

Scheda progetto

Denominazione soggetto concorrente	Acque SpA		
Titolo	Acqua Buona		
Categoria Premio Pianeta Acqua (cancellare le alternative non desiderate)	Educazione		
Durata complessiva del progetto			
data inizio	Dal Marzo 2007	data fine	Marzo 2012
Responsabile del progetto			
Cognome	Bindi	Nome	Luca
Ruolo ricoperto all'interno dell'Organizzazione concorrente: Relazioni Esterne, Comunicazione			
Telefono	050843332	E mail	l.bindi@acque.net – buona@acque.net
Sintesi del progetto/esperienza (Massimo 20 righe)			
Acque SpA, il Gestore idrico del Basso Valdarno in Toscana, sin dal 2007 è fortemente impegnata presso i cittadini del territorio servito nella valorizzazione della risorsa idrica e nell'indicare comportamenti ambientalmente sostenibili. Il progetto Acqua Buona, tra le varie azioni messe in campo, è il principale. Acqua Buona si rivolge principalmente al mondo della scuola, proponendo ai comuni, alle famiglie, alle istituzioni e agli operatori della scuola di consumare nelle mense scolastiche acqua di rubinetto in sostituzione di quella minerale e di impegnare i risparmi economici ottenuti, che possono essere davvero notevoli, in "buone azioni" come: - per costruire pozzi per l'estrazione dell'acqua potabile nei paesi siccitosi; - per altre iniziative di solidarietà - per incrementare le attività didattiche e di educazione ambientale Alle scuole che aderiscono al progetto, Acque SpA garantisce: - l'analisi periodica delle caratteristiche chimico fisiche e microbiologiche dell'acqua erogata all'interno della scuola; - la realizzazione di eventuali semplici accorgimenti tecnici necessari per rendere più gradevole l'acqua erogata; - la distribuzione gratuita delle brocche e borracce per il consumo di acqua nelle mense. Ad oggi, le amministrazioni comunali e i relativi istituti scolastici (per una parte o nella totalità) che hanno aderito sono 21 sui 55 serviti, con un coinvolgimento sempre crescente da parte di studenti, insegnanti e famiglie: tra questi citiamo Capannori, Castelfiorentino, Empoli, Pontedera, San Giuliano Terme e San Miniato. Sono circa 15.000 i ragazzi che ogni giorno ormai consumano acqua di rubinetto nelle loro mense. Il progetto ha una pagina web specifica www.acque.net/centrale/acquabuona			

Descrizione analitica del progetto

Il contesto di riferimento del progetto: problematiche in cui si inserisce e soggetti destinatari

PROBLEMATICA - In Italia il diffuso consumo di acqua minerale influisce enormemente sulla salvaguardia della risorsa idrica. Tale consumo appare - alla luce di molti studi ed analisi - abnorme rispetto all'effettiva qualità dell'acqua potabile erogata dal servizio idrico e la mole di controlli a cui è sottoposta da parte dei Gestori e delle autorità di controllo. L'Italia si posiziona infatti al terzo posto al mondo per consumo di acqua minerale con 196 litri a persona di media; primo assoluto in Europa e nei paesi sviluppati in genere. Tralasciando le ragioni economiche e storiche di tale comportamento, va tuttavia accennato al costo ambientale prodotto da tali comportamenti: la produzione di milioni di bottiglie di plastica determina il consumo, oltre che di ingenti quantitativi di petrolio e la produzione di CO₂ immessa nell'atmosfera, di ingenti quantitativi di risorsa idrica. Tale situazione ha contribuito ad una disaffezione nei confronti dell'acqua di rete, ad una perdita di importanza (poiché scarsamente usata come acqua da bere) alimentando la tendenza allo spreco e al cattivo utilizzo, a dimenticare la cronica mancanza d'acqua di larga parte del terzo mondo.

DESTINATARI – Gli studenti (bambini e ragazzi) che utilizzano le mense scolastiche del territorio servito. Più in generale il mondo della scuola; secondariamente le famiglie

Gli obiettivi e gli aspetti innovativi e sperimentali

OBIETTIVI – 1) Diffondere l'abitudine al consumo dell'acqua di rubinetto soprattutto tra i giovani, quindi nelle famiglie 2) valorizzare il ruolo della risorsa idrica e l'esigenza della sua tutela 3) Indicare modelli di comportamento e di consumo ambientalmente sostenibili 4) caratterizzare il potenziale risparmio economico a favore delle popolazioni che hanno minori possibilità di accesso alla risorsa idrica

ASPETTI INNOVATIVI E SPERIMENTALI – Gli aspetti principali attengono al campionamento effettuato da parte dei nostri laboratori presso le mense scolastiche inserite nel progetto. A tale campionamento, effettuato mensilmente, seguono le analisi delle caratteristiche fisico-chimiche dell'acqua erogata: queste vengono comunicate via email presso gli uffici comunali competenti e presso le scuole che provvedono alla divulgazione e spesso alla pubblicazione dei risultati presso la scuola.

