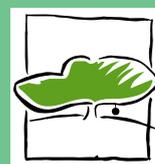




Provincia di Venezia



Assessorato
alle Politiche Ambientali



Educazione all'Ambiente:
Laboratori Territoriali e Centri di Esperienza
In provincia di Venezia
anno scolastico 2001/2002

La presente pubblicazione è stata realizzata a cura della Cooperativa Limosa
ile design Treviso
Stampa: Grafiche Biesse snc Venezia Martellago
Agosto 2001



Presentiamo con sincera soddisfazione il secondo volume di "Educazione all'Ambiente: Laboratori Territoriali e Centri di Esperienza in Provincia di Venezia", relativo all'anno scolastico 2001/2002, edito dall'Assessorato alle Politiche Ambientali della Provincia di Venezia.

La prima edizione di questo agevole strumento informativo di supporto alla didattica e al turismo sostenibile ha riscontrato un notevole interesse tra gli insegnanti, gli amministratori locali e il mondo dell'associazionismo di base. Esso si è dimostrato, infatti, un utile elemento di raccordo tra esperienze consolidate e nuove iniziative per la programmazione ed il coordinamento delle attività legate ai temi dell'educazione ambientale.

Le varie proposte, nel precedente anno scolastico, hanno visto l'adesione di 298 classi con 7.500 tra bambini e ragazzi ed il coinvolgimento di circa 600 insegnanti. Numeri significativi che tuttavia, nonostante l'impegno economico e di coordinamento svolto dalla Provincia di Venezia, non hanno potuto evitare che la richiesta di adesione ai vari pacchetti di educazione ambientale fosse maggiore dell'offerta.

Ecco perché quest'anno, tentando di andare incontro alla crescente domanda, è stata ampliata la tipologia delle iniziative dei Centri di Esperienza aumentando nel contempo il numero di classi coinvolte che salirà a 345.

Saranno inoltre affrontati nuovi temi come l'alimentazione sana e l'agricoltura biologica, oggi più che mai al centro dell'attenzione di molte delle nostre amministrazioni locali e scolastiche. Occasioni, queste, che permetteranno nel loro insieme un approccio concreto alle dinamiche della globalizzazione economica e ai suoi effetti sociali e ambientali.

Anche per quanto riguarda i Laboratori Territoriali permanenti per l'educazione ambientale sono stati fatti dei passi avanti con l'apertura di nuove sedi. Si sono, infatti, conclusi i lavori di ristrutturazione presso il Laboratorio Territoriale "La Piave Vecchia" di Musile di Piave che aprirà i battenti nel mese di settembre 2001 ed è in fase finale di organizzazione anche la sede di Chioggia, che confidiamo diventare operativa a partire da gennaio 2002.

Vorremmo che l'importante investimento dell'Amministrazione Provinciale, per la diffusione dell'educazione ambientale e dei concetti fondanti dello sviluppo sostenibile, andasse di pari passo con altre iniziative del mondo della scuola e delle diverse Amministrazioni, in modo da consolidare questi nuovi percorsi formativi fino a farli divenire parte integrante dei processi di conoscenza e delle politiche territoriali della provincia di Venezia



I Laboratori Territoriali ed i Centri di Esperienza, che dal 1998 hanno iniziato ad operare nei vari comuni sono stati pensati proprio con questa intenzione. Il loro numero ha raggiunto un livello soddisfacente, ora è necessario farli lavorare in sinergia per una crescita qualitativa e per una garanzia di continuità.

Per questo motivo abbiamo ritenuto utile avviare l'istituzione, in forma stabile, del CENTRO PROVINCIALE DI INFORMAZIONE ED EDUCAZIONE AMBIENTALE della Provincia di Venezia, struttura che dovrà svolgere con convinzione il fondamentale ruolo di coordinamento della rete dei Laboratori e dei Centri di Esperienza. Sarà il nodo centrale di una rete estesa da Chioggia a Portogruaro dove l'inestimabile patrimonio ambientale della provincia di Venezia potrà essere conosciuto e rappresentato nelle sue diverse componenti valorizzandone la diversità che costituisce la sua principale ricchezza.

C'impegniamo a realizzarlo entro il 2002, completando così la prima parte del percorso avviato da quest'Amministrazione per creare un sicuro punto di riferimento relativo ai molteplici aspetti riguardanti l'educazione ambientale delle nuove generazioni, ma anche di quella presente, che sull'ambiente investe ancora troppo poco sia sul piano economico e politico, sia su quello culturale ed emotivo.

Luigino Busatto
Presidente della Provincia di Venezia

Ezio Da Villa
Assessore alle Politiche Ambientali
della Provincia di Venezia

Nel presentare le attività di Educazione Ambientale della Provincia di Venezia abbiamo utilizzato la terminologia codificata dal Sistema Nazionale per l'Educazione Ambientale, di cui l'Assessorato alle Politiche Ambientali della Provincia è referente.



I Laboratori Territoriali di Educazione Ambientale

Sono i centri promossi dalla Provincia di Venezia in collaborazione con i Comuni. Diversi tra loro per tipologia, struttura di accoglienza, modalità di gestione, sono accomunati dallo stesso modo di concepire un centro: **non solo un luogo fisico ma anche momento di programmazione**, di preparazione e consulenza per alunni e docenti, di proposta e gestione di attività, di produzione di materiali, di strutturazione di luoghi artificiali (museo e laboratori) e naturali.

In questa pubblicazione abbiamo inserito inoltre due centri, "Il Pendolino" e "Forte Tron" che, pur non essendo propriamente Laboratori Territoriali, vengono segnalati in quanto accolgono Centri di Esperienza.



I Centri di Esperienza

Sono i progetti didattici selezionati dal Centro di Informazione e Educazione Ambientale della Provincia e proposti gratuitamente alle scuole **con l'obiettivo di associare all'attività didattica e di ricerca esperienze significative in campo ambientale**.

Alcuni sono inseriti all'interno dei Laboratori Territoriali, altri possono effettuarsi presso le scuole o sul "campo".

Per aderire ai Centri di Esperienza è necessario compilare la scheda che viene allegata in fac-simile (una scheda per ogni classe per cui si fa richiesta) e inviarla per posta, fax o e-mail al Centro di Informazione ed Educazione Ambientale c/o Assessorato alle Politiche Ambientali, Provincia di Venezia

tel 041 2907213 - 2907201 fax 041 923318

e-mail: leave01@provincia.venezia.it

<http://www.provincia.venezia.it/proveco>



Le pubblicazioni

Le pubblicazioni curate dall'Assessorato alle Politiche Ambientali della Provincia di Venezia possono essere consultate e prese in prestito presso la sede di ciascun Laboratorio Territoriale e presso il Centro di Informazione ed Educazione Ambientale.

Per particolari utilizzi (realizzazioni di ricerche, indagini, tesi di laurea) è possibile richiederne copia, con una richiesta motivata, fino ad esaurimento. Inoltre è possibile la consultazione di alcune pubblicazioni, compresa la presente, sul sito <http://www.provincia.venezia.it/proveco>



i Laboratori
Territoriali

MARGHERA

Centro di Informazione ed Educazione Ambientale
via della Rinascita 156 - 30175 Venezia Marghera
tel 041 2907213 2907201 fax 041 923318
e-mail: leave01@provincia.venezia.it
http://www.provincia.venezia.it/proveco

Laboratori della Provincia di Venezia

CAPOSILE

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
"La Piave Vecchia"
ex scuola elementare di Castaldia - loc. Caposile
30024 Musile di Piave
i CDN "Il Pendolino" tel 0421 65060
e-mail: info@ilpendolino.org
http://www.ilpendolino.org

CARPENEDO

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
"Forte Carpenedo"
via Vallon 101 - 30174 Venezia Mestre
i presso il centro: tel 041 5352041 fax 041 2621644
e-mail: ceacarpenedo.ambiente@comune.venezia.it

