

**I CENTRI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE DELLA PROVINCIA DI RIMINI:
CDA WWF RIMINI, CEDA COMUNE DI RIMINI, OSSERVATORIO NATURALISTICO
VALMARECCHIA, L'ARBORETO DI MONDAINO, CDA COMUNE DI RICCIONE,
FONDAZIONE CETACEA**

PRESENTANO IL PROGETTO

**SinErgica-Mente SEM
stili di vita ed energia: quale sintesi per la sostenibilità?
con CEA capofila CDA WWF Rimini**

Progetto Esecutivo

Responsabile del progetto:

D.ssa Maria Teresa Pazzaglia - Responsabile WWF sezione di Rimini

L'Associazione Italiana per il WWF for Nature – Onlus – , ha stipulato in data 24/11/04 una convenzione (prot. DG 614/2004) con Il Millepiedi Coop. soc. a r. l., per la gestione della attività di informazione ed educazione ambientale.

Anche la gestione come capofila da parte del CDA WWF sezione di Rimini, del presente progetto, rientra in tale convenzione per cui il coordinamento del progetto è affidato a:

Coordinamento generale del progetto:

Dott. Roberto Pagliarani

CDA WWF Rimini - Coop. Il Millepiedi

Ufficio: 0541/27025 – 0541/709157 Fax: 0541/433736

Cell.: 3332970206

e-mail: ambiente@cooperativaimillepiedi.org

Fondi disponibili:

PARTNER COFINANZIATORE	RIFERIMENTI D.D. O DELIBERA	IMPORTO
REGIONE E. R.	----	€ 24.000,00
COMUNE DI MONTEGRIDOLFO	Del.N° 26 del 26/03/07	€ 1.000,00
COMUNE DI CORIANO	Det N° 82 del 22/03/07	€ 2.000,00
COMUNE DI RIMINI	Det N° 431 del 15/03/07	€ 12.000,00
PROVINCIA RN	Det N° 82 del 29/12/2006	€ 3.000,00
TOTALE		€ 42.000,00

Tutti i costi espressi di seguito si intendono comprensivi di IVA di legge.

Nota rispetto al ruolo dei partners:

Nelle tabelle intitolate "Ruolo dei partners" sono indicati solo i CEA che hanno la responsabilità diretta di gestire e organizzare l'attività specifica. Tutti gli altri CEA saranno presenti con un loro rappresentante durante alcune delle attività di ogni iniziativa che sarà realizzata, in modo da "vivere" in prima persona il progetto nel suo insieme e per dare un contributo il più possibile consapevole, sia in termini di metodo sia in termini di monitoraggio e di valutazione.

Nota rispetto al quadro tecnico – economico:

Tutti i CEA, le società private (coop. Il Millepiedi, Atlantide ecc.) e i collaboratori che realizzeranno il progetto, emetteranno fattura al WWF Italia che come capofila incasserà tutti i contributi. Il WWF Italia, sulla base della convenzione stipulata con la Coop. Il Millepiedi, non avrà personale interno pagato che si occuperà del coordinamento e della realizzazione del progetto.

Solo il CEDA del Comune di Rimini ha personale interno che lavorerà direttamente alla realizzazione del progetto e renderemo quindi le loro ore come spese per il personale interno.

Tutte le altre spese per la realizzazione delle attività descritte nel progetto saranno documentate da fatture che verranno rendicontate in corrispondenza della voce di costo: "COSTI ASSISTENZA ESTERNA".

Nota rispetto agli indicatori:

Dai tavoli ponte tra CEA è emersa l'importanza di porre, grande attenzione ai processi con cui porteremo avanti le attività. Per tutti è importante procedere in modo partecipato per coinvolgere attivamente i soggetti portatori di interessi nell'ambito del progetto.

Abbiamo stabilito per il monitoraggio e la valutazione di porre particolare attenzione agli aspetti illustrati sopra quando saranno prodotti i seguenti report delle attività:

- Relazione con autovalutazione
- Questionari di gradimento
- Intervista sull'attività

Di volta in volta verrà scelta la modalità più idonea in relazione all'attività e al contesto.

Rapporti con i media locali:

Il CDA WWF Rimini si occuperà dell'ufficio stampa del progetto che avrà i seguenti compiti:

- organizzazione della conferenza stampa di lancio del progetto
- predisposizione dei comunicati stampa
- raccolta della rassegna stampa

Report Finale

Il CEDA del Comune di Rimini si occuperà di raccogliere i risultati del progetto e di realizzare un CD con tutte le informazioni riguardanti le varie attività realizzate. Verranno prodotti circa 1.500 copie del CD che verrà consegnato a tutte le scuole coinvolte, alle istituzioni e ai CEA.

