



IL MONDO
LÀ FUORI



HORT
RECREATION AND TECHNIQUE

IL MONDO LÀ FUORI

La Cooperativa H.O.R.T. (Horticulture Oriented to Recreation and Technique) è uno spin off accademico del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali dell'UNIVPM che opera dal luglio 2011.

Il suo scopo è quello di fornire **servizi di progettazione integrata del verde e servizi educativi e ricreativi per l'infanzia in ambiente naturale e in campagna**, luoghi ideali per l'insegnamento e l'apprendimento attraverso il "fare".

I bambini e i ragazzi imparano a **conoscere e rispettare l'ambiente**, in tutte le sue forme, stagioni e varietà, attraverso giochi e attività didattiche che mirano anche a trasmettere il valore della **sostenibilità** ambientale e l'amore per la campagna, nella sua biodiversità.

PROGETTI DIDATTICI GREEN PER L'INFANZIA

Le attività che proponiamo, **diversificate in base all'età** dei bambini, vogliono essere utili strumenti di **integrazione** e **sperimentazione** del lavoro svolto in aula.

Sono inoltre pensate per **far vivere esperienze** capaci di sviluppare spirito di osservazione e analisi, pensiero critico, curiosità scientifica, nonché capacità di esplorazione dell'ambiente attraverso tutti i sensi.

Incentiviamo e promuoviamo anche una **collaborazione con le scuole** e con gli insegnanti mirata a sviluppare insieme attività didattiche "personalizzate" in base alle esigenze della classe e del percorso formativo intrapreso.



L'IMPRONTA DELL'ALBERO

Gli alberi non si differenziano tra loro solo perché appartengono a specie diverse...ogni albero è un albero speciale! Una divertente passeggiata nel bosco, abbinata alla lettura di un racconto e ad un laboratorio di manipolazione della creta per realizzare l'impronta indelebile delle foglie che attireranno la nostra curiosità.

Dove: Parco del Conero o Selva di Gallignano | Durata: 2 h



GIOCHIAMO CON I SENSI

Il profumo intenso delle erbe aromatiche, i colori che rendono viva la natura, il canto degli uccelli, una passeggiata a piedi nudi sul prato, il sapore di una merenda fatta in casa... un modo stimolante e curioso per esplorare la Selva di Gallignano, uno degli angoli più belli del nostro territorio.

Dove: Selva di Gallignano | Durata: 2 h



INFINITAMENTE PICCOLO

Tra arti visive e scienze naturali, un laboratorio fatto di microsguardi sul mondo infinitamente piccolo che ci circonda. Dalla struttura di una foglia alle maglie di un tessuto: proiezioni di ingrandimenti allo stereoscopio da osservare insieme e rielaborare con la nostra fantasia per realizzare piccoli capolavori di arte contemporanea.

Dove: Attività in aula | Durata: 2 h



UN GIORNO DA FORNAIO

Laboratorio per comprendere l'importanza che il grano, la farina ed i loro prodotti rivestono per l'uomo fin dai tempi più antichi ed il ruolo fondamentale che hanno nella nostra alimentazione. Dopo aver osservato insieme le spighe di diverse varietà di grano e differenti tipologie di farine, tutti con le mani in pasta per imparare la ricetta del buon pane e preparare piccoli panini da cuocere a casa.

Dove: Azienda Agricola, Ancona/Agugliano | Durata: 2 h



L'INSALATA ERA NELL'ORTO

Cosa cresce nell'orto in questa stagione? Una divertente mattinata in campagna per scoprire dove e come crescono le verdure e gli ortaggi che ogni giorno troviamo sulla nostra tavola ed osservare, toccare, annusare ed assaggiare i prodotti dell'orto. Attività abbinata ad un laboratorio di semina in campo.

Dove: Azienda Agricola, Ancona | Durata: 2 h



CHI SI NASCONDE NEL PARCO?

Dai piccoli roditori ai mammiferi più grandi, dalle coloratissime farfalle ai grandi rapaci migratori. Una passeggiata nel cuore del Parco, per fare la conoscenza dei tanti inquilini che popolano i boschi e i cieli del Monte Conero, attraverso l'osservazione diretta e la lettura di schede didattiche.

Dove: Parco del Conero | Durata: 2 h



COME NASCE IL MIELE

Uscita in campagna per osservare le arnie, scoprire come nasce il miele e fare la conoscenza diretta delle api, infaticabili insetti dalla complessa organizzazione sociale. Attività abbinata ad un assaggio di differenti varietà di miele per conoscere, riconoscere ed apprezzare le infinite sfumature di sapore e le proprietà nutrizionali di questo straordinario alimento.

Dove: Azienda Agricola | Durata: 2 h



STORIE DI MARE E DI PIRATI

Un viaggio nel tempo tra gli antichi monumenti e le spiagge dai ciottoli bianchi della baia di Portonovo, per ascoltare le leggende e le tradizioni popolari sulla storia della baia e sulle navi di pirati che, nel corso dei secoli, vi fecero approdo in cerca di un porto sicuro e castelli da depredate.

Dove: Baia di Portonovo | Durata: 2 h



IL FIORE E GLI INSETTI IMPOLLINATORI

Uscita didattica in campagna per osservare in campo le colorate fioriture primaverili, imparare a distinguere quali sono e che funzione hanno tutte le parti che compongono un fiore e comprendere l'importanza e il ruolo fondamentale svolto dagli insetti impollinatori.