FOSSALTA DI PORTOGRUARO

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
Alvisopoli
via ai Molini 20/c - loc. Alvisopoli - 30025 Fossalta di Portogruaro
i presso il centro: tel 0421 248097 fax 0421 789067
e-mail: cea.alvisopoli@libero.it

ERACLEA MARE

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
Eraclea Mare
via degli Abeti 2 - 30020 Eraclea Mare
i presso il centro: 0421 66024
coop. Limosa: tel 041 932003 fax 041 5384743
e-mail: limosa@limosa.it
http://www.limosa.it

ORTEGRANDI

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
"Airone"
piazza Papa Giovanni 23° - 30020 Portograndi
i Bruno Capitanio 0422 789041 - fax del centro 0422 829009
e-mail: verdone@oasitrepalade.com
http://www.oasitrepalade.com

SPINEA

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
"Pelobates"
via Rossignago 40 - 30038 Spinea
i presso il centro: tel 041 5412137 - WWF Miranese: tel e fax 041 994748
e-mail: wwf.spinea@provincia.venezia.it
http://www.provincia.venezia.it/wwf-mir

Altri centri di educazione ambientale

CA' SABBIONI - MARGHERA

Centro di Educazione Ambientale
"Forte Tron"
via Colombara - loc. Cà Sabbioni - 30175 Venezia Marghera
i coop. Limosa: tel 041 932003 - fax 041 5384743
e-mail: limosa@limosa.it
http://www.limosa.it

NOVENTA DI PIAVE

Centro Didattico Naturalistico
"Il Pendolino"
via Romanziol 130 - 30020 Noventa di Piave
i presso il centro: tel 0421 65060
e-mail: info@ilpendolino.org
http://www.ilpendolino.org

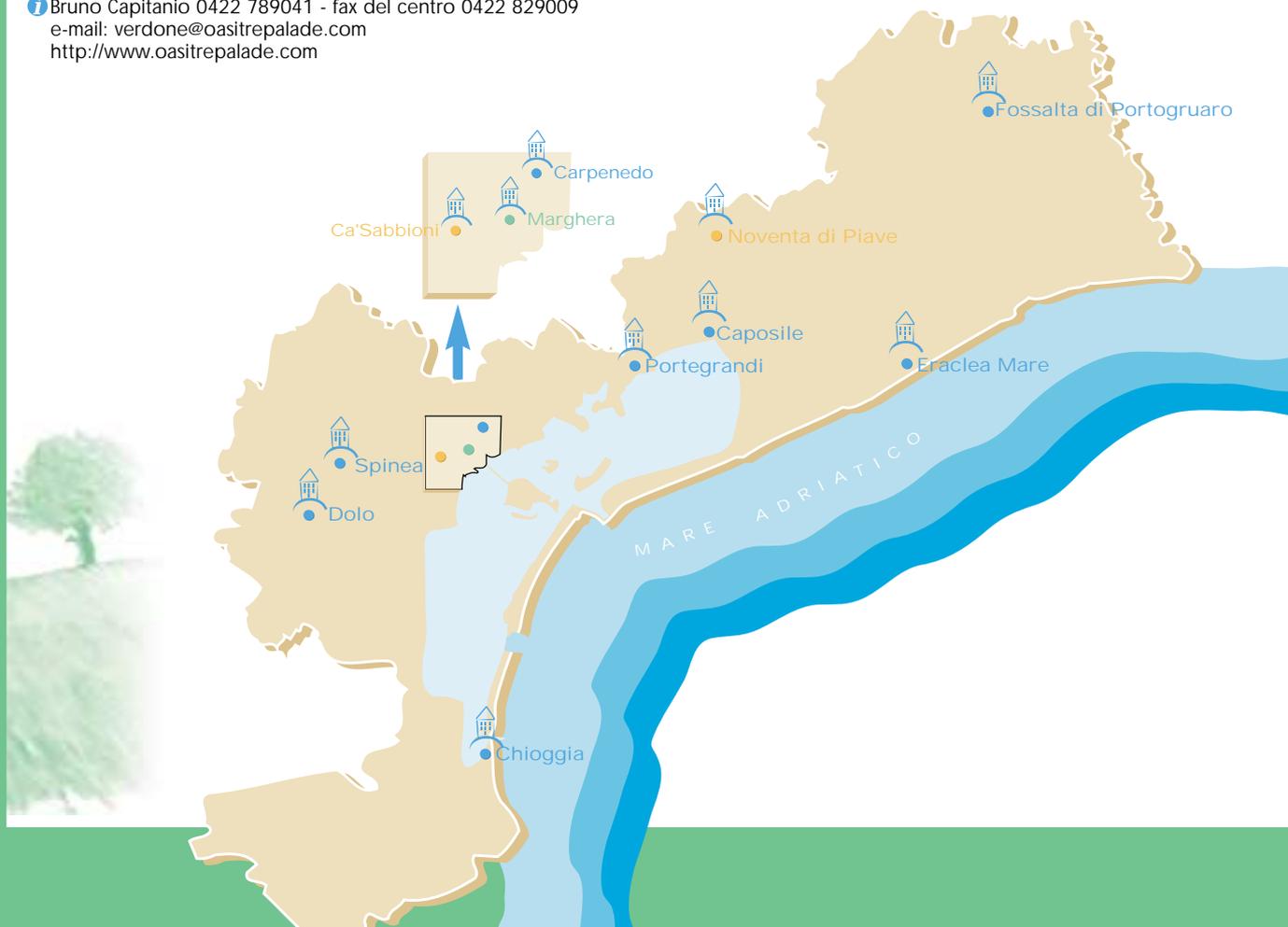
Laboratori in corso di allestimento

CHIOGGIA

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
Chioggia
Campo S. Andrea 656 - 30015 Chioggia
i WWF Sezione di Venezia - Gruppo attivo di Chioggia e CAI di Chioggia
c/o Franco Frizziero tel e fax 041 5500542
e-mail: franco.frizziero@tin.it

DOLO

Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale
"Villa Angeli"
via Brenta Bassa - 30031 Dolo
i coop. Limosa: tel 041 932003 fax 041 5384743
e-mail: limosa@limosa.it
http://www.limosa.it



Centro di Informazione ed Educazione Ambientale



Sede: via della Rinascita n. 156 - Venezia Marghera

Referenti: Andrea Ballin - Carla Furiato



L' Assessorato alle Politiche Ambientali della Provincia di Venezia ha posto al centro della propria attività di intervento sul territorio i temi dell'educazione ambientale. Fare educazione ambientale significa concepire l'ambiente come uno spazio condiviso e per questo è fondamentale avviare articolati processi di conoscenza e consapevolezza tra i bambini, ma anche tra gli adulti, instaurando significative relazioni tra esperti e chi chiede di sapere. E' infatti la conoscenza che può portare le persone alla condivisione e quindi a farsi carico dell'attuazione di forme di sviluppo ecologicamente sostenibili.

In quest'ottica la Provincia di Venezia ha aderito al Programma di intervento per l'Informazione e l'Educazione Ambientale del Ministero dell'Ambiente denominato INFEA (Informazione ed Educazione Ambientale), istituendo il Centro di Informazione ed Educazione Ambientale.

Il Centro è sorto per creare e coordinare una rete di **Laboratori Territoriali di Educazione Ambientale e Centri di Esperienza** che all'interno della provincia possano condividere strumenti ed impegno nella dimensione didattica e formativa in un territorio dotato di una straordinaria valenza ambientale, ma per certi aspetti drammaticamente segnato da interventi urbani e industriali.

Vista la consistente produzione di materiale divulgativo realizzato o raccolto, il Centro sta realizzando una mediateca strutturata in laboratorio permanente.

