



WWF® *for a living planet*®



Associazione Orione

Progetti di educazione ambientale inseribili in PON e POF

Alimentazione e Ecologia	€ 6,00- 3 lezioni in aula con laboratori e una guida per la visita didattica
Forest for People	€ 7, 00-2 lezioni in aula e una guida per l'escursione
Alla scoperta dei nostri boschi	€ 7,00 - 1 incontro in aula, 1 escursione in natura con realizzazione del libro della Natura
Eco boy: Raccolta differenziata	€ 5,00- 2 lezioni in aula con laboratorio
Il Fiume	€ 7,00 -1 lezione frontale una guida per 1 escursione
Un genio per amico	€ 10,00 ore 4 per lezione in aula ore 4 per laboratorio ore 8 laboratorio in natura
Club WWF Junior	€ 15,00 mensili 1 pomeriggio la settimana per 2 ore al giorno per l'a.s. la classe partecipante sarà iscritta al WWF e riceverà i poster del Panda Club
La geografia nel mio cammino	€ 9 due giornate così disposte: una lezione in aula di introduzione e un giorno in natura

(il pullman nelle escursioni è a carico della scuola)

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Progetti di educazione ambientale 2011/2012

Panda club 2011/2012 Alimentazione, nei limiti di un solo pianeta

Titolo del progetto "Alimentazione e Ecologia"



Tematica e contenuti

Coerentemente con i temi attuali proposti dal WWF la grande tematica a cui dedicheremo la nostra attenzione sarà quella della connessione tra alimentazione ed ecologia partendo dal concetto di impronta alimentare legato al consumo energetico o di acqua nella produzione o alle emissioni di carbonio nel trasporto, al problema della sicurezza alimentare nei vari significati, dalle scelte nei consumi agli aspetti socio-culturali.

Obiettivi (di tipo educativo, naturalistico-ambientale, conoscenza del territorio, culturali ecc.)

Gli obiettivi principali:

l'importanza delle scelte alimentari per il rispetto dell'ambiente;

Corretta alimentazione per un vivere sano

Impronta ecologica e carrello della spesa.

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



WWF® *for a living planet*®



Associazione Orione

Durata e località *3 lezioni in aula con laboratori e creazione di un percorso olfattivo*

Metodologia utilizzata il progetto sarà svolto con lezioni frontali, giochi e laboratori didattici del WWF

Valutazione prevista La valutazione del progetto avverrà nella parte finale dello stesso attraverso giochi test.

Alimentazione e Ecologia

€ 7,00-**3 lezioni in aula con laboratori e** creazione di un percorso olfattivo

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

"Le Foreste" Giocare, Fare, Scoprire con il WWF

Tematica e contenuti



Il 2011 è l'anno internazionale delle Foreste, per tale motivo il WWF ha dedicato il Panda Club proprio a questa tematica ritenendolo un riconoscimento globale del ruolo che gli alberi giocano sulla salute dei sette miliardi di persone che popolano il pianeta. Lo sviluppo purtroppo ha un **effetto boomerang**, è nostro compito trovare un compromesso tra la salvaguardia delle foreste e il progresso". Si propone di far conoscere le problematiche legate allo sfruttamento delle foreste attraverso lezioni in aula e una visita guidata all'interno di un bosco secolare dell'Etna.

Obiettivi

il progetto intende far conoscere le problematiche e l'importanza delle foreste e in particolare tratteremo:



Ecosistema e Biodiversità;

Durata e località il progetto può svolgersi in due lezioni in aula e un'escursione sull'Etna

Forest for People	€ 7,00- 1 lezioni in aula e una guida per l'escursione +1 euro per ricevere il panda explorer e l'iscrizione della classe al WWF
--------------------------	---

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Alla scoperta dei nostri boschi

Tematica e contenuti

Si propone di compiere un'esplorazione all'interno di un bosco per individuare ciò che è stato fatto dall'uomo e ciò che invece è un elemento naturale; molti segni non sono colti, quali tacche numerate sui tronchi, sterco di mucca che rimanda al pascolo, muretti a secco. Un gioco permetterà ai ragazzi di individuare quello che istintivamente non hanno colto.