Fasi e modalità di realizzazione del progetto

Il progetto – che è tutt'ora in corso – prevede il coinvolgimento di tutto il territorio di competenza del Gestore. Le fasi ricorrenti, comune per comune sono:

- 1) Contatto con l'amministrazione comunale
- 2) Sulla base di una disponibilità di massima, vengono coinvolte le direzioni didattiche competenti e talvolta le Asl
- 3) Si provvede ad un campionamento preliminare per verificare lo stato dell'acqua erogata all'interno degli impianti
- 4) Si effettuano incontri preparatori con insegnanti, genitori e operatori scolastici
- 5) Viene stipulata una convenzione che regola i rapporti tra i vari enti
- 6) Si parte con la distribuzione dell'acqua di rubinetto e provvedendo alla fornitura di brocche di vetro o borracce
- 7) Mensilmente viene effettuato il campionamento, che viene poi comunicato a scuola e comune e divulgato

Presenza di eventuali partner del progetto

Il progetto è costantemente portato avanti in partnership con le amministrazioni comunali del territorio servito, delle istituzioni scolastiche e talvolta da altri soggetti territoriali che a vario titolo sostengono la diffusione dei contenuti del progetto stesso: come Asl, associazioni di volontariato, associazioni ambientaliste, Autorità d'Ambito Ottimale

I risultati conseguiti o attesi

Al momento sono 21 su 55 le amministrazioni comunali che hanno stipulato il protocollo d'intesa sul progetto Acqua Buona e la cui diffusione è in costante aumento negli ultimi mesi, anche a fronte di una generale maggiore sensibilità da parte di tutti i portatori d'interesse su questa tematica. Al momento sono poco più di 15.000 i ragazzi che ogni giorno nelle mense scolastiche consumano già acqua di rubinetto.

In caso di risultati attesi evidenziare alcuni indicatori quantitativi utili per la determinazione del livello di raggiungimento dell'obiettivo

L'obiettivo è quello di arrivare nel corso del 2011 a superare il 50% dei comuni aderenti e di incrementare il livello di consumo dell'acqua di rubinetto nel territorio servito del 5% (al momento le indagini di soddisfazione svolte presso gli utenti indica nel 35% la percentuale di utenti che bevono regolarmente/spesso l'acqua di rete).

In caso di necessità possono essere inserite righe aggiuntive.

Può essere presentata ulteriore documentazione ma non si garantisce di tenerne conto in sede di valutazione.

A seguito del progetto esiste delle sostanziose rassegne stampa e documentazione online: una parte di questa può essere consultata alle seguenti pagine web

http://www.lavocedelserchio.it/vediarticolo.php?id=9524&page=0&t_a=nelle-scuole-di-calci-parte-il-progetto-di-acqua-buona-nelle-mense-si-berra-acqua-di-rubinetto

<http://www.youtube.com/watch?v=ISMspwAjaLI>

<http://www.ilsostenibile.it/2011/02/11/progetto-acqua-buona-a-montelupo-fiorentino-promossa-lacqua-del-rubinetto-nelle-mense-scolastiche/>

<http://www.progettogaia.it/stampa/stampanotizia.asp?id=2686>

http://www.gonews.it/articolo_64665_Acqua-Buona-mensa-studenti-della-scuola-Tilli-avranno-unacqua-rubinetto-gradevole.html

http://www.regione.toscana.it/regione/export/RT/sito-RT/Contenuti/sezioni/diritti/visualizza_asset.html_1812625650.html

http://www.comune.fucecchio.fi.it/info241WEB20/menu_new.asp?num=21621

<http://www.loschermo.it/articoli/view/21987>

http://www.gonews.it/articolo_14834_LAcqua-Buona-sgorga-Teatro-Excelsior.html

<http://www.prezzinvista.it/index.php/pagine-delle-buone-pratiche-mainmenu-65/49-acqua-del-rubinetto-buona-ed-economica.html>

<http://www.giuseppealtamore.it/idroinquisitore.htm>

<http://www.ciaccimagazine.org/?p=3644>

http://www.gonews.it/articolo_67814_rubinetto-della-scuola-primaria-arriva-tanta-Acqua-Buona.html