

PROGETTI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE



**“Riduco,
Riuso, Riciclo”**

“A come Acqua”



“ Polmone verde”



A cura della prof.ssa Evelyn Scatigna

PROGETTI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE

“A come Acqua” classi I
“ Polmone verde” classi I
“Riduco, Riuso, Riciclo” classi II e III

OBIETTIVI

- Sviluppare atteggiamenti di curiosità, attenzione e rispetto della realtà naturale, di riflessione sulle proprie esperienze, di analisi e sintesi.
- Sviluppare e potenziare le capacità di osservazione della realtà attraverso appositi strumenti individuando relazioni tra oggetti e grandezze e individuando cambiamenti spazio-temporali.
- Comprendere che ambiente, modi di produzione e condizioni di vita sono in rapporto di reciproca dipendenza .
- **Sviluppare un atteggiamento responsabile nei confronti delle risorse ambientali ottimizzando il loro utilizzo e riducendone gli sprechi.**
- **Sensibilizzare e incoraggiare l’assunzione di comportamenti virtuosi nei confronti delle tematiche ambientali (politica del riutilizzo e non dell’usa e getta, del riciclaggio, della cura del verde, incentivare l’uso dell’ acqua di rubinetto, preferire i prodotti poco imballati).**
- **Sapersi orientare e collocare nel proprio ambiente di vita e promuovere una coscienza ecologica più matura nei confronti dell’ambiente e quindi un maggior rispetto per la difesa dell’ habitat locale.**
- **Guidare a saper cooperare per una costruzione consapevole del futuro.**

PIANO DI LAVORO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE

anno scolastico 2011-2012 :

ATTIVITA'	DESTINATARI	Ente di riferimento	Contenuti	TEMPI DI REALIZZAZIONE
PROGETTO "Riduco, Riuso, Riciclo"				
1 INCONTRO da 1h 30 min	Classi II e III 4 rappresentanti per ogni classe* .	Prof.ssa Scatigna	Regole pratiche per il corretto riciclaggio della plastica e della carta e spiegazione della gara Impariamo a riciclare	martedì 18 Novembre
1 INCONTRO da 1h 30 min	Classi II e III	Prof.ssa Scatigna	Risparmio, riuso, riciclo : regole pratiche per il consumatore consapevole	martedì 25 novembre
Gara " Impariamo a riciclare"	Classi II e III	Comune, scuola, azienda municipalizzata	Le classi si impegneranno a svolgere la raccolta differenziata, a pesare e a consegnare i sacchetti ad un rappresentante del comune che li ritirerà periodicamente.	Intero anno scolastico
MAPPATURA CASSONETTI Orientamento su carta e mappatura dei cassonetti	Classi III	Gruppo Orienteering- Puglia e prof. Scatigna	Mediante l'utilizzo di mappe della città i ragazzi dovranno mappare i cassonetti presenti in alcuni quartieri di Polignano	Aprile-maggio

CONCORSO a premi nazionale "PALADINI DELLA DIFFERENZIATA"	Classi II e III	Consorzio obbligatorio degli oli usati	Vedi regolamento allegato	PRESENTAZIONE ELABORATI ENTRO 16/04/2012
PREMIAZIONE DI FINE ANNO SCOLASTICO	Tutte le classi	Comune e scuola	Verranno premiate le prime tre classi che si saranno distinte per aver svolto correttamente la raccolta differenziata (cioè quelle classi che avranno riscontrato il punteggio più alto)	giugno
ATTIVITA'	DESTINATARI	Ente di riferimento	Contenuti	TEMPI DI REALIZZAZIONE
<p>In occasione dell' Anno Internazionale delle foreste PROGETTO "Polmone verde"</p>				
1 INCONTRO da 2h	Classi I	Prof.ssa Scatigna	Adattamenti della flora all' ambiente mediterraneo con osservazione dal vivo di alcuni campioni della macchia mediterranea	Martedì 11 novembre
Festa dell'albero	Classi I e II	Legambiente di Polignano, vivaio, comune	I ragazzi planteranno alcune specie autoctone nel giardino della scuola	19-20-21 novembre
uscite didattiche al vivaio Capitanio di Monopoli	Classi I e II	vivaio Capitanio	Visita guidata nella lama e descrizione di alcune specie vegetali autoctone e alloctone	dicembre

ATTIVITA'	DESTINATARI	Ente di riferimento	Contenuti	TEMPI DI REALIZZAZIONE
PROGETTO: " A come Acqua"				
Incontri con l'esperto "analisi chimica e fisica"	Classi I	Legambiente di Polignano, rappresentat e di Acquasana	Da definire	Da definire
Istallazione di un impianto di filtraggio nella scuola	Tutte le classi	Acquasana	I ragazzi potranno erogare gratuitamente dall'impianto acqua filtrata	da novembre
CONCORSO NAZIONALE				
Settimana dello sviluppo sostenibile " A come acqua"	Classi I	Legambiente di Polignano	Da definire	
Lezione tematica "Qualità dell'acqua nel suo cammino dalla fonte alla foce"		CEEUniba Centro di Esperienza di Educazione Ambientale	Interventi educativi finalizzati all'uso parsimonioso ed intelligente del nostro patrimonio blu.	Da stabilirsi
FESTA DI FINE ANNO SCOLASTICO	Tutte le classi	scuola	Illustrazione di tutti i lavori svolti ed eventuali premiazioni	Giugno 2012

* Per ogni gruppo classe il coordinatore nominerà 4 referenti del progetto **"Impariamo a riciclare"** che avranno il compito istruire e di controllare periodicamente il corretto svolgimento della raccolta differenziata di plastica e carta in classe. I sacchetti pieni verranno trasferiti da un referente nel laboratorio di scienze dove verranno pesati. Il peso, riportato su un apposito registro permetterà di monitorare la quantità di rifiuti raccolti da ogni classe. Qualora si verificassero degli errori nella raccolta differenziata, la prof.ssa Scatigna annoterà eventuali bonus negativi che

faranno retrocedere la classe di un certo numero di punti. Alla fine dell' anno scolastico verranno premiate le prime tre classi che si distingueranno per la quantità totale di rifiuti prodotti e/o per il minor numero di errori.