



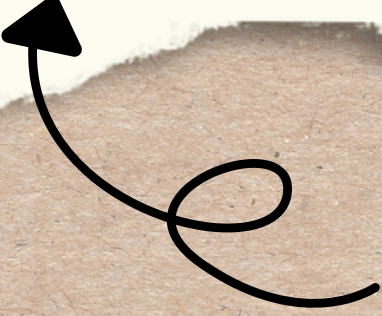
PROPOSTE DIDATTICHE OASI DI SANT'ALESSIO CON VIALONE (PV)



Il castello millenario e il relativo giardino faunistico costituiscono una vera e propria oasi nella Pianura Padana per la fauna selvatica. Una garzaia naturale, stagni e grandi voliere permettono la facile visione da vicino degli abitanti dei fragili ecosistemi europei e della foresta pluviale.



OASI DI
SANT'ALESSIO





PROPOSTE DIDATTICHE SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA



*Sono disponibili percorsi guidati generali o tematici,
laboratori con reperti da osservare e manipolare,
exhibit e materiali didattici appositamente
predisposti per consentire un'esperienza il più
possibile inclusiva e multisensoriale*



Didattica Ufficiale dal 1995

durata e costi attività

durata 2 ore	costo euro 115,00
durata 3 ore	costo euro 150,00
durata 4 ore	costo euro 175,00

i costi delle attività sono da sommare a quello dell'ingresso di euro 13,00 p.p.

info e prenotazioni

parchi.admaiores@gmail.com

ITINERARIO EUROPEO Il percorso si snoda tra **specchi d'acqua e bosco umido**, ambienti ricchi di vita dove osservare da vicino le strategie di **adattamento**, le **relazioni ecologiche** tra piante e animali e le azioni di **conservazione** messe in campo per proteggerli. Tra nidi, rive e sentieri nel verde incontreremo alcuni dei suoi affascinanti abitanti. Un viaggio alla scoperta della **biodiversità** e degli **equilibri** che rendono questi ambienti così preziosi.

Durata 2 h Costo € 115,00

ITINERARIO TROPICALE Permette di vivere una vera e propria immersione nella straordinaria **biodiversità della foresta tropicale**, dove piante dai fiori multicolori fanno da sfondo a **farfalle e colibrì, camaleonti e bradipi, pesci capaci di vivere fuori dall'acqua e uccelli del paradiso**. Un viaggio alla scoperta di un ecosistema ricco e sorprendente, in cui osservare dal vivo gli straordinari **adattamenti degli organismi alla vita nella foresta** e comprendere le complesse relazioni che li legano.

Periodo consigliato: dalla metà di aprile

Da effettuarsi preferibilmente dopo la metà di aprile

Durata 2 h Costo € 115,00

VISITA COMPLETA DELL'OASI Durante la visita dell'intera Oasi è possibile confrontare gli **ambienti umidi europei** con quelli delle **foreste tropicali**, affrontando alcuni temi fondamentali dell'ecologia, come **adattamento, evoluzione e reti alimentari**. L'osservazione degli organismi che vivono in questi ambienti permette inoltre di riconoscere interessanti esempi di **convergenza evolutiva**, in cui specie diverse hanno sviluppato **soluzioni simili per adattarsi a condizioni ambientali analoghe**.

Durata 3 h Costo € 150,00

(è possibile prevedere una pausa intermedia)

www.admaiora.education

parchi.admaiora@gmail.com



OASI DI
SANT'ALESSIO



ATTIVITÀ LABORATORIALI

Queste attività sono **differenziate in base all'ordine e al grado** di scuola e hanno una **durata di 1 ora**.

Possono essere **aggiunte** alle visite di 2 ore (diventano 3 ore costo euro 150,00) oppure alla visita completa dell'Oasi (diventano 4 ore costo euro 175,00).

Non è possibile effettuare i laboratori **come attività singole**.

EXPLORA-NATURA Attraverso **exhibit, calchi, reperti e attività ludico-didattiche** sarà possibile esplorare alcuni **fenomeni naturali**, come l'erosione e l'idro-dinamicità, oltre che comprendere gli **adattamenti ecologici** di piante e animali. Preziosi **calchi di crani** permetteranno, ad esempio, di riconoscere il gruppo zoologico di appartenenza e di dedurre il **tipo di alimentazione** a partire dalla forma e dalla struttura del cranio stesso.

SOTTO LA LENTE Effettuiamo un viaggio alla scoperta del **mondo degli invertebrati**, un universo straordinariamente ricco e diversificato che ci circonda quotidianamente.

Classificazione e biodiversità costituiranno i temi fondamentali del percorso.

Attraverso **reperti, exhibit e attività pratiche** conosceremo i principali gruppi, con particolare attenzione agli **insetti**, e alle loro caratteristiche. Approfondiremo temi come **mimetismo, metamorfosi, adattamento all'ambiente e coevoluzione tra piante e animali**.

SEGRETI DENTRO IL GUSCIO Uova piccolissime o molto grandi, bianche, colorate, con guscio o senza: **farfalle, lucertole e uccelli** depongono **tutti le uova, oggi come nel lontano passato**.