Orari per il pubblico

- dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 12.30
lunedì, martedì, mercoledì dalle 14.00 alle 18.00

Attività per le scuole

- fornitura proposte di educazione ambientale alle scuole della provincia
- centro di documentazione per ricerche o richieste di materiale
- realizzazione di pubblicazioni tematiche

Informazioni

- presso il Centro: tel 041 2907213 - 2907201 fax 041 923318
e-mail: leave01@provincia.venezia.it
<http://www.provincia.venezia.it/proveco>



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale "La Piave vecchia"



ex scuola elementare di Castaldia loc. Caposile - Musile di Piave

Comune promotore: Musile di Piave

Gestione: Associazione Culturale Naturalistica "Il Pendolino"
(operatori professionisti)

Responsabile: Corinna Marcolin



LIl centro si trova nell'edificio della ex scuola elementare di Castaldia, nella frazione di Caposile di Musile di Piave. I vani del centro occupano l'intero piano superiore dell'edificio con tre salette museali allestite con diorami, pannelli didattici, plastici, vetrine naturalistiche, dedicate ai temi "La valle da pesca" e "Il fiume di risorgiva". Un quarto vano è destinato al laboratorio didattico naturalistico. Al piano terra si colloca una sala multimediale.

Il centro è stato realizzato in diretto collegamento funzionale con il sentiero natura "La restera di Piave Vecchia" e "La valle da pesca" lagunare.

Allestimento

- saletta museale del fiume e della restera
- saletta museale della barena e della valle
- saletta del rapporto uomo-fiume-valle da pesca
- laboratorio didattico-naturalistico e sala degli acquari
- sala multimediale (50 posti)

Attrezzatura didattica

- proiettore diapositive
- impianto di amplificazione
- "kit" di osservazione
- schede didattiche
- giochi didattici
- collezioni naturalistiche

Servizi di supporto

- bookshop
- giardino recintato
- servizi igienici anche per disabili
- parcheggio

Orari per il pubblico

- sabato orario 15.00/18.00
- domenica orario 9.00/12.00

Orari per le scuole

- tutti i giorni su prenotazione

Attività per le scuole

- visita guidata al centro
 - esperienze e laboratori naturalistici con strumentazione didattica
 - visite guidate al sentiero natura "La restera di Valle Vecchia" e alla "Valle da pesca lagunare"
- Costi variabili a seconda dell'attività"

Informazioni

- presso il CDN "Il Pendolino" tel 0421 65060
- presso il sito <http://www.ilpendolino.org>
- e-mail: info@ilpendolino.org



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale "Forte Carpenedo"

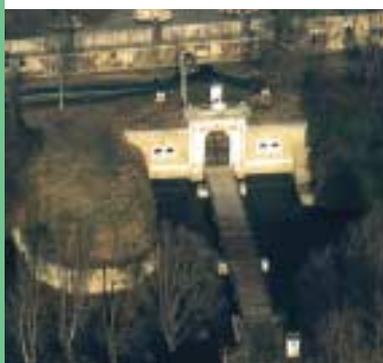


via Vallon 101 - Venezia Mestre

Comune promotore: Città di Venezia

Gestione: "Gruppo di iniziativa per la Salvaguardia e l'utilizzo pubblico del Forte Carpenedo" in collaborazione con Cooperativa Sociale Città del Sole (volontari e professionisti)

Responsabile: Pietro Milazzo



LIl Forte Carpenedo e le aree ad esso adiacenti costituiscono un unicum ricco di valenze storico-architettoniche, paesaggistiche ed ambientali sopravvissute nel contesto della terraferma veneziana, con una peculiare vocazione naturalistica e di laboratorio didattico all'aria aperta. Il centro si propone quale punto di informazione e documentazione, spazio di riferimento per attività ricreative e didattiche, con attività legate alla conoscenza ed all'approfondimento dei sistemi ambientali dell'entroterra lagunare, coniugando in forma compatibile la protezione naturalistica con la fruizione educativa, in modo da sviluppare la conoscenza del territorio.

Allestimento

- sala polifunzionale attrezzata per conferenze (30 posti) e laboratori didattici
- biblioteca
- sala espositiva per mostre tematiche (in allestimento)

Attrezzatura didattica

- videoregistratore e proiettore per diapositive
- proiettore cinematografico 16 mm
- lavagna luminosa
- personal computer multimediale
- impianto fotovoltaico per produzione di energia elettrica

Servizi di supporto

- riscaldamento
- servizi igienici
- giardino, posto di ristoro
- spazio con tavoli per colazione al sacco

Orari per il pubblico

- lunedì, mercoledì e venerdì orario 9.00/12.00 e 14.00/17.00
Ingresso gratuito

Orari per le scuole

- lunedì, mercoledì e venerdì orario 9.00/12.00 su prenotazione

Attività per le scuole

- visite guidate
- proiezioni
- laboratorio all'aperto
- incontri per insegnanti

Informazioni

- presso il centro: tel 041 5352041 fax 041 2621644
e-mail: ceacarpenido.ambiente@comune.venezia.it



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale Alvisopoli



via ai Molini 20/c - Fossalta di Portogruaro

Comune promotore: Fossalta di Portogruaro

Gestione: Rifugio WWF del Bosco di Alvisopoli
(volontari, operatori professionisti, insegnanti)

Responsabile: I vo Simonella



LIl centro si struttura in due sedi, una presso Villa Mocenigo di Alvisopoli, che funge da sede principale per le attività didattiche rivolte alla scuola, l'altra a Fratta dove la presenza di una sala idonea permette lo svolgimento di attività di formazione rivolte a un pubblico adulto.

Il centro si innesta su un'attività di educazione ambientale che presso l'annesso Rifugio WWF del Bosco di Alvisopoli si svolge ormai da più di 10 anni.

Allestimento

- esposizione sulla storia di Alvisopoli e il suo bosco
- biblioteca
- sala proiezioni
- aula didattica all'aperto
- sentiero natura nel bosco

Attrezzatura didattica

- videoregistratore
- lavagna luminosa
- microscopi
- giochi didattici
- computer
- proiettore diapositive
- videoproiettore

Servizi di supporto

- riscaldamento
- servizi igienici
- giardino

Orari per il pubblico

- in corso di definizione
- Ingresso al centro gratuito.
E' previsto un costo di ingresso al Rifugio "Bosco di Alvisopoli"

Orari per le scuole

- su prenotazione
- visite guidate al bosco di Alvisopoli

Attività per le scuole

- attività su temi legati ai rifiuti, all'acqua, al bosco.
- Costi: variabili a seconda dell'attività

Informazioni

- presso il centro: tel 0421 248097 fax 0421 789067
e-mail: cea.alvisopoli@libero.it
<http://www.provincia.venezia.it/cea.alvisopoli>



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale Eraclea Mare



via degli Abeti 2 - Eraclea Mare

Comune promotore: Eraclea

Gestione: Cooperativa Limosa (operatori professionisti)

Responsabili: Roberta Manzi - Luana Castelli



LIl centro, che si affaccia su uno dei tratti più belli della spiaggia di Eraclea Mare, sorge in un vecchio edificio pregevolmente restaurato che in loco viene identificato come "Ex fornace": in realtà si tratta di un essiccatoio costruito durante la Seconda Guerra Mondiale.

Partendo dalla battigia attraverso spiaggia, dune e pineta, un ideale percorso didattico accompagna il visitatore fino al centro, dove uno spazio espositivo lo accoglie illustrando l'ecosistema litoraneo e la cultura del territorio. I testi e le immagini dell'esposizione sono pensati per catturare la curiosità di bambini e adulti; i materiali e strumenti didattici invitano ad un approccio interattivo.

