TVB
Ti Voglio Bere
uso consapevole dell'acqua

Forum Nazionale sul Risparmio e la Conservazione della Risorsa Idrica

Ravenna 9 Ottobre 2008

Acqua al centro della questione ambientale

- **Valorizzazione ABC: il problema dell'oro blu**
  - Conflitti ambientali **azioni locali e sfide globali**
- **Risparmio idrico**
  - Risparmio energetico (ACS, pompaggi)
  - Riduzione CO2
- **Bere acqua del rubinetto (sfuso per eccellenza)**
  - Riduzione rifiuti
  - Riduzione energia e CO2 non emessa

Target di TVB

Il progetto **T.V.B. Ti voglio bere** è nato nel 2006 in una **rete di scuole superiori** di Torino e provincia, grazie alla collaborazione con l'Assessorato alle Risorse idriche della Provincia di Torino, l'ATO 3 (Autorità d'Ambito Torinese) e la Smat (Società Metropolitana Acque Torino).
Questa rete iniziale di scuole è stata poi ulteriormente ampliata grazie al contributo dell'Assessorato all'Ambiente della Regione Piemonte.

Statistiche scuola secondaria II grado in Piemonte (2006-2007)

Provincia	Sedi	Alunni
Alessandria	48	13.730
Asti	23	6.017
Viella	27	6.931
Cuneo	88	22.163
Novara	43	12.161
Torino	244	81.125
VCO	29	6.419
Vercelli	34	6.849
PIEMONTE	**536**	**155.395**

Adesioni TVB

- ATO 2 (Autorità d'Ambito Ottimale Biellese Vercellese e Casalese)
  ATO 3 (Autorità d'Ambito Torinese)
  Circoscrizione 7 della Città di Torino
  Circoscrizione 8 della Città di Torino
  Comune di Collegno
  EDISU Piemonte (Ente per il Diritto allo Studio Universitario)
  Provincia di Biella, Assessorato all'Ambiente
- Provincia di Novara, Assessorato all'Ambiente
  Provincia di Torino, Assessorato alle Risorse Idriche
- Provincia di Vercelli, Assessorato all'Ambiente
  SMAT (Società Metropolitana Acque Torino)
  Regione Piemonte, Assessorato all'Ambiente

Adesioni scuole

Anno	Scuole superiori	Scuole inferiori
2005-2006	1	
2003-2007	6	
2007-2008	25	1
2008-2009	32	10

Formazione Water Manager

- Tematiche
  - Impatto ambientale acqua
  - Gestione della risorsa idrica
  - Governo della risorsa idrica
  - Consumo critico acqua
  - Attività di laboratorio
    - **TVB LAB**

Sopralluogo interventi tecnici

Tecnologie risparmio idrico

- Rompigetto aerato
- Riduttori di flusso
- Doccette aerate

Foto 7 - Rubinetti a muro con RF e RA

Foto 8 – Soffione doccia

Interventi tecnici

Piano di comunicazione

- Interna
  - Atrio scuole
  - Bagni scuole
- Esterna
  - Vademecum
  - AcquAzione

Strumenti di comunicazione

Strumenti di comunicazione

Modalità di comunicazione

NORD OVEST

24 ORE

SETTIMANALE PER PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA

L'acqua del rubinetto è buona e fa risparmiare

TVB, "Ti voglio bere"

Un'idea sviluppata dall'Ecoistituto "Pasquale Cavaliere" di Torino

Un cd-rom per calcolare (ridurre e riflettere su) i propri consumi energetici

Mercoledì 30 Maggio 2007

Modalità di comunicazione

Risultati
mc acqua risparmiati

Utenti	2006-07	2007-08	2008-09	Totale
4000	4956			4956
11400		14125		19081
15000			18585	37666

Risultati

- **1239 lt/u/a**

- **Risparmio 6,36 ton CO_2**

Energia risparmiata per pompaggio e produzione ACS

Bere acqua del rubinetto
vs
bere acqua imbottigliata

Un normale gesto quotidiano

Con dietro un intero mondo da scoprire

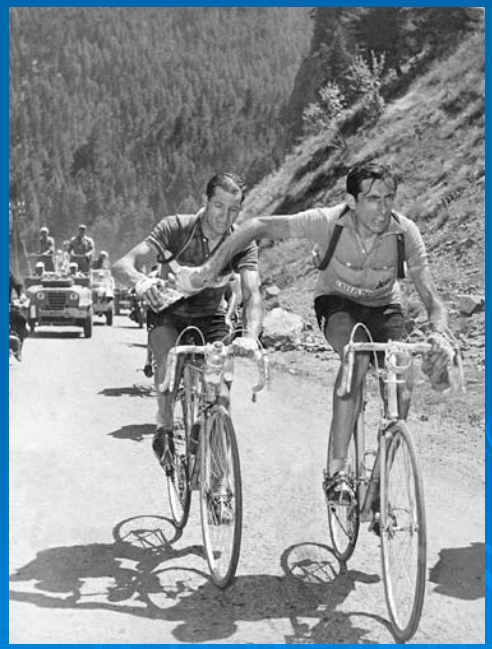
Impatto ambientale bottiglie acqua

Approccio sistemico

- Riduzione dei rifiuti
- Risparmio energetico
- Riduzione delle emissioni di CO_2
- Risparmio economico

Acqua del rubinetto a scuola

Erogatori acqua del rubinetto nelle scuole della rete TVB



Numeri potenziali

Riduzioni imballi all'origine

- TVB (25) fino a **5** ton/anno
- TVB (Piemonte) fino a **500** ton/anno
- TVB (territorio) ??????????