Dove: Selva di Gallignano | Durata: 2 h



CACCIA AL TESORO NEL BOSCO

Un'entusiasmante caccia al tesoro tra gli alberi e i prati della Selva e dell'Orto Botanico di Gallignano: chi troverà per primo gli indizi e gli oggetti nascosti nel bosco? Chi risponderà correttamente a tutte le domande? Un modo originale per trascorrere una divertente giornata nel verde e mettere insieme le tante tessere della nostra biodiversità.

Dove: Selva di Gallignano | Durata: 2 h





MICROCOSMO

Un mirabolante viaggio per immagini nel microcosmo delle meraviglie della natura osservato attraverso le lenti di uno stereoscopio: laboratorio di scienze in aula per scoprire, osservare e comprendere la funzione di piccoli elementi e particolari di elementi naturali invisibili ad occhio nudo. Possibilità di scelta tra modulo flora e modulo insetti.

Dove: Attività in aula | Durata: 2 h  

UN FRUTTETO BIOLOGICO

Una passeggiata in un frutteto biologico sarà l'occasione per osservare e conoscere da vicino diverse specie di alberi da frutto, parlare delle proprietà nutrizionali ed organolettiche della frutta e comprendere il corretto significato delle espressioni agricoltura biologica e prodotti a km 0.

Dove: Az. Agr. Didattico Sperimentale Rosati - Gallignano | Durata: 2 h  

LA BIODIVERSITA' AGRARIA MARCHIGIANA



Cicerchia di Serra de' Conti, fava di Fratte Rosa... sono solo alcune delle numerose varietà di piante coltivate un tempo nella nostra regione e che oggi, recuperate e tutelate dopo un lungo oblio, rappresentano prodotti di eccellenza della nostra agricoltura. L'osservazione diretta e la semina in vaso dei semi di queste antiche varietà sarà l'occasione per discutere di biodiversità agraria e dell'importante ruolo svolto dall'agricoltura nella conservazione del nostro paesaggio.

In collaborazione e con il patrocinio di A.S.S.A.M. MARCHE.

Dove: attività in aula | Durata: 2 h  


IL PARCO DEL CONERO E L'AREA PROTETTA

I differenti ecosistemi e la biodiversità, la riserva integrale e i rimboschimenti, le migrazioni dei rapaci e il fascino delle falesie a strapiombo sul mare. Un entusiasmante trekking nel cuore del Parco, per conoscere e comprendere l'eccezionale valore naturalistico e paesaggistico di questa area protetta.

Dove: Parco del Conero | Durata: 3 h  

ORIENTEERING BOTANICO

Una semplice lezione di orientamento e un divertentissimo gioco a squadre con carta e bussola per imparare a riconoscere gli alberi della Selva di Gallignano: quale sarà la squadra più veloce a trovare i punti nascosti lungo i percorsi e più attenta nell'osservazione e nel riconoscimento degli alberi del bosco?

Dove: Selva di Gallignano | Durata: 2 h  

NORD - SUD - OVEST - EST

Come ci si orienta con una carta topografica? Come si rappresentano su un foglio le forme di un paesaggio? Un'escursione nel bosco sarà l'occasione per imparare a leggere una carta topografica e riflettere sulle relazioni esistenti tra la porzione di terreno rappresentata e la morfologia e le caratteristiche microclimatiche e paesaggistiche del territorio.

Dove: Parco del Conero | Durata: 2 h 

LABORATORIO DI SCIENZE NEL BOSCO

Escursione laboratorio tra i boschi del Conero per approfondire la conoscenza del patrimonio arboreo del Monte, dai rimboschimenti del passato agli attuali interventi di diradamento. Attività abbinata ad esperimenti in campo per provare, con strumenti di laboratorio, le metodologie di indagine sull'età di vita e lo stato di salute di un albero.

Dove: Parco del Conero | Durata: 3 h 

ORO VERDE: VISITA A UN FRANTOIO (SPECIALE AUTUNNO)

Dalla crescita del frutto alla spremitura a freddo: un percorso completo alla scoperta del ciclo di produzione dell'olio extravergine di oliva. Passeggiata nell'oliveto per conoscere le principali caratteristiche dell'albero di ulivo e visita al frantoio dell'azienda per assistere alla spremitura e alla nascita dell'olio.

Dove: Azienda Agricola, Ancona | Durata: 2 h   

Legenda

Scopri quali sono i progetti didattici più adatti alla tua scuola



Scuola dell'INFANZIA

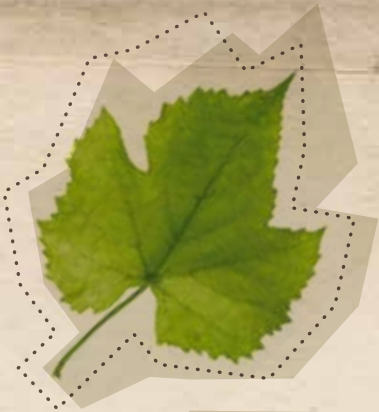


Scuola PRIMARIA



Scuola SECONDARIA





Info e prenotazioni:

tel. 377 2877834 | 377 2867885
www.hort.it | info@hort.it

Seguici su



HORTsocCoop

H.O.R.T. c/o Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali
Università Politecnica delle Marche
Via Brecce Bianche | 60131 Ancona