Allestimento

- esposizione sul litorale e la cultura del territorio
- punto informativo su itinerari naturalistici e culturali
- sala polifunzionale completamente attrezzata per conferenze (100 persone) e laboratori didattici
- biblioteca tematica sull'ambiente marino e il litorale con saletta lettura e computer

Attrezzatura didattica

- videoregistratore e proiettore
- lavagna luminosa
- impianto stereo e di amplificazione
- microscopi binoculari
- giochi didattici
- postazioni interattive collegate ai temi dell'esposizione

Servizi di supporto

- bookshop
- impianto di climatizzazione (riscaldamento e aria condizionata)
- servizi igienici (anche per disabili)
- giardino recintato
- possibilità (su prenotazione) di utilizzare una sala mensa attrezzata
- noleggio biciclette e shuttle-bike

Orari per il pubblico

- da maggio a settembre: sabato e domenica con orario 9/13 e 15/19
 - da ottobre a aprile ogni primo week-end del mese con orario sabato 14/18 e domenica 9/13 e 14/18
- Ingresso £.2.000 (1€)

Orari per le scuole

Attività per le scuole

Tutti i giorni su prenotazione

- escursione al litorale e attività sulla spiaggia
 - laboratori naturalistici con varia strumentazione didattica
 - visita guidata all'esposizione sull'ecosistema litorale e la cultura del territorio
 - animazione e giochi tematici, legati ai temi dell'esposizione
- Costi: variabili a seconda dell'attività

Informazioni

- presso il Centro: tel. 0421 66024
- presso Coop. Limosa: tel 041 932003 fax 041 5384743
- e-mail: limosa@limosa.it <http://www.limosa.it>



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale "Airone"



piazza Papa Giovanni 23° - Portegrandi

Comune promotore: Quarto d'Altino

Gestione: Associazione Ornitologica Basso Piave

Responsabile: Bruno Capitanio



LIl centro si estende su due sale: una didattica e una grande sala mostra. La prima permette la presentazione, tramite ausili, dell'ambiente fluviale (fiume Sile) e lagunare (laguna di Venezia). La grande sala mostra è dotata di vetrinette contenenti le tipologie di fauna (uccelli, rettili, ecc.) esistenti nel nostro territorio, di pannelli espositivi e di poster riportanti i vari siti ambientali locali. L'oasi naturale di Trepalade, collegata al centro, occupa una zona umida, di circa 4 kmq, a ridosso del fiume Sile, in zona protetta del Parco Naturale Regionale del fiume Sile. Consta di un percorso della lunghezza di circa due chilometri, percorribili mediamente in due ore. Notevoli la flora e la fauna di tipo umido fluviale.

Allestimento

- sala polifunzionale (mostra e aula didattica 200 posti)
- aula didattica (50 posti)
- postazione informatica (anche internet)
- biblioteca

Attrezzatura didattica

- videorama
- videoregistratore
- proiettore diapositive
- impianto stereo

Servizi di supporto

- riscaldamento
- servizi igienici
- parcheggi
- giardino

Orari per il pubblico

- tutti i giorni su prenotazione
- Ingresso gratuito

Orari per le scuole

- tutti i giorni su prenotazione

Attività per le scuole

- visita guidata al centro e all'Oasi di Trepalade
- Costo: €. 50.000 per una guida in rapporto 1 a 25

Informazioni

- Bruno Capitanio tel 0422 789041 fax del centro 0422 829009
e-mail: verdone@oasitrepalade.com
<http://www.oasitrepalade.com>



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale

"Pelobates"

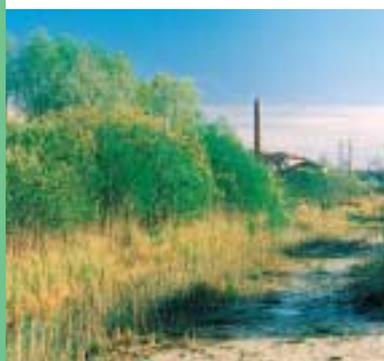


via Rossignano 40 - Spinea

Comune promotore: Spinea

Gestione: WWF Sezione Miranese "A. Azzolini"

Responsabile: Rosa Zanotti



LIl centro, istituito nel 1998 dall'Assessorato alle Politiche Ambientali della Provincia di Venezia e dal Comune di Spinea, ha lo scopo di promuovere nelle scolaresche e nella popolazione dell'area centrale della provincia di Venezia l'educazione e la formazione ambientale. Il centro ha anche il compito di favorire la conoscenza e la valorizzazione del patrimonio naturalistico del comprensorio del Miranese. Adiacente al centro si trova l'Oasi del Parco Nuove Gemme, esempio di recupero naturalistico di ex cava ed utile laboratorio didattico per osservazioni ed esperienze sul campo.

Allestimento

- laboratorio didattico
- sala multimediale
- sala esposizioni - conferenze (35 posti)
- sala acquari e terrari
- sportello informativo territoriale della Provincia di Venezia
- sale tematiche dedicate al *Pelobates* (anfibia in via di estinzione)

Attrezzatura didattica

- 20 postazioni con microscopi e materiale scientifico
- 500 titoli di documentari naturalistici
- videoproiettore

Servizi di supporto

- riscaldamento
- servizi igienici
- giardino recintato con tavoli
- servizio di primo soccorso per la fauna selvatica

Orari per il pubblico

- tutti i giorni, festivi compresi, orario 9.00/12.00 e 15.00/17.00
- Ingresso gratuito

Orari per le scuole

- su appuntamento

Attività per le scuole

- visita guidata al centro
 - utilizzo laboratorio didattico
 - visita all'oasi e alla zona umida del Parco Nuove Gemme
- Costi: variabili a seconda dell'attività

Informazioni

- presso il centro: tel 041 5412137
- presso WWF Miranese: tel/fax 041 994748
- e-mail: wwf.spinea@provincia.venezia.it
- <http://www.provincia.venezia.it/wwf-mir>



Centro di Educazione Ambientale "Forte Tron"



via Colombara - Località Ca' Sabbioni - Venezia Marghera

Gestione: Cooperativa Limosa (operatori professionisti)

Responsabili: Roberta Manzi - Luigino Magoga



Forte Tron fa parte del campo trincerato di Mestre, una serie di fortificazioni militari ottocentesche disposte a raggiera e schierate verso la città. La collocazione territoriale e lo stato di conservazione del Forte fanno dell'area un sito particolarmente interessante sia dal punto di vista ambientale che storico. Per le sue caratteristiche ambientali è stata inserita nell'elenco delle Oasi di protezione della fauna della Provincia di Venezia. Il progetto prevede studio e la conservazione degli aspetti naturalistici e la definizione di modi di utilizzo degli spazi interni ed esterni, valorizzando le potenzialità di area attrezzata per il tempo libero e la didattica.

Allestimento

- forte ottocentesco ottimamente conservato e visitabile (perimetro centrale con corridoio di 252 metri, traversone centrale, "caioniere", fronte d'attacco...)
- oasi di protezione della fauna di circa 12 ettari

Attrezzatura didattica

- schede didattiche
- microscopi binoculari
- kit didattici per analisi ambientali

Servizi di supporto

- ampi spazi verdi recintati
- fontana d' acqua (non potabile)

Orari per il pubblico

- primo sabato e domenica del mese
 - orari visite guidate: 9.00 - 10.30 - 14.00 - 15.30 - 16.30 da aprile a settembre
10.30 - 14.00 - 15.30 da ottobre a marzo
- Ingresso gratuito

Orari per le scuole

- tutti i giorni su prenotazione

Attività per le scuole

- visita guidata al Forte e all'Oasi
 - laboratori naturalistici tematici
 - organizzazione di feste con animazione
- Costi: variabili a seconda dell'attività

Informazioni

- presso Coop. Limosa: tel 041 932003 fax 041 5384743
e-mail: limosa@limosa.it
<http://www.limosa.it>



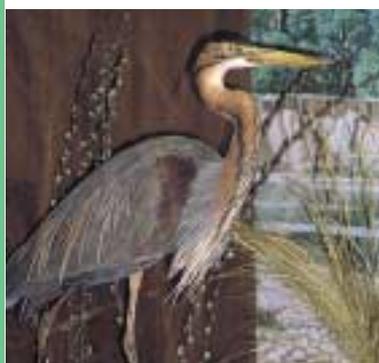
Centro Didattico Naturalistico "Il Pendolino"



via Romanziol 130 - Noventa di Piave

Gestione: Associazione Culturale Naturalistica "Il Pendolino"
(operatori professionisti)