COSTI PREVISTI

Coord. Generale e rendicontazione (voce di costo: 2) CDA WWF – Coop. Il Millepiedi	€ 1.200,00
Progettazione generale (voci di costo: 1 e 2) TUTTI I CEA COINVOLTI	€ 2.275,00
spese generali (voce di costo 8) (luce, gas, spese postali, telefono)	€ 800,00
Ufficio stampa (voce di costo: 2)	€ 1.000,00
Ufficio di coordinamento e gestione del progetto (10 incontri – tutti i CEA coinvolti) (voci di costo: 1 e 2)	€ 3.750,00
CD Finale (voce di costo 7)	€ 5.000,00

	€ 14.025,00

Queste spese sono state ripartite sulle 4 azioni.
Tutti gli altri costi sono elencati di seguito a ciascuna delle attività descritte. Le attività sono raggruppate per AZIONI come da scheda progetto presentata il 9/10/2006.

AZIONE 1: ETICHETTATURA ENERGETICA EDIFICI SCOLASTICI

Questa azione, che verrà effettuata entro maggio 2007, prevede l'etichettatura energetica sulla base dei criteri stabiliti dalla campagna europea Display, dei seguenti edifici:

D. D. 1° Circolo Rimini: scuola "L. Ferrari"
 D. D. 1° Circolo Rimini: scuola "Lagomaggio"
 D. D. 2° Circolo Rimini: scuola "M. Teresa di Calcutta"
 D. D. 3° Circolo Rimini: scuola "Boschetti Alberti"
 D. D. 4° Circolo Rimini: scuola "Decio Raggi"
 D. D. 5° Circolo Rimini: scuola "Corpolò"
 D. D. 6° Circolo Rimini: scuola "Villaggio I° Maggio"
 Ist. Comprensivo del Forese: scuola media "A. Marvelli"
 Ist. Comprensivo di Miramare: scuola media "Di Duccio"
 Ist. Comprensivo di Coriano: scuola elementare "Don Lorenzo Milani"; "Favoni"; "Hans Christian Andersen"; scuola media "Gabellini"
 Scuola materna Montegridolfo
 Scuola elementare Montegridolfo
 Sede comunale di Montegridolfo

Verrà calcolata e applicata l'etichettatura energetica sulla base dei consumi 2006 e poi, a fine 2007, si procederà all'aggiornamento dell'etichettatura per verificare gli effettivi risultati ottenuti con l'adozione di "buone pratiche" per il risparmio energetico.

Per sostenere e "lanciare" queste attività verranno organizzati tre incontri (uno a Rimini, uno a Montegridolfo, uno a Coriano) per presentare l'iniziativa ai Dirigenti Didattici e agli insegnanti.

Descrizione	Importo	Voce costo	Chi se ne occupa
Etichettatura energetica edifici DISPLAY	€1.200,00	1	CEDA Comune Rimini
Organizzazione eventi lancio a Rimini, Coriano e Montegridolfo	€ 1.000,00	1 e 2	CEDA Comune Rimini, O. N. Valmarecchia, Arboreto, CDA WWF
Totale	€ 2.200,00		

AZIONE 2: PROCESSI FORMATIVI

PER GLI OPERATORI DEI CEA

Gli operatori dei CEA che gestiscono questo progetto, parteciperanno ad una giornata di formazione tenuta dall'Associazione PAEA. Verranno trattati argomenti legati al risparmio energetico, alle fonti rinnovabili e a come fare didattica su questi temi con i ragazzi delle scuole.

NELLE SCUOLE

Nelle scuole coinvolte dal progetto, si attiveranno nelle classi incontri con esperti dei CEA (moduli da 5 ore per classe per un totale di circa 60 classi fra Rimini, Coriano, Montegridolfo) per stimolare l'adozione di "buone pratiche" per il risparmio energetico in modo che i ragazzi stessi siano coinvolti attivamente nel processo. Coinvolgeremo le classi terze e quarte (per le elementari) e le prime e le seconde (per le medie). In questo modo il prossimo anno potremo tornare dagli stessi studenti per consegnare l'etichetta energetica aggiornata e per verificare se effettivamente sono stati messi in atto comportamenti "virtuosi" dal punto di vista energetico.

Si organizzeranno inoltre 4 pomeriggi (2 a Rimini, 1 a Montegridolfo e 1 a Coriano) di formazione per insegnanti con lo scopo di fornire strumenti didattici per approfondire queste tematiche in classe.

CON I CITTADINI

Verranno organizzati 4 incontri (2 a Rimini, 1 a Montegridolfo e 1 a Coriano) aperti alla cittadinanza per fornire elementi e suscitare interesse in relazione al risparmio energetico e alle fonti rinnovabili.

A Montegridolfo i cittadini verranno contattati anche partecipando come CEA alla festa "Voler bene all'Italia" del 6 Maggio 2007, durante la quale si realizzerà uno stand informativo per sensibilizzare al tema delle buone pratiche energetiche in ambito domestico.

