

PROPOSTE DIDATTICHE

MUSEO NATURALISTICO
E CENTRO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE
E ALLA SOSTENIBILITA'
DEL PARCO SASSO SIMONE E SIMONCELLO



MUSSS
MUSSS.IT



BELLEZZA

MICRO MACROlab



BIODIVERSITÀ



TEMPO
E CRESCITA

ESCURSIONISMO SCOLASTICO,
NON È LA SOLITA GITA!

Il Muss, Museo Naturalistico e Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità del Parco Sasso Simone e Simoncello, con sede a Pennabilli, offre una proposta didattica per tutte quelle classi che intendono la gita come un momento di grande valore formativo, parte integrante di un complesso percorso scolastico. Proponiamo un'educazione ambientale attiva. Parliamo di sostenibilità, di comportamenti, di comprensione di concetti come complessità, diversità, spazio, tempo, rapporto micro-macro, ecosistema, economia circolare. Li affrontiamo con una modalità di laboratorio esperienziale e ludico all'aperto, tra boschi, torrenti, rocce e calanchi dei siti protetti e di interesse comunitario dell'Alta Valmarecchia.



LA COMUNITÀ
E I SUOI SISTEMI



CICLICITÀ



RESPONSABILITÀ



CONNESSIONI
E RELAZIONI

Facciamo tesoro dell'esperienza in natura per la costruzione di competenze relazionali, di comunicazione, di lettura e comprensione del mondo, utili alla vita della classe e a quella di futuri cittadini attenti, consapevoli, responsabili.



CORRIDOIO
ECOLOGICO



ORTO



GESTIRE
LA FATICA



COMPLESSITÀ

MUSSI

MUSEO NATURALISTICO E CENTRO DI EDUCAZIONE
AMBIENTALE E ALLA SOSTENIBILITÀ
DEL PARCO SASSO SIMONE E SIMONCELLO

SCHEDA TECNICA

MICRO MACROlab



COSTI

Prezzo inteso per studente

2 ORE	4 ORE	1 GIORNATA	2 GIORNATE
5 Euro	6 Euro	11 Euro	Prezzo da concordare

* È possibile effettuare anche la sola visita al Museo al costo di 1 Euro a studente

* Laboratori/Uscite/Esplorazioni/Ricerche comprendono sempre la visita al Museo

* Ai costi indicati va aggiunta l'IVA (22%)

PAGAMENTO



CONTANTI

È possibile pagare in contanti al momento della visita. Vi chiederemo di fornirci in anticipo i dati di intestazione della fattura elettronica o della ricevuta, così che siano pronte al vostro arrivo

SPLIT PAYMENT

Le scuole e gli Enti pubblici sono soggetti al metodo dello Split Payment, ovvero sono tenute a versare direttamente all'erario l'imposta sul valore aggiunto che è stata addebitata loro dai fornitori.

BONIFICO

La cifra totale potrà essere versata tramite bonifico al seguente IBAN:
IT39K0359901899050188530585
Banca Popolare Etica, Intestato a:
Associazione Chiocciola la casa del nomade

PERNOTTAMENTO



A Pennabilli c'è la possibilità di pernottare in Ostello, Albergo, CasaVacanza e diverse sono le soluzioni per mangiare, anche a costi contenuti. Contattaci per maggiori informazioni.

Saranno cura del MUSSS

l'organizzazione dei trasporti da e per Pennabilli, l'eventuale vitto e alloggio.

COME ARRIVARE



Viale dei Tigli, 5a Pennabilli (RN).

Con trasporto pubblico: autobus dalla stazione di Rimini alle ore 7.50 e ritorno da Pennabilli alle ore 14.40 oppure alle ore 18.25.

Il costo complessivo del viaggio A/R è di 7,50 Euro.

LO ZAINO



- Scarponi
- Acqua
- Merenda
- Cappellino
- Lente d'ingrandimento
- Carta e penna
- Macchina fotografica

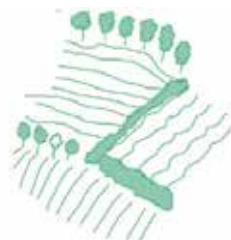
SCEGLI IL LUOGO DELLA TUA GITA CON LE SCHEDE CHE SEGUONO!



ARRIVO A
PENNABILLI



VISITA AL MUSEO
NATURALISTICO



PASSEGGIATA
NEI DINTORNI
DI PENNABILLI



GIOCHI DI
ESPLORAZIONE
DEL PAESAGGIO

I DINTORNI DI PENNABILLI

Alle porte di Pennabilli si trova uno spazio verde ricco di storia e di storie.

Percorrendo stradine e scorciatoie si possono intravedere angoli inaspettati, rocce imponenti, resti del passato medioevale, scorci di paesaggio. Zigzagando in salita e in discesa giungeremo in una delle punte di Penna o di Billi e poi sgranchiremo le gambe con una corsa nel prato al Parco Begni. Il Parco Begni è un antico podere rurale, testimone di un'agricoltura perduta, protagonista di interventi di architettura del paesaggio e luogo di ritrovo per i giovani del paese.

