



WWF *for a living planet*[®]

RELAZIONE TECNICA

BANDO RER INFEA CEA 2008

PROGETTO FAMIGLIE SOSTENIBILI

CDA WWF RIMINI



WWF *for a living planet*[®]



Il millepiedi
cooperativa sociale arl



**Informazione
Educazione
Ambientale**
In Emilia-Romagna

Progetto realizzato da:



Con il contributo di:



Premessa

Questa relazione tecnica elenca le attività realizzate nell'ambito del progetto "Famiglie sostenibili" a partire dal mese di settembre 2008, quando è iniziata la progettazione, fino al 30 giugno 2010, quando sono terminate le attività progettuali.

Come da progetto esecutivo presentato alla fine di marzo del 2008, le attività sono raggruppate in sei azioni che vengono qui esaminate una ad una per illustrare ciò che è stato fatto e l'andamento delle attività in relazione agli obiettivi.

Il rendiconto economico finale è da considerarsi parte integrante della presente relazione.

Nella tabella seguente sono elencati tutti i partecipanti al progetto con i rispettivi ruoli.

Cea capofila	CDA WWF RIMINI
Responsabile del progetto	Carlo Belluomini, presidente Associazione WWF Rimini
Coordinatore del progetto	Dott. Roberto Pagliarani
CEA partner	CEDA comune di Rimini
Partners cofinanziatori	Regione Emilia Romagna, Comune di Rimini Gruppo Hera Anthea srl

**FAMIGLIE SOSTENIBILI
BANDO RER INFEA CEA 2008**

Quadro Finanziario delle entrate

Regione Emilia Romagna	15.000,00
Comune di Rimini	10.000,00
Gruppo Hera	4.000,00
TOTALE	29.000,00

Anthea srl ha partecipato al progetto fornendo consulenza e materiali (prato in rotolo e sistemazione impianto irrigazione) per la sistemazione del terreno del Chiostro del centro per le Famiglie.

CREAZIONE, DI UNO SPORTELLINO INFORMATIVO FAMIGLIE SULLA SOSTENIBILITA'

Nell'ambito del progetto sono stati organizzati, all'interno del Centro per le Famiglie, numerosi incontri rivolti a genitori e/o bambini sul tema della sostenibilità e delle buone pratiche, come da tabella seguente.

ANNO 2009

Data	Attività	Adulti	Bambini	Totale
03/02/09	Laboratorio per genitori: Questo mondo è anche il nostro! I detersivi: semplici trucchi per risparmiare, non sprecare né inquinare A cura di: Manitesse	4		4
12/02/09	Laboratorio per genitori e bambini dai 3 ai 18 mesi: Pittura con i colori naturali A cura di: Coop. Il Millepiedi	15	14	29
13/02/09	Storie per crescere: letture a lume di candela per genitori e bambini dai 4 anni – adesione ufficiale a M'illumino di meno A cura di: Progetto Lettori volontari	25	30	55
21/02/09	Laboratorio per genitori e bambini dai 6 anni: Facciamo le maschere con materiale di recupero A cura di: Manitesse	10	11	21
03/03/09	Laboratorio per genitori e bambini: Il mio tempo è prezioso, strategie per risparmiare tempo in famiglia e riutilizzarlo al meglio (ecologia domestica). A cura di: Manitesse	8	2	10
23/11/09	Laboratori per genitori: Chi fa da sé fa per tre. Detersivo per i piatti A cura di: Manitesse	7		7
24/10/09	Laboratorio per genitori e bambini dai 5 anni: 1 sapone per 4 mani A cura di: Manitesse	I° turno: 10 II° turno:10	I° turno: 10 II° turno:10	40
1/12/09	Laboratorio per genitori: Chi fa da sé fa per tre. Detersivo per i vetri A cura di: Manitesse	7		7

ANNO 2010

Data	Attività	Adulti	Bambini	Totale
12/02/10	Storie per crescere: letture a lume di candela per genitori e bambini dai 4 anni – adesione ufficiale a M'illumino di meno A cura di: Progetto Lettori volontari	58	31	89
8/03/10	"Bimbambiente" Incontro di sensibilizzazione su prodotti e servizi ecologici per la prima infanzia A cura di: Anima Mundi	15		15
3/06/10	"Bimbambiente" Incontro di sensibilizzazione su prodotti e servizi ecologici per la prima infanzia A cura di: Anima Mundi	5		5

Inoltre sempre nell'ottica di costruire un punto informativo che contribuisca a diffondere una sensibilità al rispetto dell'ambiente, è stato effettuato in data 10/06/2010, un incontro tra la D.ssa Elena Nati (responsabile Centro per le Famiglie), il Dott. Roberto Pagliarani (coordinatore progetto Famiglie Sostenibili) e l'Arch. Massimo Briani della Provincia di Rimini per definire le modalità di collaborazione dello sportello Ecoidea con il Centro per le Famiglie del Comune di Rimini. La collaborazione si concretizzerà con le seguenti modalità:

