

## Presentazione C'È A Orcesco

Il Centro di Educazione Ambientale si pone l'obiettivo di lavorare alla realizzazione di processi di cambiamento che possano contribuire alla formazione di una cultura di rispetto e cura dell'ambiente e di creare un forte legame di appartenenza con il contesto montano per imparare a riconoscere e valorizzare le caratteristiche socio-culturali e naturalistiche, che rendono unico il nostro territorio.

Il Centro si pone come perno per lo sviluppo di un turismo scolastico e individuale di qualità e propone attività utilizzando il laboratorio situato all'interno del borgo, ma anche le strutture museali e le aree attrezzate presenti in Valle e intende lavorare in collaborazione con le strutture ricettive presenti sul territorio.

Le attività avranno come filo conduttore la cultura montana intesa come "...rivisitazione di luoghi, mestieri, saperi che hanno saputo conferire anima e senso ad ambienti naturali severi trasformati dal lavoro duro e faticoso, in territori domestici, familiari, sociali".

L'offerta comprende attività diversificate di tipo laboratoriale, basate su esperienze di tipo pratico/manuali per "imparare facendo", escursioni naturalistiche, visite guidate e campi dimostrativi dedicati alle erbe aromatiche e officinali e alle specie orticole.

Nozioni attuali quali *eco-compatibilità* e *sostenibilità* che si trovano alla base delle economie della società montana caratterizzano le nostre proposte didattiche.

## **PROPOSTE in VALLE VIGEZZO**

### **SPORCHIAMOCI LE MANI**

I laboratori a seguito elencati, prevedono l'utilizzo di orti didattici a tema, che verranno impiegati come elemento base per la realizzazione delle attività proposte.

**Odorosa:** prevede l'utilizzo del campo dimostrativo di piante aromatiche e officinali per imparare a conoscere le varie specie e le loro proprietà attraverso una visita guidata "attiva" dove i partecipanti potranno toccare e annusare le piante a dimora. A seguire giochi didattici a tema.

**Pollicini verdi:** prevede l'utilizzo dell'orto didattico con esperienza diretta in campo per l'osservazione delle varie specie in relazione alle abitudini alimentari quotidiane e realizzazione di un piccolo orto in cassetta che ogni partecipante porterà a casa;

### **SOSTIENI IL SOSTENIBILE**

Le attività a seguito hanno lo scopo di sensibilizzare i partecipanti alla conoscenza delle problematiche legate alla produzione di rifiuti e alla raccolta differenziata e di intraprendere azioni in consonanza con i fondamenti dello sviluppo sostenibile.

**Differenziati:** laboratorio di una giornata dedicato al riciclo della carta

**Il viaggio nel tempo:** l'invenzione della carta e la storia della sua produzione. Cosa troviamo nella carta: osservazione delle caratteristiche dei vari tipi di carta utilizzando i sensi e alcuni strumenti di ingrandimento. Dall'albero al foglio:

il viaggio nel processo di produzione della carta. Laboratorio pratico: la raccolta differenziata e il riutilizzo della carta con la produzione di supporti cartacei, lavorando manualmente alle fasi principali del processo di riciclo.

**Un' impronta da gigante:** tra cambiamenti climatici e responsabilità individuali; introduzione multimediale per analizzare le trasformazioni in atto sul nostro pianeta e relative riflessioni sulle azioni quotidiane che hanno una ricaduta sull'ambiente; realizzazione dell'impronta ecologica.

#### **NATURA E AMBIENTE**

Attività dedicate alla conoscenza e allo sfruttamento delle risorse naturali, con particolare attenzione al delicato equilibrio "uomo-natura", allo studio degli ambienti montani e della biodiversità presente sul territorio. La giornata può prevedere una prima parte con proiezione multimediale a tema e a seguire una breve escursione oppure è possibile richiedere un intervento introduttivo presso la scuola e a seguire l'escursione a tema.

**L'arbul:** l'importanza del castagno dal punto di vista storico e naturalistico, patrimonio da conservare per le future generazioni anche per la sua valenza paesaggistica; realizzazione di un lavoro per la classe sulla biodiversità legata a questo habitat.

**Fiabe e fantasia:** facile passeggiata nella natura con lettura a tappe di una favola, per parlare e approfondire gli aspetti naturalistici e storici di collegamento al contesto del territorio montano;

raccolta di materiale naturale per la realizzazione di un lavoro di classe inerente alla fiaba scelta.

***I guardiani del bosco:*** attività di conoscenza dell'ecosistema bosco con introduzione multimediale e passeggiata nella faggeta di Orcesco; raccolta di materiale naturale e laboratorio creativo con la realizzazione di piccoli oggetti artistici.

***Mi oriento... con la caccia al tesoro:*** attività di conoscenza del borgo e dintorni, con informazioni naturalistiche e storiche mirate, che permettano ai partecipanti di muoversi con una cartina all'interno delle vie del paese alla ricerca degli indizi necessari a trovare "il tesoro " (merenda per tutti i partecipanti).a richiesta degli insegnanti possibilità di inserire a inizio giornata una parte multimediale legata ad un argomento specifico di particolare interesse didattico per la classe (animali, tradizioni ecc.)

***AULA VERDE Pietra su pietra:*** l'architettura locale e la pietra come materiale d'opera; facile escursione ad anello sulla storica mulattiera di collegamento tra le frazioni soleggiate di Druogno che permette un'ottima lettura del paesaggio circostante. Si presterà particolare attenzione allo sfruttamento della montagna (coltivazioni tipiche, orti, terrazzamenti, il prato) ed agli aspetti caratteristici dell'architettura ossolana.