Responsabili: Corinna Marcolin - Michele Zanetti



LIl centro è strutturato in museo-laboratorio, finalizzato alla promozione della didattica delle scienze naturali e della divulgazione della cultura ecologica. Esso è rivolto a tutti i cittadini e in particolare alla scuola. Il centro è stato realizzato in diretto collegamento funzionale con l'area protetta del Medio e Basso corso del Fiume Piave. La visita alle vetrine monotematiche, preliminare alla visita delle salette dedicate agli ecosistemi di pianura consente di acquisire alcuni fondamentali concetti base riguardanti l'evoluzione, la classificazione dei mammiferi italiani e le relazioni ecologiche, utili all'interpretazione della realtà naturale

Allestimento

- sala delle vetrine monotematiche
- saletta audiovisivi
- salette degli ecosistemi territoriali
- laboratorio didattico-naturalistico
- giardino didattico
- sentiero natura

Attrezzatura didattica

- lavagna luminosa
- proiettore
- videoregistratore
- giochi didattici
- collezioni e kit naturalistici monotematici
- schede e poster didattici
- microscopi e stereoscopi
- biblioteca didattico-naturalistica

Servizi di supporto

- bookshop
- area ricreativa attrezzata
- riscaldamento
- servizi igienici

Orari per il pubblico

- terzo sabato del mese, orario 15.30/17.30
 - prima domenica del mese, orario 9.30/12.30
- Ingresso gratuito

Orari per le scuole

Attività per le scuole

- tutti i giorni su prenotazione
 - visite didattiche al centro
 - itinerari didattici in ambiente
 - visite alle fattorie didattiche
 - incontri con gli insegnanti
- Costi: variabili a seconda dell'attività

Informazioni

- presso il centro: tel 0421 65060
e-mail: info@ilpendolino.org
<http://www.ilpendolino.org>



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale Chioggia



Sede prevista: Ala Est Palazzo Grassi
Riva Vena Campo S. Andrea 656 - Chioggia
Comune promotore: Chioggia
Gestione: WWF - Sezione di Venezia, Gruppo Attivo
di Chioggia e C.A.I. Chioggia (volontari)



LIl centro è in corso di allestimento nell'Ala Est del settecentesco Palazzo Grassi di Chioggia. La collocazione accanto alle aule ed ai laboratori, di cui fra breve disporrà il Dipartimento di Biologia Marina dell'Università di Padova, pone il centro in favorevoli condizioni per sviluppare un proprio ruolo di connessione tra la conoscenza e la ricerca delle discipline naturalistiche ed ambientali da un lato, e, dall'altro, la fruizione da parte delle collettività scolastica e sociale. Il complesso rapporto di equilibrio tra il territorio di Chioggia e le acque che lo circondano e lo compenetrano (Alto adriatico, Laguna, Fiumi Adige, Brenta, Bacchiglione, Gorzone) costituirà il tema centrale della ricerca e dell'attività didattica del centro

Allestimento previsto

- spazio per l'accoglienza
- aula didattica e dei sussidi audiovisivi
- ufficio con servizi informatici e telematici
- biblioteca ed archivio
- Osservatorio WWF per l'Alto Adriatico, collegato in rete con altri poli costieri

Informazioni

- presso Franco Frizziero: tel e fax 041 5500542
e-mail: franco.frizziero@tin.it



Laboratorio Territoriale di Educazione Ambientale "Villa Angeli"



c/o Istituto professionale En.A.I.P.

via Brenta Bassa - 30031 Dolo

Comune promotore: Dolo

Gestione: Cooperativa Limosa (operatori professionisti)

in collaborazione con En.A.I.P. e WWF Dolo

Responsabili: Giovanni Cortesia



LIl Laboratorio "Villa Angeli" si propone principalmente come sportello di consulenza sull'Educazione Ambientale. Con questa proposta il centro non è più - o meglio non è solo - luogo dove portare gli studenti per una lezione o una visita, ma è punto informativo, luogo di sperimentazione, nodo di una rete attraverso cui gli insegnanti possono richiedere sostegno, idee, materiali per attivare autonomamente i propri progetti didattici.

L'obiettivo finale è dare vita e continuità a ciò che dovrebbe essere prassi all'interno della scuola: l'inserimento di operatori extra scolastici non come sostituti dei docenti per la gestione di parte del programma curricolare, ma come tecnici in grado di fornire supporto professionale e specialistico in alcune fasi della programmazione e gestione di attività didattiche.

Allestimento previsto

Sportello di consulenza:

- informazioni sulle offerte di educazione ambientale in provincia
- "sostegno a distanza" per la gestione di progetti
- banca dati sui progetti attivati
- messa in rete delle esperienze

Parco:

- aula all'aperto per le scuole
- percorsi naturalistici con punti di osservazione

Orari per il pubblico

- il parco è aperto al pubblico tutti i giorni dalle ore 8.00 alle ore 19.00
Ingresso gratuito

Orari per le scuole

- per le visite con le classi tutti i giorni su prenotazione
 - sportello di consulenza: lunedì ore 9.00/13.00, 15.00/18.00
- La consulenza per gli insegnanti è gratuita

Informazioni

- presso Coop. Limosa: tel 041 932003 fax 041 5384743
e-mail: limosa@limosa.it
<http://www.limosa.it>



In attesa dell'apertura a Villa Angeli lo sportello di consulenza
è attivo presso la coop Limosa





i Centri di Esperienza

Centro di Esperienza " La Piave Vecchia e La Valle da Pesca"



Gestione: Associazione Culturale Naturalistica "Il Pendolino"
(operatori professionisti)

Responsabile: Corinna Marcolin

Collegato al Laboratorio "La Piave Vecchia"

Destinatari

Dalla scuola materna alle medie superiori (con contenuti e attività differenziate)

Durata

Tre ore presso il Laboratorio "La Piave Vecchia" e lungo il sentiero natura "La restèra di Piave Vecchia" oppure tre ore presso il Laboratorio "La Piave Vecchia" e nella valle da pesca lagunare.

Descrizione

Le Esperienze di **educazione ambientale** sono finalizzate alla conoscenza del fiume di risorgiva e dell' ambiente lagunare. In particolare i ragazzi potranno conoscere:

- l'ambiente di barena della valle, con la flora e la fauna tipiche,
- le caratteristiche naturali e antropiche della valle da pesca,
- il corso della Piave Vecchia tra Intestadura e il ponte a bilanciere di Caposile,
- l'ambiente della restèra e la sua funzione storica.

Ogni tema si svolge in due momenti complementari articolati in:

- visita alle salette museali dedicate ai temi "La valle da pesca" e "Il fiume di risorgiva"
- visita guidata al sentiero natura "La restèra di Piave Vecchia" oppure all'ecosistema lagunare de "La valle da pesca"

Durante le escursioni in ambiente vengono utilizzati materiali didattico-naturalistici e strumenti scientifici per l'osservazione e la raccolta dei dati.

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 40

criteri di selezione: le classi verranno scelte sulla base dell'ordine di arrivo delle adesioni. Le scolaresche devono essere accompagnate dal almeno due insegnanti. Vi possono accedere contemporaneamente due gruppi classe. Ogni gruppo verrà guidato da personale qualificato del centro. Si richiedono l'elenco degli alunni e la dichiarazione, da parte della scuola, di copertura assicurativa.

per informazioni sui contenuti didattici: presso "Il Pendolino" tel 0421 65060, presso il sito <http://www.ilpendolino.org>
e-mail: info@ilpendolino.org

per iscrizioni: inviare un fax o una lettera alla Provincia utilizzando la scheda in allegato

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto.



Centro di Esperienza " A Carpenedo per conoscere la pianura veneta "



Gestione: Cooperativa Oikos (operatori professionisti)

Responsabile: Paolo Roccaforte

Collegato al Laboratorio "Forte Carpenedo"

Destinatari

Dalla scuola materna alle medie superiori (con programmi differenziati)

Durata

Da tre a sei ore per ogni classe presso il Laboratorio Territoriale "Forte Carpenedo"

Descrizione

Le attività si svolgeranno sui temi proposti attraverso modalità diverse: incontri con insegnanti, visite guidate in ambiente, laboratori naturalistici con varia strumentazione didattica, lezioni presso il Laboratorio Territoriale "Forte Carpenedo" o in classe.