Obiettivi

Conoscenza del territorio, creando un momento di sensibilizzazione e d'emozione per le scoperte fatte, realizzazione di un libricino con disegni e schede descrittive a cura dei ragazzi, sulla flora, fauna e sulle attività antropiche del bosco visitato.

Durata e località

Il progetto è così disposto: 1 incontro in aula, 1 escursione in natura con realizzazione del libro della natura.

Dettaglio delle attività previste e luogo di svolgimento

Escursioni proposte: Etna Nord- Ovest – Monti Sartorius e il suo bosco di betulle; Etna Sud – Est – Bosco della Milia e Monti Silvestri;

Alla scoperta dei nostri boschi

**€ 7,00 - 1 incontro in aula, 1
escursione in natura con
realizzazione del libro della Natura**

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Eco boy: Raccolta differenziata

Tematica e contenuti

- relazione tra rifiuti e inquinamento del suolo, dell'aria e dell'acqua;
- raccolta differenziata per mantenere le risorse naturali, a vantaggio nostro e delle generazioni future.



Riusare e riutilizzare i rifiuti, dalla carta alla plastica, contribuisce a conservare un ambiente "naturalmente" più ricco.

Obiettivi

In Sicilia è di estrema importanza avviare una raccolta differenziata capillare e diffusa. Il risultato finale auspicabile è aumentare la consapevolezza della necessità di attuare la stessa e dare le nozioni basilari per poter effettuare la raccolta differenziata in modo corretto.

Gli obiettivi dei percorsi proposti sono diversi:

- educare bambini e ragazzi al rispetto per gli altri e per la natura;
- stimolare atteggiamenti attivi e di partecipazione;
- fare capire la reale portata delle problematiche ambientali, anche a livello globale;
- stimolare anche piccoli cambiamenti negli stili di vita, verso uno sviluppo sostenibile e consapevole.

Eco boy: Raccolta differenziata

€ 5,00- 2 lezioni in aula con laboratorio

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Il Fiume



Tematica e contenuti

Conoscere il territorio che ci circonda e in particolare il Fiume e a tutte le tematiche ambientali che lo riguardano.

Tipologia di attività e destinatari laboratori, giochi naturalistici e escursioni alle Oasi e Riserve del nostro territorio.

Il progetto si rivolge ai bambini di scuola elementare e media.

Obiettivi

Conoscere l'importanza del Fiume, la biodiversità ad esso connessa e sensibilizzare i ragazzi a un maggiore rispetto dell'ambiente fluviale e della natura nel suo complesso divulgare il panda club.

Durata e località annuale il progetto si svolge in 1 lezione frontale in aula con proiezioni e escursione in un Fiume siciliano.

Il Fiume

€ 7,00 -1 lezione in aula e una guida per 1 escursione

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione



Un genio per amico

Tematica e contenuti

Il gioco sarà la chiave per la conoscenza e la sensibilizzazione. Il progetto prevede dei pacchetti per la conoscenza del mare, del vulcano, del clima e del mare. Per ogni argomento si delimiteranno gli elementi più emozionanti da far conoscere ai bambini e ragazzi e gli elementi più sensibili e più da tutelare. Verranno anche indicati stili di vita compatibili per alla tutela dell'ambiente in cui viviamo.

Obiettivi Il progetto consiste in laboratori che hanno come scopo:

- aumentare le capacità d'interazione tra bambino e il mondo naturale che lo circonda
- creare una capacità di correlazione tra gli eventi naturali che ogni giorno scorrono sotto i propri occhi e le motivazioni scientifiche che li determinano;
- educare bambini e ragazzi al rispetto per gli altri e per la natura, alla cura;
- creare un legame con il territorio, approfondendone la conoscenza;
- stimolare atteggiamenti attivi e di partecipazione;
- trasmettere emozioni che fissino momenti e situazioni;

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

- fare capire la reale portata delle problematiche ambientali, anche a livello globale;
- stimolare anche piccoli cambiamenti negli stili di vita, verso uno sviluppo sostenibile e consapevole.

Metodologia utilizzata

Per la scuola primaria e infanzia

Ogni argomento sarà trattato con una lezione in aula che prende spunto da personaggi già noti ai bambini ad esempio (Nemo per il mare, l'era glaciale per i fossili) che introdurranno gli alunni agli argomenti da trattare.