***AULA VERDE Boscaioli e Carbonai:*** la civiltà del legno e la conoscenza del bosco, percorrendo il sentiero natura del Parco Nazionale Val Grande con l'osservazione della varietà delle specie di conifere presenti sul territorio e l'approfondimento degli aspetti legati allo

sfruttamento del bosco come fonte di energia rinnovabile e alla storia delle popolazioni montane; cenni sulla tecnica della resinazione e della costruzione di una carbonaia.

momenti ludici, si alterneranno ai momenti esplorativi, con giochi sensoriali all'interno del bosco.

**AULA VERDE Scopri il Parco:** giochi didattici e sensoriali presso l'area attrezzata del Parco Nazionale Val Grande, per capire l'importanza di un'area protetta e scoprirne le ricchezze naturalistiche.

**AULA VERDE Su al grande altopiano:** in viaggio con il trenino a scartamento ridotto della Vigezzina alla scoperta delle bellezze ambientali della Valle. (percorso da stabilire con gli insegnanti in base agli interessi didattici che si intendono approfondire)

#### **IL MUSEO DA RACCONTARE**

Attività in collaborazione con le strutture museali presenti sul territorio vigezzino

**Storie di rape e di zucconi:** Breve escursione sulla storica mulattiera di collegamento tra i paesi di Re e Villette per osservare il territorio prestando particolare attenzione alle risorse naturali (pietra e legno) impiegate dall'uomo nel passato; a seguire visita guidata al **Museo etnografico "La Ca' di Feman"** di Villette e approfondimenti relativi alla coltivazione del castagno e del noce come elementi fondamentali dell'economia montana.

**Spazzacamini, pittori e personaggi illustri:** I ragazzi seguiranno un percorso sulle tracce del

passato che li porterà ad avvicinarsi alle condizioni di vita delle persone che hanno caratterizzato e reso nota la Valle Vigezzo. Possibilità di visitare il **Museo dello Spazzacamino**, unico in Italia, lungo un percorso interattivo e multimediale. Inoltre una breve escursione lungo il Sentiero Natura sino alla piccola frazione di Crana, culla di artisti ed inventori divenuti famosi anche oltre i confini italiani.

**C'era una volta un mugnaio...** con visita guidata al **"Mulin dul Tac"** ;

Il mulino del Tac è stato recentemente ristrutturato, è uno dei più antichi della Valle dotato di tre palmenti e due ruote verticali e della pesta per la canapa, conserva intatta la struttura originale anche all'interno dell'edificio offrendo la possibilità di seguire un percorso ricco e completo sul cibo tradizionale montano e sugli aspetti relativi alle condizioni di vita nel passato.

### **SULLE TRACCE DEL CAMOSCIO**

Proposte invernali con l'utilizzo delle racchette da neve e degli sci, in collaborazione con i maestri FISCI e con l'utilizzo degli impianti presenti sul territorio vigezzino, per godere pienamente della natura anche durante la stagione invernale.

### **LO YOGA DELLA RISATA IMMERSI NELLA NATURA**

A seguito una proposta nuova e alternativa che coniuga il benessere fisico, con quello psicologico dei ragazzi e degli insegnanti:

l'esercizio quotidiano della risata, oltre ai benefici fisici, aiuta a mantenere nei ragazzi un atteggiamento ludico che favorisce la creatività, aiutandoli ad affrontare le sfide quotidiane, a gestire le emozioni, ad imparare a vivere in modo più sensibile, comunicativo e gioioso. Questa pratica può aiutare a migliorare i rapporti interpersonali nelle classi scolastiche, sostituendo la mancanza di fiducia con un atteggiamento positivo nei confronti dei compagni. Si propone pertanto una giornata presso il Centro che prevede l'incontro con l'operatore qualificato e a seguire una facile passeggiata nella natura con accompagnatore naturalistico.

- Per maggiori informazioni e prenotazioni potete contattare Arianna Bertoni cell.347 9103100 e visitare il sito [www.cea-orcesco.it](http://www.cea-orcesco.it) per vedere la località di Orcesco e dintorni.
- Le attività saranno adattate ai partecipanti in base al livello scolastico.
- La Valle Vigezzo è facilmente raggiungibile con la Ferrovia Vigezzina Domodossola-Locarno
- Possibilità di pranzare o soggiornare presso le strutture ricettive della Valle

**INOLTRE VISITE GUIDATE NELLE AREE PROTETTE OSSOLANE:**

- **ORRIDI DI URIEZZO, MARMITTE DEI GIGANTI E MARMITTE DI CROVEO** in Valle Antigorio: gli orridi sono profonde incisioni in roccia dove il modellamento dell'azione erosiva ha creato un ambiente unico e spettacolare.

• **PARCO NATURALE ALPE DEVERO** in Valle Antigorio: la piana di Devero si trova a quota m.1600 e costituisce un'aula verde estremamente interessante per l'osservazione della biodiversità.

• **RISERVA NATURALE SPECIALE DEL SACRO MONTE CALVARIO, SITO UNESCO** a Domodossola: un luogo unico dalla triplice valenza, dove incontrare storia, arte e natura.

• Per maggiori informazioni e prenotazioni potete contattare Arianna Bertoni cell.347 9103100