1. LA FAUNA

- gli animali e le loro tracce
- gli animali delle zone umide
- gli indicatori biologici e la qualità dell'ambiente
- riconoscere ed osservare gli uccelli: il bird-watching

2. L'ECOLOGIA E I SUOI CONCETTI

- l'ecologia del bosco
- l'ecologia della siepe
- l'ecologia del fosso
- l'ecologia del prato

3. LA FLORA E LA VEGETAZIONE

- l'evoluzione delle piante: dalle alghe alle piante superiori
- la flora e la vegetazione
- le siepi

4. I BOSCHI DI PIANURA TRA STORIA E NATURA

- evoluzione dei boschi nel territorio veneziano
- i boschi in provincia di Venezia

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 20

criteri di selezione: le classi verranno scelte sulla base dell'ordine di arrivo delle adesioni

per informazioni sui contenuti didattici: Cooperativa Oikos dalle ore 14.00 alle ore 18.00
tel 338 7688499 o 339 5216321

per iscrizioni: inviare un fax o una lettera alla Provincia utilizzando la scheda in allegato

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto.



Centro di Esperienza

" Alla scoperta del bosco, alla scoperta dei nostri fiumi, educazione alla raccolta differenziata"



Gestione: Cooperativa Gaia (operatori professionisti)
Responsabile: Massimo Buccheri
Collegato al [Laboratorio di Alvisopoli](#)



Destinatari

Dalla scuola materna alle medie inferiori (con programmi differenziati)

Durata

4/5 ore per ogni classe presso il Laboratorio Territoriale di Alvisopoli

Descrizione

Le attività si svolgeranno su tre temi principali e saranno organizzate a mezzo di: incontri con gli insegnanti, interventi in classe, attività pratiche in classe, escursioni guidate.

1. ALLA SCOPERTA DEL BOSCO

"Il paese dei sensi" (1° ciclo elementare e scuola materna) divertente proposta per esplorare il bosco.

"Il bosco" (2° ciclo elementare e scuola media) l'ecosistema bosco viene scoperto nelle varie componenti sia da un punto di vista scientifico che attraverso attività di animazione e giochi.

2. **ALLA SCOPERTA DEI NOSTRI FIUMI** (scuola elementare e scuola media) Un viaggio alla scoperta del fiume, dalla sorgente alla foce, i vari ecosistemi che si susseguono, i diversi tipi di fiume del territorio.

3. L'EDUCAZIONE ALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

"La storia di rifiutino" (1° ciclo elementare e scuola materna) incontri di animazione, attività pratiche e simulazioni, con spunti tratti dall'esperienza diretta e di gioco.

"Il tesoro nel sacco" (2° ciclo elementare) attività pratiche e simulazioni, con spunti tratti dall'esperienza diretta e di gioco.

"visite guidate ad impianti" (scuola media) visita guidata alla discarica di Centa-Taglio.

Informazioni

periodo: intero anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 40

criteri di selezione: le classi verranno scelte in base all'ordine di arrivo delle adesioni

per informazioni sui contenuti didattici: Ivo Simonella 339 1939114 fax 0421 789067

e-mail: cea.alvisopoli@libero.it

per iscrizioni: utilizzare come fac-simile la scheda di prenotazione allegata

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto.



Centro di Esperienza

"Oggi facciamo scuola sulla spiaggia"



Gestione: Cooperativa Limosa (operatori professionisti)

Responsabile: Luana Castelli

Collegato al [Laboratorio di Eraclea Mare](#)



Destinatari

Dalla scuola materna alle medie superiori (con programmi differenziati)

Durata

Una intera giornata (ore 9.00/17.00 circa)

Descrizione

Gli operatori naturalisti di Limosa accoglieranno gli alunni al moderno centro polifunzionale, [affacciato a uno dei tratti più belli della spiaggia di Eraclea](#), con dune ancora conservate e la vasta pineta attrezzata con un sentiero-natura e poco lontano la Laguna del Mort

L'esperienza si sviluppa durante l'arco di una giornata durante la quale si alterneranno diversi momenti:

- escursione al litorale e attività sulla spiaggia;
- laboratori naturalistici con varia strumentazione didattica;
- visita guidata all'esposizione sull'ecosistema litorale e la cultura del territorio;
- animazione e giochi tematici, legati ai temi dell'esposizione;
- visita alla Laguna del Mort

Per l'anno scolastico 2001/2002 é previsto un approfondimento botanico sugli adattamenti della vegetazione alle diverse condizioni ambientali che caratterizzano gli ecosistemi visitati (laguna, barena, spiaggia, dune, pineta...)

Il pranzo è previsto al sacco, da consumarsi nella struttura e nel giardino.

La visita può essere effettuata in qualsiasi stagione.

Nei mesi autunnali la proposta può essere l'occasione per iniziare l'attività scolastica in allegria, ponendo le basi per un lavoro di gruppo produttivo, ricco di armonia e di relazioni positive. L'animazione e i giochi, in particolare, possono aiutare a raggiungere il giusto "clima di classe", da conservare per tutto l'anno scolastico.

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 60 + 15 del Comune di Eraclea

criteri di selezione: le classi verranno scelte sulla base dell'ordine di arrivo delle adesioni.

per informazioni sui contenuti didattici: dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la cooperativa Limosa, via Toffoli 5 Venezia Marghera (tel 041 932003 fax 041 5384743 e-mail limosa@limosa.it)

per iscrizioni: inviare un fax o una lettera alla Provincia utilizzando la scheda in allegato. Le scuole del Comune di Eraclea devono contattare direttamente la cooperativa Limosa

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto.



Centro di Esperienza "Dalle cave senili del Miranese all'Oasi di Valle Averno"



Gestione: WWF Sezione Miranese e WWF Italia
Responsabile: Rosa Zanotti
[Collegato al Laboratorio "Pelobates"](#)



Destinatari

scuole elementari alle medie inferiori

Durata

circa 10 ore di attività (lezioni in classe e visite guidate*) articolate concordando direttamente con gli insegnanti al momento dell'adesione

Descrizione

Il progetto intende contribuire a strutturare un servizio permanente di iniziative di educazione ambientale nel Miranese, che promuova l'educazione naturalistica e accresca la sensibilità alle tematiche ambientali dei giovani, valorizzi la struttura del laboratorio territoriale di Spinea e del sistema Oasi del WWF Italia.

1. IL CENTRO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE "PELOBATES"

1° Percorso

- visita guidata del centro (sala naturalistica, sala acquari, laboratorio didattico, sala multimediale)
- uscita all'Oasi naturalistica del Parco nuove Gemme

2° Percorso

- visita all'oasi del Parco nuove Gemme con raccolta di materiale naturalistico per l'osservazione in laboratorio
- attività di laboratorio

2. LE ZONE UMIDE Le cave senili del miranese e l'Oasi di Valle Averno
Due mondi simili, di terra e acqua, ma con rilevanze naturalistiche specifiche

3. LE SIEPI CAMPESTRI "Le ultime foreste", ovvero un mondo che va scomparendo silenziosamente

4. IL CICLO DEI RIFIUTI

*Visite guidate: durante le visite naturalistiche, saranno messi a disposizione degli alunni manuali di consultazione, binocoli, ecc.

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 40

criteri di selezione: le classi verranno scelte in base all'ordine di arrivo delle adesioni
per informazioni sui contenuti didattici: ogni giovedì dalle 15.30 alle 17.30 presso il Laboratorio Territoriale di E.A. "Pelobates"

(tel 041 5412137 e-mail: wwf.spinea@provincia.venezia.it)

oppure consultando il sito web: www.provincia.venezia.it/wwf-mir

per iscrizioni: utilizzare come fac-simile la scheda di prenotazione allegata

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto per le uscite



Centro di Esperienza "Terra, Acqua e Cielo"



Gestione: Cooperativa Limosa (operatori professionisti)

Responsabile: Maria Cristina Righetti

Collegato al Centro di Educazione Ambientale "Forte Tron"



Destinatari

Dalla scuola materna alle medie superiori (con programmi differenziati)

Durata

Due ore in classe presso la scuola richiedente e quattro ore presso Forte Tron Località Cà Sabbioni - Marghera

Descrizione

Il progetto propone di **valorizzare le risorse ambientali di Forte Tron**, Oasi di Protezione della Fauna, collegandosi alle ricerche su suolo, acqua e aria condotte dall'Ufficio Ambiente della Provincia di Venezia.