Descrizione	Importo	Voce costo	Chi se ne occupa
Formazione per operatori CEA	1.000,00	2	Associazione PAEA
Incontri di formazione per insegnanti	€1500,00	4	CDA WWF, O. N. Valmarecchia, Arboreto
Attività in classe con i ragazzi	€15.075,00	2	CDA WWF, O. N. Valmarecchia, Arboreto
Organizzazione e promozione serate	€1600,00		CDA WWF, O. N. Valmarecchia, Arboreto
Buffet	€400,00		
Rimborsi spese relatori	€300,00		
Totale	€19.875,00		

AZIONE 3: SONDAGGIO STATISTICO

Verrà realizzato un questionario da consegnare tramite gli studenti a circa 3000 famiglie.

Il questionario ha diversi obiettivi:

- consentirà di raccogliere dati sulle abitudini della cittadinanza nei confronti dei consumi domestici di energia
- sarà strutturato in modo tale da non limitarsi a sottoporre delle semplici domande ma fornirà anche utili informazioni sul risparmio energetico
- sarà un ottimo strumento di responsabilizzazione e partecipazione dei ragazzi che si sentiranno chiamati in causa dato che saranno proprio loro a sottoporlo alle loro famiglie e a riportarlo a scuola

Il questionario sarà distribuito alle classi terze e quarte delle scuole Primarie e alla prima e alla seconda classe delle scuole Secondarie di primo grado (medie).

Verranno elaborati due diversi tipi di questionari: il primo sarà distribuito a tutte le classi coinvolte a fine anno scolastico (maggio 2007), mentre il secondo sarà somministrato nel periodo di gennaio 2008 ad un campione di circa 1000 studenti e avrà lo scopo di valutare l'efficacia del progetto in termini di stimolo al cambiamento delle abitudini quotidiane.

Spese previste

Descrizione	Spese	Voci di costo	Chi se ne occupa
Progettazione, distribuzione e raccolta questionari, elaborazione dati e produzione report	€4000,00	2	Osservatorio Naturalistico Valmarecchia
TOTALE	€4000,00		

AZIONE 4: GIORNATA EVENTO A ECOMONDO

In occasione di Ecomondo 2007, nella sezione KEY ENERGY, verrà realizzato un convegno dove si presenteranno i primi risultati del progetto (dati raccolti con il questionario e attività informative). Inoltre intervengono:

- i referenti delle varie iniziative che in Provincia di Rimini si stanno concretizzando sul fronte del risparmio energetico e delle fonti rinnovabili
- un referente di Energie Cités (Associazione Europea di Comuni) che si occupa della campagna internazionale DISPLAY
- il dott. Luca Lombroso (Università Modena e Reggio Emilia) che introdurrà i lavori sottolineando l'importanza di intervenire con urgenza su queste problematiche
- ARPA Rimini con una relazione sull'impatto ambientale delle diverse modalità di produzione di energia

Spese previste

Descrizione	Spese	Voci di costo	Chi se ne occupa
Segreteria organizzativa	€ 500,00	2	Arboreto Mondaino
Relatori	€ 800,00	4	
Allestimento e presenza in stand	€ 600,00	2	CDA WWF Rimini, O. N. Valmarecchia, Arboreto, CEDA Rimini, CDA Comune di Riccione, Fondazione Cetacea
TOTALE	€ 1900,00		

Quadro tecnico-economico							
	Voci di costo	Costo in Euro				Tot	%
		Azione 1	Azione 2	Azione 3	Azione 4		
	PERSONALE						
1	Costi del personale interno (max 30%)	1.600,00	1.370,00			2.970,00	7,08
2	Costi assistenza esterna	2.450,00	17.925,00	5.850,00	2.905,00	29.130,00	69,36
3	Rimborsi spese per personale		300,00			300,00	0,71
	FORNITURE/SERVIZ						
4	Realizzazione incontri, seminari		3.000,00		800,00	3.800,00	9,05
5	Produzione materiali e prodotti progetto						
6	Acquisto beni strumentali(max 20%)						
7	Produzioni per diffusione risultati	1.000,00	2.000,00	1.000,00	1.000,00	5.000,00	11,90
	FUNZIONAMENTO/ GESTIONE						
8	Spese generali (max 5%,)	200,00	200,00	200,00	200,00	800,00	1,90
	TOTALE	5.250,00	24.795,00	7.050,00	4.905,00	42.000,00	100,00

Rimini 30/03/2007

CDA WWF RIMINI – Coop. Il Millepiedi
 Il responsabile sezione Provincia di Rimini
 D.ssa Maria Teresa Pazzaglia

Il coordinatore del progetto
 Dott. Roberto Pagliarani