Li, esploreremo habitat diversi, dal prato alle siepi, dal fosso al bosco, osserveremo le piante e gli animali che lo abitano e ci sentiremo parte di un ecosistema.

ATTIVITÀ

Il percorso a piedi si svolge su strade asfaltate poco trafficate, strade brecciate e su sentieri. Al Parco Begni ci si ferma, si osserva, si esplora e si gioca. Si ritorna poi verso Pennabilli con possibile visita al centro storico.

Sono necessarie scarpe da ginnastica, noi consigliamo scarponcini da camminata!

DETTAGLI TECNICI

- Visita al Museo Naturalistico
- Partenza a piedi dal Museo
- 30 min/ 1h di cammino A/R
- Lunghezza percorso 1 km A/R
- Dislivello 50 m A/R
- Ritorno a piedi

TEMI AFFRONTATI

- Ecosistemi e Biodiversità
- Gestione delle risorse naturali
- Rete trofica
- Rapporto tra micro e macro

SCHEDA LUOGO

CASA FANCHI



COS'È CASA FANCHI?

Tutt'intorno a Pennabilli si affacciano decine di piccoli borghi, spesso dimenticati, ed è proprio qui che molte cose succedono.

Mentre nessuno guarda, gli animali selvatici passeggiano indisturbati, di notte regna il silenzio e il bosco pian piano ritorna, inesorabile.

Casa Fanchi è un borgo rurale dall'anima millenaria, rimasto pressochè invariato dal 1600, con un forno, un mulino, orti, siepi, boschi, e pochissimi abitanti. Si intrecciano ruralità tradizionale e una pionieristica spinta al recupero di antiche specie di frutta e verdura, portata avanti con passione da un gruppo di coltivatori noto come *Orto Amico Casa Fanchi*.

ATTIVITÀ

Il percorso a piedi prevede una prima parte in discesa dal centro di Pennabilli fino a un guado sul Torrente Messa (sono necessari gli scarponi!) Ci si ferma, di tanto in tanto, per osservare piante e animali selvatici.

Si riparte in leggera salita tra siepi e campi coltivati, fino ad arrivare a Casa Fanchi.

Lì si esplorano gli orti, si mettono le mani nella terra, si incontrano gli animali e si parla con gli abitanti.

DETTAGLI TECNICI

- Visita al Museo Naturalistico
- Partenza a piedi dal Museo
- 2 ore di cammino A/R con soste
- Lunghezza percorso 4 km A/R
- Dislivello 400 m A/R
- Pranzo a Casa Fanchi
- Ritorno a piedi o in pullman

TEMI AFFRONTATI

- Rapporto tra micro e macro
- Ecosistemi e Biodiversità
- Gestione delle risorse naturali
- Catena alimentare



FOSSO DEL CANAIOLO



**IL PAESAGGIO
RURALE DI OGGI**

LO STAGNO

**IL BOSCO E LA
MANUTENZIONE**

IL FIUME E I SASSI

COS'È IL FOSSO DEL CANAIOLO?

C'è una valle che, vista da Pennabilli, si trova proprio al centro tra il Monte Carpegna e il Monte Canale. È la valle del torrente Messa.

Prima di diventare grande e chiamarsi Messa, il torrente ha diversi nomi: Fosso Paolaccio, Fosso Curlo e Fosso del Canaiolo, ognuno che corre veloce in una sua personale piccola valle.

Le piante e gli animali sono i padroni di questi luoghi alti e ancora incontaminati, dove l'uomo si permette di entrare solo per pochi istanti, in punta di piedi. Una volta, erano i contadini a mantenere puliti i campi, i boschi, i sentieri.

Oggi, quasi dappertutto, il bosco avanza, inselvaticato, portando con sé un paesaggio caotico e ricco di aneddoti.

ATTIVITÀ

Il percorso prevede porzioni di strada asfaltata, strada brecciata, sentieri di montagna e il guado di un torrente. Sono assolutamente necessari gli scarponcini da camminata!

Durante l'escursione esploreremo diversi habitat: i prati, le siepi, il bosco, lo stagno e infine il torrente e le sue pietre, testimoni di storie antichissime.