Il tema prescelto (Terra, Acqua, Cielo) viene sviluppato in due momenti distinti

In classe:

- introduzione alla risorsa studiata (suolo, acqua o aria) in relazione ai cicli biologici e all'attività dell'uomo
- esperienze pratiche per una prima conoscenza dell'elemento oggetto di studio
- utilizzo e rielaborazione, attraverso schede didattiche, della cartografia tematica fornita dalla Provincia

Al Forte:

- studio dell'ambiente attraverso la raccolta di campioni e l'utilizzo di strumentazione didattica

Metodologia, strumenti e materiale didattico sono differenziati in base al livello scolastico.

Per la scuola materna è prevista l'animazione dei personaggi fantastici (i folletti "Tron") che guideranno i bambini nei laboratori e nelle visite al Forte.

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 40

criteri di selezione: le classi verranno scelte sulla base dell'ordine di arrivo delle adesioni.

per informazioni sui contenuti didattici: dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la cooperativa Limosa, via Toffoli 5 Venezia Marghera (tel 041 932003 fax 041 5384743 e-mail limosa@limosa.it)

per iscrizioni: inviare un fax o una lettera alla Provincia utilizzando la scheda in allegato specificando il tema prescelto (TERRA, ACQUA, ARIA)

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto per l'uscita sul campo dalla sede scolastica al Forte (presso la cooperativa Limosa si possono richiedere informazioni sui mezzi pubblici)



i Centri

Centro di Esperienza "Le fattorie didattiche"



Gestione: Associazione Culturale Naturalistica "Il Pendolino"
(operatori professionisti)

Responsabile: Corinna Marcolin, Michele Zanetti

Collegato al Centro Didattico Naturalistico "Il Pendolino"



Destinatari

Dalla scuola materna alle medie superiori (con contenuti differenziati)

Durata

2 ore (ore 9.30/11.30) presso Aziende Agrarie presenti nel territorio locale, convenzionate con il Centro Didattico Naturalistico "Il Pendolino"

Descrizione

Le Esperienze di educazione ambientale in fattoria sono finalizzate alla conoscenza dell'ambiente rurale presente nel nostro territorio, alle componenti e alla struttura ecologica di un sistema agrario e alle relazioni tra economia umana e sistema naturale. In particolare i ragazzi potranno conoscere:

- le componenti naturali e l'organizzazione di una fattoria
- i biotopi della fattoria: siepe-alberata, fossi, prati, colture, ecc.
- gli animali da cortile
- i grandi animali domestici: l'allevamento bovino. Dall'erba medica al latte
- dall'uva al vino: coltura della vite, la vendemmia, la pigiatura, il vino
- i metodi di coltivazione alternativi. L'agricoltura biologica: i frutteti, gli organismi utili alla frutticoltura, le stagioni della frutta

Le visite saranno condotte, a seconda della scelta del tema, presso tre Aziende agrarie di Ceggia, oppure presso un' Azienda Agraria di Meolo

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 40

criteri di selezione: le classi verranno scelte in base all'ordine di arrivo delle adesioni.

Le scolaresche devono essere accompagnate dal almeno due insegnanti.

Vi possono accedere contemporaneamente due gruppi classe. Ogni gruppo verrà guidato da personale qualificato del Centro. Si richiedono l'elenco degli alunni e la dichiarazione, da parte della scuola, di copertura assicurativa.

per informazioni sui contenuti didattici: presso "Il Pendolino"
tel 0421 65060

per iscrizioni: utilizzare come fac-simile la scheda di prenotazione allegata

costi: l'iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto.



Centro di Esperienza "Adottiamo un'azienda biologica"



Gestione: Aiab Veneto Onlus
Responsabile: Augusto Finzi



Destinatari

studenti di scuola elementare e media inferiore

Durata

9 ore per classe, in aziende biologiche e a scuola

Descrizione

Le attività si svolgeranno a mezzo di incontri con esperti presso le scuole di appartenenza e visite ad aziende agricole biologiche del territorio, nonché ad un panificio.

Tema dell'incontro in classe:

- sviluppare alcuni aspetti dell'agricoltura con metodo biologico

Visite guidate:

- com'è organizzata un'azienda agricola biologica
- esperienza dell'orto e di alcune tecniche per la coltivazione biologica
- esperienza di panificazione

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 20

criteri di selezione: le classi verranno scelte in base all'ordine di arrivo delle adesioni.

per informazioni sui contenuti didattici: amina tel 041 986725 fax 041 989603

e-mail: a.amina@tin.it

per iscrizioni: utilizzare come fac-simile la scheda di prenotazione allegata



i Centri

Centro di Esperienza

“Progetto di educazione ambientale sui corsi d’acqua della provincia di Venezia: l’Indice di Qualità Territoriale”



Gestione: Aquaprogram s.r.l. (operatori professionisti)

Responsabile: Enrico Marconato

Destinatari

Scuole superiori

Durata

Due uscite di 4 ore e due incontri di 2 ore in classe (uno prima e uno dopo l’uscita)

Descrizione

Scopo del progetto è [far conoscere agli studenti l’ambiente del corso d’acqua](#) che attraversa il loro territorio e consentire loro di “familiarizzare” con l’ecosistema fluviale. I ragazzi sono accompagnati in questa esplorazione dagli occhi esperti del biologo che fornisce loro una chiave di lettura più ampia e ragionata del territorio in cui vivono. L’esperienza, guidata anche attraverso la compilazione di apposite schede didattiche, consente di acquisire un metodo di indagine tecnico-scientifico per ottenere una valutazione dello stato di salute delle acque correnti, prendendo coscienza dell’ambiente fiume. Il metodo è stato impostato [utilizzando le più recenti acquisizioni scientifiche in termini di indagini ecosistemiche](#) (I.B.E. - R.C.E.2 - I.B.I. - Indici vegetazionali, Indici ittologici, ecc.) e adattato alle acque provinciali grazie alle esperienze acquisite da Aquaprogram nella realizzazione di vari studi e ricerche.

Informazioni

periodo: tutto l’anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 20

criteri di selezione: le classi verranno scelte in base all’ordine di arrivo delle adesioni.

per informazioni sui contenuti didattici: dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 12.30 presso Aquaprogram tel e fax 0444 301212

e-mail: educazioneambientale@aquaprogram.it

per iscrizioni: utilizzare come fac-simile la scheda di prenotazione allegata

costi: l’iniziativa è gratuita. Le scuole dovranno provvedere al trasporto per le uscite sul campo.



