catena alimentare del sottobosco.

- 🕒 giornata intera € 13



FLORA FAUNA E AMBIENTI

6 CENTRI VISITA DEL PARCO NAZIONALE
Segreteria didattica: tel 0543 917912
 cv.santasofia@parcoforestecasentinesi.it

Speciale soggiorni di Amaparco

Idro Ecomuseo delle Acque di Ridracoli offre la possibilità di un'esperienza residenziale con **programmi personalizzati di più giorni** alla scoperta dell'Acquedotto di Romagna e dell'ambiente naturale del Parco Nazionale.

CENTRO TURISTICO RESIDENZIALE FORESTERIA DI CAPACCIO

Soluzione ottimale per soggiorni di gruppo, centri estivi, corsi residenziali e stage. È dotato di 18 camere, che possono ospitare fino a 4 persone ognuna, complete di servizi e aria condizionata; l'offerta varia dal pernottamento e prima colazione alla pensione completa. È un centro polifunzionale dotato di aule multimediali, didattiche e una sala convegni da 150 posti, ideale per meeting e corsi di formazione.



IL CAMPING SOSTENIBILE DI RIDRACOLI

Nei pressi del fiume Bidente, vicino a Idro, si trova un piccolo camping con 13 piazzole per tende e camper, interamente alimentato da pannelli fotovoltaici.

LE CASE DI RIDRACOLI

Sono l'ideale per chi vuole trascorrere un soggiorno nel cuore del Parco, immerso nel verde e nello splendido scenario del lago di Ridracoli.

Il **Castello** e le **Caselle**, strutture in arenaria e legno, materiali tipici dei nostri Appennini, sono in grado di accogliere gruppi fino a 40 persone. Dotate di servizi e di una cucina attrezzata, garantiscono un soggiorno unico e in completa autonomia.



Primaria

LAB. CACCIA ALLA TRACCIA

Al Centro Visita di Santa Sofia per conoscere il Parco Nazionale. Si prosegue con un'attività dedicata al riconoscimento delle principali tracce e delle impronte degli animali più caratteristici del Parco. Realizzazione di un calco in gesso di una impronta di ungulato.

🕒 3 ore € 4,50

LAB. BIRDGARDENING

Al Centro Visita di Santa Sofia per conoscere il Parco Nazionale. Studio e analisi delle esigenze degli uccelli nei mesi invernali. Cosa possiamo fare nel nostro giardino per attrarne la presenza. Gli uccelli, la loro alimentazione e il collegamento con la forma del becco. Possibilità di visita al Giardino delle Cince del Centro Visita (*meteo permettendo*) per scoprire se qualche uccellino ha preso possesso dei nidi presenti. Realizzazione, a gruppi, di semplici mangiatoie con materiali di recupero.

🕒 3 ore € 4,50

Primaria e secondaria I grado

ESC. LE FORESTE SACRE: LA VERNA

Aspetti naturalistici e storico-religiosi del monte della Verna, la peculiarità geologica del posto. Il Santuario con la visita ai nuclei storici legati alla vita del Santo. Salita a piedi verso il Monte Penna tra i boschi di faggio per uno dei più spettacolari panorami del Parco Nazionale.

🕒 giornata intera € 13

ESC. LE FORESTE SACRE: CAMALDOLI

L'Eremo di Camaldoli tra natura, storia e spiritualità. La cella di San Romualdo, la regola camaldolese di vita eremitica e cenobitica. Osservazione e riconoscimento delle principali specie vegetali (faggi, abeti e castagni) e ricerca di tracce degli animali. Breve escursione al secolare Castagno Miraglia e alla antica farmacia del Monastero.

🕒 giornata intera € 13

ESC. SI FA PRESTO A DIRE BOSCO

Al Centro Visita di Santa Sofia per introduzione al territorio con nozioni di orientamento e cartografia. Trasferimento a Campigna alla scoperta delle principali specie forestali: i ragazzi



Scopri tutte le proposte alla pagina
www.atlantide.net/valbonella
 sezione scuole

7 GIARDINO BOTANICO DI VALBONELLA
 Corniolo di Campigna (FC)
Segreteria didattica: tel 0543 917912
 ladigadiridracoli@atlantide.net

a piccoli gruppi eseguono un semplice rilievo del profilo del bosco. Il percorso da Campigna a Corniolo: tra rimboschimenti, mulini e vecchie dimore per scoprire come la natura riconquista gli ambienti abbandonati.