A seconda degli argomenti sarà anche possibile effettuare dei giochi di simulazione o con piccoli esperimenti vivere in laboratorio simulazioni di eventi naturali (es. eruzione di un vulcano) Laboratorio/gioco in aula sarà l'elemento comune ai 3 argomenti. Si proseguirà con un escursione in tema e si concluderà con un laboratorio in aula. attività e gioco di medio/ grande gruppo in natura

Un genio per amico

€ 10,00

1 lezione in aula

1 un laboratorio

1 guida per l'escursione

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Dettaglio delle attività previste e luogo di svolgimento (laboratori, uscite in ambiente ecc., attività in aula ecc.)

Il vulcano	Lezione in aula	Lezione in natura	Laboratorio in aula
	<p>Geologia</p> <p>Il parco dell'Etna</p> <p>Flora fauna</p> <p>Grotte di scorrimento</p> <p><i>Le lezioni saranno interattive e differenziate a seconda dell'ordine e grado della classe. Scopo primario conoscere l'Etna per amarla e salvarla</i></p>	<p>Escursione al Sentiero Natura Monte Nero degli Zappini e Rifugio Sapienza.</p> <p><i>Escursione che pone gli studenti davanti al miracolo della natura, roccia viva che diventa bosco e ancora deserto lunare. Fauna, flora e rocce coloratissime.</i></p>	<p>Creazione di un vulcano in scala per ogni singolo bambino e di uno collettivo che i bambini avranno l'emozione di vedere eruttare.</p>

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet



Associazione Orione

I fossili	Lezione in aula	Lezione in natura	Laboratorio in aula
	Dallo studio delle Rocce aiutati esemplari dal è piccolo museo itinerante portato in aula, allo studio dei tanto affascinanti Fossili nel mondo, in particolare dei dinosauri e dei fossili ritrovati in Sicilia.	Visita al museo naturalistico di Comiso, con i fantastici esemplari di fossili.	Dvd con foto riassuntive del progetto e commenti degli studenti. Per i più piccoli video cartone animato sui fossili.

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it


www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Il mare	Lezione in aula	Lezione in natura	Laboratorio in aula
 <small>1170681123 Sokosierand.com</small>	<p><i>Soltanto attraverso la conoscenza é possibile diffondere nei cittadini nuovi modelli comportamentali di rispetto nei confronti del mare.</i></p> <p>La lezione mai frontale ma fempre iterattiva, sarà rivolta alla conoscenza della Bio diversità nel mare e dei comportamenti sostenibili.</p>	<p>Le alternative proposte sono varie per rispondere ai desideri della scuola, dei genitori e degli alunni.</p> <p>Oasi del Simeto, foce (marzo -aprile)</p> <p>Acitrezza in canoa (ottobre-aprile-maggio)</p>	<p>Riproduzione dell'ambiente marino</p> <p>Gioco a quiz</p>

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Alla scoperta del territorio... in famiglia!

La classe che aderisce riceve il calendario escursioni per tutti

Tematica e contenuti

Scoprire il territorio della Sicilia Orientale, le emergenze naturalistiche, le peculiarità geologiche, attraverso percorsi che uniscano i bambini e le loro famiglie a godere delle bellezze della nostra terra, che stimolino una naturale esigenza di tutela.

Obiettivi

L'esperienza di educazione ambientale svolta con l'intera famiglia ha lo scopo di riappropriarsi di un ritmo di vita più naturale. Attraverso il gioco della scoperta, e del naturale bisogno di insegnare da parte dei genitori, si crea un processo virtuoso di conoscenza e divulgazione. Scoprire il territorio, individuare eventuali problematiche ed imparare a riconoscere le emergenze naturalistiche. Come obiettivo ultimo è creare una cittadinanza più consapevole e con voglia di agire.



Durata e località annuale il progetto può svolgersi in un anno scolastico. Con escursioni a cadenza mensile da svolgersi nella Sicilia orientale.

operatori coinvolti: una guida naturalistica per il gruppo di bambini, una guida naturalistica per i genitori

Finanziamenti il progetto sarà a carico dei genitori

Dettaglio delle attività previste e luogo di svolgimento (laboratori, uscite in ambiente ecc., attività in aula ecc.)

Escursioni a cadenza mensile per la conoscenza delle oasi e riserve del WWF, delle zone protette del nostro territorio, e delle zone particolarmente rilevanti ma non protette, delle aree particolarmente interessanti e a rischio.