Attraverso **semplici esperimenti, reperti e modelli** scopriremo come sono fatte le uova, dove vengono deposte, quali condizioni permettono allo sviluppo di una nuova vita e quanto sia straordinaria la varietà delle **strategie riproduttive** nel mondo animale.



www.admaiora.education

parchi.admaiora@gmail.com



OASI DI
SANT'ALESSIO

Le **seguenti proposte** comprendono una parte di **visita guidata** e una di **attività laboratoriali**. Ogni percorso può essere svolto in 3 ore, concentrandosi su una selezione di piante e animali del parco, oppure in 4 ore, includendo la visita completa dell'Oasi.

Durata 3 h Costo € 150,00

Durata 4 h Costo € 175,00

(a partire dalla classe III della scuola Primaria)

AMBIENTE ACQUA Rappresenta un viaggio tra **ecosistemi umidi europei e foresta tropicale** per scoprirne le peculiarità e conoscere le **strategie di adattamento** che piante e animali hanno sviluppato per vivere a contatto con l'acqua. Durante il percorso si confrontano **specie, habitat e adattamenti**, scoprendo come condizioni ambientali molto diverse possano condurre a **soluzioni sorprendenti** o a **strategie di vita simili** (convergenza evolutiva). Alla visita si affiancano **exhibit e semplici esperimenti** per osservare alcuni fenomeni naturali e comprendere le principali **caratteristiche fisiche e chimiche dell'acqua**.

DINOSAURI DI IERI E DI OGGI Questo itinerario affronta il tema dell'**evoluzione** mettendo a confronto fossili e animali attuali. La grande varietà di **uccelli presenti nell'Oasi** permette di osservare gli adattamenti che hanno consentito a questo gruppo zoologico di colonizzare ambienti molto diversi tra loro. Attraverso l'analisi di **calchi di rilevanti reperti fossili** è possibile ripercorrere alcune delle principali tappe che hanno portato alla conquista dell'**ambiente aereo**. Particolare attenzione è data ad **Archaeopteryx**, testimonianza fondamentale dell'evoluzione dei dinosauri verso gli uccelli. L'esperienza si completa con la **simulazione di uno scavo paleontologico stratificato**, lo studio di fossili e la **comparazione di crani di ominidi**, per comprendere come i reperti possano raccontare la storia dell'evoluzione.

IL CASTELLO MEDIOEVALE E IL PARCO Il **millenario castello**, testimone della celebre Battaglia di Pavia, e il **parco faunistico** offrono l'opportunità di ripercorrere la **storia del territorio**, dalle testimonianze dell'epoca longobarda alla vita quotidiana dei signori in epoca viscontea.

La visita comprende il **perimetro esterno del castello e alcune stanze al piano terreno**, all'interno della corte, per conoscere gli spazi e gli aspetti della vita medievale. Un particolare approfondimento sarà dedicato all'alimentazione: attraverso la simulazione dell'allestimento di un pranzo medievale, confronteremo cibi, abitudini e modalità di preparazione di epoche diverse, cercando di comprenderne le ragioni storiche e culturali.

www.admaiora.education

parchi.admaiora@gmail.com



OASI DI
SANT'ALESSIO



SPECIALE INFANZIA I E II SCUOLA PRIMARIA

OCCHIO ALLA TRACCIA L'itinerario pensato per i più piccoli propone semplici esperienze sensoriali e motorie, per **coinvolgere i bambini attraverso l'esplorazione e il gioco**.

L'attività può durare 2 ore, sviluppandosi principalmente nel percorso europeo, oppure 3 ore, con una breve pausa intermedia e un approfondimento più ampio del percorso tropicale.

Durata 2 h Costo € 115,00

Durata 3 h Costo € 150,00

A partire dai 4 anni

CON-TATTO dedicata ai più piccoli che unisce **esplorazione e scoperta** attraverso l'incontro ravvicinato con alcuni animali domestici e selvatici. Un'occasione per osservare e riconoscere, **anche attraverso il tatto**, le principali caratteristiche dei diversi gruppi zoologici. La visita si sviluppa lungo una parte del percorso europeo e si completa con un momento di incontro diretto con alcuni animali come testuggini o insetti stecco che, in condizioni e modalità controllate, potranno essere "accarezzati".

Durata 2 h Costo € 115,00

OCCHIO ALLA TRACCIA + CON-TATTO Un percorso per piccoli esploratori, fatto di osservazioni, scoperte e... qualche sorpresa! Alla proposta "Occhio alla traccia" si aggiunge "Con-Tatto", un'esperienza ravvicinata con alcuni animali per scoprire, guardando e toccando con delicatezza, come sono fatti e cosa li rende diversi. Tra il percorso europeo e alcuni ambienti della foresta pluviale, i bambini potranno seguire tracce, osservare animali e vivere un incontro diretto con alcuni di loro, trasformando la visita in una vera esperienza di scoperta.

Durata 3 h Costo € 150,00

Durata 4 h Costo € 175,00

solo per la primaria

www.admaiora.education

parchi.admaiora@gmail.com



OASI DI
SANT'ALESSIO