giornata intera €13

ESC. LA CASCATA DANTESCA

Al Centro Visita di San Benedetto in Alpe per introduzione al percorso con l'analisi della struttura del territorio e il suo sfruttamento da parte dell'uomo. Escursione lungo il Sentiero Natura fino alla cascata dell'Acquacheta. Durante il percorso si effettuano attività di osservazione delle emergenze naturalistiche e storiche dei luoghi con particolare riguardo alla conformazione geologica del luogo e al profilo tipico della vegetazione di un corso d'acqua. Peculiarità dei due fossi: il Lavane e l'Acquacheta. Pausa pranzo alla "Piana dei Romiti" e rientro lungo il sentiero che riconduce a San Benedetto.

giornata intera €13

ESC. IL MULINO DI FIUMICELLO

Al Centro Visita di Premilcuore per introduzione al territorio con nozioni di orientamento e cartografia; visita alla sala della fauna appenninica. Trasferimento a Fiumicello per passeggiata lungo il Sentiero Natura del Parco (2 km) con analisi degli aspetti ambientali del luogo. Pausa pranzo al Mulino di Fiumicello (su richiesta è possibile visitare l'interno + €1 indiv.). Nel pomeriggio analisi dell'alveo del torrente, la vegetazione di sponda. A gruppi, i ragazzi raccolgono alcuni macroinvertebrati di acqua dolce.

giornata intera €13

Secondaria II grado

ESC. TRA ROMAGNA E TOSCANA

Lungo lo storico sentiero G.E.A. sulla dorsale fra Romagna e Toscana si notano cavità naturali e alberi imponenti e ci si avvicina ai margini della Riserva Naturale Integrale di Sasso Fratino. A Poggio Scali (1520 m s.l.m.) per ammirare il panorama da un luogo dove crescono anche specie tipicamente montane e dove si può notare la differenza tra i due versanti del Parco, quello romagnolo e quello toscano.

La faggeta e l'abetina: formazioni forestali a confronto. Discesa verso l'Eremo e visita ai nuclei principali dell'Eremo di Camaldoli: la cella di San Romualdo e la chiesa (facoltativa).

giornata intera €13

Primaria

LAB. I COLORI DELLE FOGLIE

Le foreste del Parco sono considerate tra le più colorate d'Italia. Raccolta di foglie ed estrazione dei pigmenti. Attraverso una cromatografia su carta si osservano tutti i colori che normalmente non si riescono a vedere. Riconoscimento delle principali specie di alberi attraverso le foglie. Realizzazione di una pressa per poter arricchire il proprio erbario.

Attività disponibile solo in alcuni periodi dell'anno

2 ore €4,50

LAB. TRITONI E SALAMANDRE

Laboratorio dedicato all'equilibrio tra il mondo acquatico e quello terrestre. Osservazione diretta degli anfibi: i tritoni, le salamandre e l'Ululone dal ventre giallo durante le diverse fasi di crescita.

Attività disponibile solo in alcuni periodi dell'anno

2 ore €4,50

Primaria e secondaria di I grado

V.G. IL GIARDINO DELLE MERAVIGLIE

Attraverso lo studio degli alberi del Giardino si comprende l'elevato grado di biodiversità del Parco Nazionale. Caccia al tesoro con orienteering.

Il percorso si svolge tra il Centro Visita di Santa Sofia e il Giardino Botanico

mezza/intera giornata €7,50/10

V.G. I PIONIERI DELLA NATURA

Le specie rupestri e gli arbusti sono un esempio di colonizzazione delle aree più estreme del Parco Nazionale. Gli abitanti del suolo e la loro importanza. Caccia al tesoro con orienteering.

Il percorso si svolge tra il Centro Visita di Santa Sofia e il Giardino Botanico

mezza/intera giornata €7,50/10

LAB. I PIONIERI TRA LE PIANTE

Analisi delle piante pioniere e del loro rapporto di solidarietà. Il legame tra piante e altri esseri viventi. Osservazione di un 'campione' di suolo. Studio di muschi e licheni come bioindicatori.

2 ore €4,50

LAB. ENTOMOSAFARI

Il microcosmo del Giardino, gli insetti e il loro fantastico mondo, le strategie di vita, la riproduzione e il 'comportamento sociale'. Le specie di insetti più importanti per il Parco: come segnalarne la presenza.

2 ore €4,50