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Club WWF Junior – gli amici della natura

Tipologia di attività e destinatari laboratori, giochi naturalistici e escursioni. Il progetto si rivolge ai bambini di scuola elementare.

Obiettivi

A differenza di altre iniziative o realtà esistenti (scout), l'iniziativa non ha come scopo primario il senso di appartenenza al gruppo, ma l'amore e il rispetto per la natura. Durante le escursioni si ascolteranno i suoni del bosco, si andrà alla ricerca delle tracce di animali e si giocherà rispettando l'ecosistema che ci circonda.

Durata e località annuale il progetto si svolge in un anno scolastico. Un pomeriggio la settimana lezioni e giochi in struttura (si chiederà la struttura al WWF locale, alle scuole o altri Enti locali) una volta al mese con uscite in natura e coinvolgimento ad almeno una attività Nazionale (Festa delle Oasi, Bosco pulito etc)

Tipologia di promozione incontri di presentazione, con i genitori e al consiglio dei docenti.

Dettaglio delle attività previste e luogo di svolgimento (laboratori, uscite in ambiente ecc., attività in aula ecc.)

Una volta la settimana incontro per giochi e laboratori per la conoscenza delle tematiche ambientali, molte delle quali troveranno spunto dal panda club ed explorer. Escursioni una volta al mese per avvalorare il concetto di rispetto e conservazione della natura, attraverso giochi sensoriali e di simulazione. Partecipazione ad una iniziativa Nazionale del WWF.

Club WWF Junior

€ 10,00 mensili 1 pomeriggio la settimana

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

La geografia nel mio cammino, conoscere il territorio per tutelarlo

Tematica e contenuti

Verranno trattati concetti quali l'evoluzione del nostro pianeta, i cambiamenti fisici strutturali e biologici nel corso dei millenni; verranno dati concetti globali di conoscenza del territorio che permettano di capire la fragilità del nostro sistema Terra e della biodiversità .

Un modo innovativo per far innamorare i bambini e ragazzi, delle bellezze del nostro territorio è insegnare la geografia (intesa come correlazione tra elementi abiotici, biotici e interazione tra l'uomo e questi) attraverso la lettura del paesaggio, far percepire le peculiarità e le fragilità del territorio. Individuare le emergenze presenti nel paesaggio come geodiversità e biodiversità.

Dare le informazioni scientifiche basilari correlate ad un determinato territorio, attraverso supporti audiovisivi è l'unico strumento che serve offrire preliminarmente, poi sarà il paesaggio stesso ad indirizzare alle varie considerazioni.

Obiettivi

Conoscere il territorio, riuscire a individuare la storia che ha permesso la sua formazione e gli eventi che si sono succeduti.

Gli obiettivi dei percorsi proposti sono diversi:

- educare bambini e ragazzi al rispetto per gli altri e per la natura;
- andare al di là della pura percezione visiva e insegnare a guardare il paesaggio con gli occhi della conoscenza e del rispetto per la natura;
- creare un legame con il territorio, approfondendone la conoscenza;
- stimolare atteggiamenti attivi e di partecipazione;
- trasmettere emozioni che fissino momenti e situazioni;
- fare capire la reale portata delle problematiche ambientali, anche a livello globale;

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it



for a living planet®



Associazione Orione

Durata e località il progetto può svolgersi in due o tre giornate così disposte: una lezione in aula di introduzione e uno o due giorni in natura. Località scelte per le visite in natura: Provincia di Catania e Siracusa.

Si può scegliere una o più giornate per le escursioni di durata massima di 6 ore e rientro a scuola. Si proporrà alla scuola un'escursione al mese.

Escursioni proposte:

- Etna
- Dalla Valle del Simeto al Vulcano più attivo d'Europa;
- Siracusa alla scoperta della "Placca africana"- Vendicari e Isola delle Correnti;
- Noto arte e natura



La geografia nel mio cammino

€ 9 due giornate così disposte: una lezione in aula di introduzione e un giorno in natura

Tel : 349 7702377 / 349 0548865

Sede Legale : via Regina Bianca 102 Catania

E-mail: presidente@associazioneorione.info
giusy.pedalino@libero.it

www.associazioneorione.it