DETTAGLI TECNICI

- Visita al Museo Naturalistico
- Partenza a piedi dal Museo
- 4 ore di cammino A/R con soste
- Lunghezza percorso 6 km A/R
- Dislivello 400 m A/R
- Pranzo al sacco
- Ritorno a piedi

TEMI AFFRONTATI

- Rapporto tra micro e macro
- Ecosistemi e Biodiversità
- Gestione delle risorse naturali
- Rete trofica



ALTRI PERCORSI DI ESCURSIONISMO



PENNABILLI



PARCO
SASSO SIMONE
SIMONCELLO



FORESTE
GROTTE
SITI ARCHEOLOGICI



CENTRI ABITATI

IL PARCO

Il Parco Naturale Interregionale del Sasso Simone e Simoncello è un territorio di 4791 ettari. Situato nelle Province di Pesaro-Urbino e di Fano, è compreso nella regione storica del Montefeltro. L'elemento morfologico più significativo dell'area è rappresentato dal netto contrasto tra gli affioramenti calcarei, che formano i principali rilievi, e quelli a prevalente componente argillosa, che danno luogo a un paesaggio a volte dolce e collinare, altre volte calcareo. Questa componente di geodiversità contribuisce alla creazione di ambienti estremamente biodiversi, con ricche associazioni di flora e fauna selvatica che costituiscono il valore naturalistico principale del territorio del Parco.

LA CITTA' DEL SOLE

5 ORE DI CAMMINO

Il Sasso Simone racchiude inoltre le storie delle Città del Sole, o Città del Sasso. Progetto utopico di Città Ideale, edificata da Cosimo I de' Medici a partire dal 1560 di cui si possono intravedere ancora i ruderi, assieme ad uno splendido panorama su Marche e Toscana.



MIRATOIO E LE GROTTE

2 ORE DI CAMMINO

Il toponimo Miratoio deriva dal latino volgare "miratorium" che si traduce con "osservatorio" ma anche "belvedere o poggiolo". Il panorama è infatti superbo. Nel pressi del "Castrum Miratorii" sono accertate alcune piccole grotte, la cui origine non è legata a fenomeni carsici veri e propri. Il poggio di Miratoio è costituito infatti da roccia prevalentemente arenacea, intensamente frantumata ed oggetto di crolli che hanno determinato la presenza di cavità ben note e storicamente frequentate: Anfo di Barlac, Tana Bula e Grotta del Beato Rigo.

PIANAQUADIO

3 ORE DI CAMMINO

Pianaquadio è il nome di una foresta di faggi che occupa un versante particolarmente inclinato del Monte Cerpegna e per questo poco sfruttato per il taglio del legname. La foresta è custode di biodiversità vegetale e animale, tanto che non è raro incontrare tracce del passaggio di lupi, caprioli, volpi, tassi. Volgendo lo sguardo al cielo ci si sente veramente immersi nel respiro del bosco e risalendo il torrente Prene fino alle sue sorgenti si va ad incontrare alcuni faggi secolari che almeno farai abbracciare. Uscendo dalla foresta, un ultimo sforzo sui prati sommitali ci porterà a godere di un panorama unico su tutta la Valmarecchia, sull'Appennino e la costa romagnola.

TUTTI I PERCORSI PREVEDONO
L'ACCOMPAGNAMENTO DA PARTE DI UNA
GUIDA AMBIENTALE ESCURSIONISTICA

IN CASO DI PIOGGIA

MICRO
MACROlab

AHH LA PIOGGIA!

Proprio il giorno della gita doveva piovere??

E' vero, con il sole in faccia tutto è più bello e la natura esprime tutta la sua voglia di crescere! Ma noi del Musss pensiamo che anche la pioggia sia un'opportunità per osservare, scoprire, imparare. Per questo proponiamo a voi insegnanti di condividere alcune possibilità per rendere la giornata positiva e costruttiva. La cosa importante è che tutti siano il più possibile attrezzati con kway, stivaletti o scarponcini e un cambio completo per tornare a casa asciutti. La scelta verrà fatta sempre in accordo tra guida e insegnanti e sarà comunque dimensionata in base alle condizioni atmosferiche del momento.



1) USCIAMO LO STESSO!

Esploriamo i dintorni di Pennabilli e al nostro ritorno, belli bagnati, troveremo un Museo caldo, pronto per accoglierci ed asciugarci, metterci i vestiti di ricambio e bere un the caldo!

2) ATTIVITA' AL MUSEO

Utilizziamo gli spazi del Museo per allenare la nostra capacità di scoperta e per esprimere la nostra creatività, anche in autonomia. Esperimenti, dipinti, letture... in attesa del momento giusto per uscire, anche solo per due passi a Pennabilli.

3) TOUR DEL PARCO

Dopo la visita la Museo, un tour con l'autobus per andare a vedere da vicino alcuni luoghi salienti del Parco, accompagnanti dalle storie della guida. ... sempre se l'autista è d'accordo!

CHI SIAMO

Il Musss è gestito dall'Associazione Culturale Chiocciola la casa del nomade, composta da Guide Ambientali Escursionistiche, educatori ed esperti in agricoltura, biologia, scienze naturali, geologia, valorizzazione dei beni culturali, comunicazione.

L'Associazione è attiva con progetti educativi e didattici, eventi culturali, percorsi di formazione a partire dall'interesse per i luoghi e per le complessità che li sottendono, sul loro potenziale di ricerca e sperimentazione pedagogica, artistica e sociale.

www.chiocciolalacasadelnomade.it

+39 320 4510733