Centro di Esperienza

“Progetto didattico su ambiente, educazione allo sviluppo, cooperazione”



Gestione: Associazione Ya-Basta onlus

Responsabile: Giorgio Brasola



Destinatari

Scuole superiori

Durata

2 incontri di 2 ore, in classe

Descrizione

Mediante l'esempio di un progetto di solidarietà ecosostenibile con le comunità indigene del Chiapas (Messico), dirette discendenti degli antichi Maya, e valorizzandone l'aspetto didattico e pedagogico, anche con il supporto di materiale video, si propone alle scuole una riflessione sulle relazioni tra [Ambiente-Educazione](#) allo [Sviluppo-Cooperazione](#)

Tra gli obiettivi:

- favorire una migliore comprensione delle realtà dei Paesi in Via di Sviluppo, in particolare per ciò che riguarda le relazioni tra l'uomo, la produzione ed il suo ambiente
- fornire un'immagine del Sud del mondo differente da quella data abitualmente dai media, riduttiva e deformata dal concetto di “sottosviluppo”
- promuovere una riflessione sulla concezione di “Sviluppo” che si ha nel Nord del mondo e sui limiti dei modelli produttivi da noi incoraggiati, in particolare per ciò che riguarda lo stravolgimento delle relazioni tra uomo e ambiente naturale
- sviluppare una nuova comprensione delle relazioni esistenti tra popoli e culture differenti e promuovere i valori e le finalità dell'*educazione* ad uno sviluppo sostenibile e dell'*incontro* con altre culture
- valorizzare i progetti di cooperazione decentrata tra comunità

Informazioni

periodo: tutto l'anno scolastico

numero massimo classi coinvolte: 35

criteri di selezione: le classi verranno scelte in base all'ordine di arrivo delle adesioni.

per informazioni sui contenuti didattici: associazione Ya Basta tel 049 8762864

fax 049 664589 e-mail: yabasta@sherwood.it

per iscrizioni: utilizzare come fac-simile la scheda di prenotazione allegata

costi: l'iniziativa è gratuita, le scuole dovranno mettere a disposizione la strumentazione tecnica per la proiezione dei video didattici



Centro di Esperienza

Progetto di animazione e di conoscenza "dal Fiume Piave alla Laguna di Venezia"



Gestione: Associazione ABC Marghera
Responsabile: Marco Ballarin



Destinatari

Bambini e ragazzi della fascia scuole elementari I/II media (con contenuti differenziati)

Durata

16 ore di attività (laboratori e visite guidate)

Descrizione

Il progetto ha lo scopo di svolgere un percorso che, partendo dalle sorgenti del Piave, seguendo, lo sviluppo del suo corso e fino alla Laguna di Venezia, metta in evidenza il rapporto tra fiume, attività umana e natura.

I percorsi su cui si svilupperanno le esperienze puntano a far nascere una conoscenza della nostra Provincia, che è principalmente un territorio d'acqua a cui, molto spesso, l'abitudine non rende la misura del suo valore. I bambini ed i ragazzi, infatti, sono abituati a considerare questa caratteristica naturale ed ovvia, quando invece è un elemento straordinario ed eccezionale che deve essere usato, tutelato e protetto. I temi che verranno sviluppati saranno principalmente legati alle sorgenti del Fiume Piave, allo sfruttamento idroelettrico del fiume, al bacino del Cadore, al Vajont a Longarone, al fiume come mezzo di comunicazione e trasporto, al fiume in pianura e al suo utilizzo agricolo e potabile, alla foce del Piave e alla pesca, alla laguna di Venezia ed al suo fragile ecosistema, al Porto Commerciale di Venezia.

Informazioni

periodo: settembre 2001 - giugno/settembre 2002

numero partecipanti: 20 moduli da 15

criteri di selezione: i gruppi verranno formati in base all'ordine di arrivo delle adesioni individuali.

per informazioni sui contenuti didattici: ABC Marghera tel e fax 041 938114

per iscrizioni: utilizzare come da fac-simile la scheda di prenotazione allegata

costi: l'iniziativa è gratuita



Pubblicazioni

realizzate dalla Provincia di Venezia
Assessorato alle Politiche Ambientali

- "Ambiente a scuola" - AA.VV. - 1999
- "Alla scoperta della natura nel Miranese" - WWF Sezione Miranese "Alberto Azzolini" 1999
- "In bicicletta lungo l'itinerario naturalistico del Fiume Muson" - AA.VV., a cura della Federazione Italiana Amici della Bicicletta - 1999
- CD ROM "Dentro l'Oasi" - Rifugio WWF Bosco di Alvisopoli - 2000
- "Il bosco e la siepe - quaderno di educazione ambientale" - Corinna Marcolin e Michele Zanetti - Ediciclo Editore s.r.l. - 2000
- "La scogliera, la spiaggia e la duna - quaderno di educazione ambientale" - Corinna Marcolin e Michele Zanetti - Ediciclo Editore s.r.l. - 2000
- "I corsi d'acqua della pianura - quaderno di educazione ambientale" - Corinna Marcolin e Michele Zanetti - Ediciclo Editore s.r.l. - 2000
- "Ambiente ed ecologia - quaderno di educazione ambientale" - Corinna Marcolin e Michele Zanetti - Ediciclo Editore s.r.l. - 2000
- "La città e i rifiuti" - AA.VV., coordinamento Alessandro Pavanato - Hyper Editore
- "Nuove norme in materia di gestione dei rifiuti" - AA.VV., a cura della Regione Veneto
- "Marghera, il quartiere urbano" - AA.VV., coordinamento circolo AUSER Stella d'Argento di Marghera - Alcione Editore - 2000
- "Il bosco di San Michele Vecchio: ambiente e storia in riva al Sile" - A.A.V.V., coordinamento ASTEA - in collaborazione con il Comune di Quarto d'Altino e l'Ente Parco Regionale del Fiume Sile - 2000
- "Sull'onda viva del mare: moto ondoso, storia di un problema" - GianniAndrea Mencini - Edizioni Verde Ambiente - 2000
- "Educazione all'ambiente: Laboratori Territoriali e Centri di Esperienza in Provincia di Venezia, a.s. 2000/2001" - a cura di Coop. Limosa - 2000
- "Rapporto sullo stato dell'Ambiente" - Provincia di Venezia - 2001
- "La città e i rifiuti" Dati a confronto 1999 - AA.VV. - L'artegrafica snc - 2001
- "Disciplina delle bonifiche" Profili normativi - Hyper Editore - 2001
- "Inquinamento Elettromagnetico" Elettrodotti ad alta tensione e siti sensibili in Provincia di Venezia - Edizioni Grafiche Erredici - 2001
- "Relazione annuale sulla qualità dell'aria nella Provincia di Venezia" in collaborazione con ARPAV - Periodo di riferimento anno ecologico 1999/2000 - 2001
- "Le acque del Parco nella Laguna fra San Giuliano e Venezia" - in collaborazione con Città di Venezia - a cura del Movimento per l'Adozione Ambientale della Laguna davanti a San Giuliano - 2001
- "In bicicletta nel Parco dei fiumi Reghena e Lemene e dei Laghi di Cinto" - a cura della Federazione Italiana Amici della Bicicletta - 2001
- Quaderni didattici: "Taccuino del naturalista", "Parco Nuove Gemme - da discarica a parco cittadino ed infine oasi naturalistica" - a cura di WWF Sezione Miranese "A. Azzolini"
- Racconti: "La donnola", "L'avventura" - a cura di WWF Sezione Miranese "A. Azzolini"

In corso di stampa:

- "La foce del Tagliamento, aspetti naturalistici e problemi di conservazione" - a cura di Michele Zanetti - Ediciclo editore
- "Il fiume: un ecosistema da scoprire" - a cura di Aquaprogram srl
- "I Casoni di valle della Provincia di Venezia" - a cura di Alba servizi informativi per il Territorio - Ediciclo Editore
- Mappa delle aziende biologiche della Provincia di Venezia a cura di AIAB Veneto
- "Carpeneo: un' ambiente da scoprire " - a cura di Coop. Oikos
- "Le alberature in ambito urbano" - AA.VV., coordinamento circolo AUSER Stella d'Argento di Marghera
- "Il consumo dei suoli" - supplemento alla rivista Attenzioni WWF Italia





Assessorato alle Politiche Ambientali
Centro di Informazione e Educazione Ambientale
via della Rinascita 156, 30175 Venezia Marghera
tel 041 2907213 - 041 2907201
fax 041 923318
e-mail: leave01@provincia.venezia.it

Educazione all'Ambiente Anno scolastico 2001/2002

Le/Gli insegnanti (nome e cognome) _____

della scuola (nome e grado) _____

indirizzo _____

telefono/fax _____

chiedono di partecipare al Centro di Esperienza: _____

con la classe _____ sez _____ n° alunni _____

data

Firma

Questo volume è stampato su carta Freelif e Vellum delle Cartiere Fedrigoni. Freelif e Vellum è un sistema di carte e cartoncini ecologicoriciati ottenuti con un impasto di 80% di fibre riciclate selezionate, 15% di cellulosa senza cloro, 5% di fibre purissime di cotone.