- Pubblicazione sul sito del Centro per le Famiglie di informazioni inerenti buone pratiche e/o eventi
 - Stampa e distribuzione di guide sulle buone pratiche
 - Presenza dello sportello Eco-idea itinerante durante il mese di ottobre 2010 – festa del Mese per le famiglie
 - Serata di ecologia domestica organizzata presso il Centro per le Famiglie
 - Laboratori per adulti e/o bambini sulle buone pratiche per la sostenibilità (detersivi ecologici fatti in casa, recupero creativo ecc ecc)
-

RIQUALIFICAZIONE DEL GIARDINO CON ALLESTIMENTI FUNZIONALI ALL'EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITA'

LA sistemazione del giardino è stata molto apprezzata da tutti perché ha restituito alla cittadinanza un Chiostro che prima, per problemi legati al terreno sconnesso e poco sicuro, non era fruibile. Questa fase progettuale ha presentato però anche una serie di problemi che hanno allungato i tempi di realizzazione e posa in opera delle installazioni perché è stato necessario modificare il progetto di sistemazione del terreno del Chiostro.

I lavori di sistemazione del terreno sarebbero dovuti iniziare a novembre 2009 ma l'ufficio tecnico del Comune di Rimini ha chiesto di integrare la documentazione presentata per la DIA con il parere della Soprintendenza ai Beni Culturali perché era previsto uno scavo di circa 25 cm per i drenaggi e la posa in opera di uno strato di corteccia. Sono state quindi predisposte le pratiche e la documentazione per la Soprintendenza che ha risposto a fine aprile del 2010 con la richiesta di ulteriori approfondimenti. A quel punto si è valutato, sia per motivi economici sia per concludere le attività entro la scadenza, di modificare il progetto per la sistemazione del fondo optando, d'accordo con l'assessore Paola Taddei e con i tecnici di Anthea, per la posa in opera di prato in rotolo ed eliminando ogni operazione di scavo. Il risultato è stato molto efficace in termini di attecchimento del manto erboso e molto gradevole da un punto di vista estetico come si può vedere dalle immagini.

GIARDINO PRIMA DELL'INTERVENTO



**FAMIGLIE SOSTENIBILI
BANDO RER INFEA CEA 2008**

GIARDINO DOPO L'INTERVENTO



**FAMIGLIE SOSTENIBILI
BANDO RER INFEA CEA 2008**

Successivamente all'attecchimento del prato, le installazioni previste, realizzate in legno proveniente da foreste gestite in modo sostenibile (certificazione PEFC), sono state posizionate nel giardino.

Sono state realizzate e installate le seguenti postazioni:

- 1) porta ingresso
- 2) raccolta differenziata
- 3) tavolino a forma di cuore e sedute a forma di fiore
- 4) onde azzurre per rappresentare l'acqua
- 5) pannelli fotovoltaici e "lampione"
- 6) casina dei folletti



**FAMIGLIE SOSTENIBILI
BANDO RER INFEA CEA 2008**

Le plance su cui è riportato il nome delle installazioni e gli estratti della fiaba, sono realizzate in plastica riciclata.



In allegato ci sono gli impaginati dei nomi delle installazioni e degli estratti della fiaba che saranno collocati sulle plance.



VISITE GUIDATE

LA realizzazione delle visite guidate avverrà durante il corrente anno scolastico al di fuori del presente progetto perché è stato possibile sistemare il fondo del terreno e posizionare le installazioni solo a partire da maggio 2010 (dopo l'arrivo del parere della soprintendenza – aprile 2010 –). Questa azione ha riguardato quindi esclusivamente la progettazione delle attività didattiche e in particolare l'ideazione e la stesura della fiaba "Voi siete qui" (trasmessa in allegato) che farà da sfondo integratore per tutte le attività di visita guidata. Il budget inizialmente stanziato per questa azione, salvo 800,00 euro spesi per la redazione della fiaba e per la progettazione delle attività, è stato utilizzato per curare la grafica e la stampa (vedi allegati di plance e manifesto 70x100) e per coprire i maggiori costi sostenuti rispetto al preventivo per le pratiche richieste dalla soprintendenza.

Il 2/10/2010 è prevista l'inaugurazione del Chiostro del Centro per le famiglie e alleghiamo il cartoncino d'invito di cui ne sono state stampate 1000 copie.

Si approva la presente relazione tecnica comprensiva della rendicontazione economica del progetto.

Rimini 28/09/2010

CDA WWF Rimini
Il presidente
Carlo Belluomini

Il coordinatore del progetto
Dott. Roberto Pagliarani