Altri target

- TVB Junior
- TVB Amministrazioni
- TVB strutture ricettive e locali pubblici
- TVB famiglie

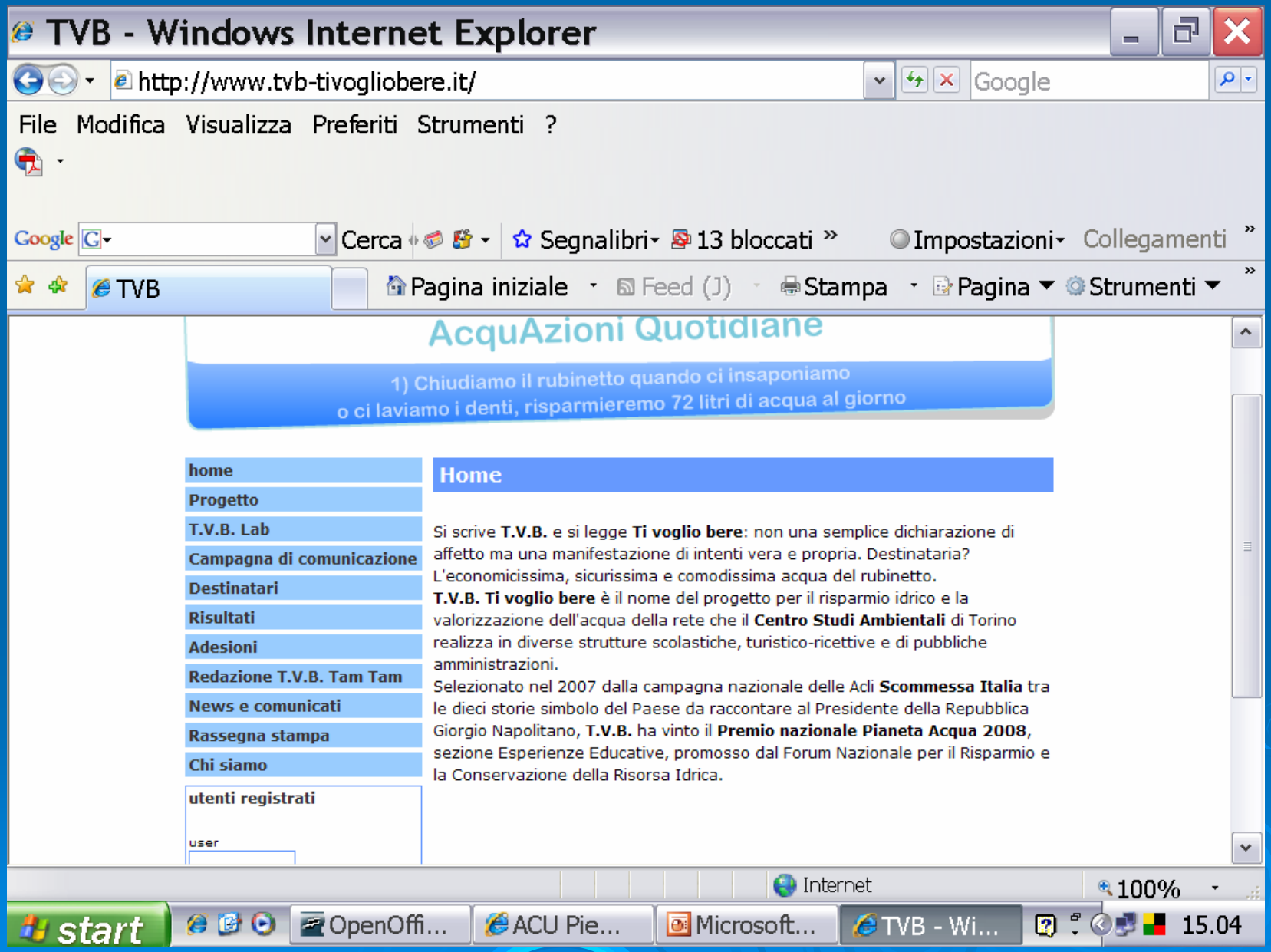
TVB Famiglia

Risparmio ambientale/economico

Bere acqua del rubinetto conviene alle tasche delle famiglie e all'ambiente

Calcoli relativi ad una singola famiglia media italiana

anni	riduzione plastica kg/fam/a	risparmio/fam € *	co2 evitata kg
1	14	260	56
2	28	520	112
3	42	780	168
4	56	1040	224
5	70	1300	280


TVB - Windows Internet Explorer
http://www.tvb-tivogliobere.it/
Google
File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?
Google Cerca Segnalibri 13 bloccati Impostazioni Collegamenti
TVB
Pagina iniziale Feed (J) Stampa Pagina Strumenti
AcquAzioni Quotidiane
1) Chiudiamo il rubinetto quando ci insaponiamo
o ci laviamo i denti, risparmieremo 72 litri di acqua al giorno
home
Progetto
T.V.B. Lab
Campagna di comunicazione
Destinatari
Risultati
Adesioni
Redazione T.V.B. Tam Tam
News e comunicati
Rassegna stampa
Chi siamo
utenti registrati
user
Home
Si scrive T.V.B. e si legge Ti voglio bere: non una semplice dichiarazione di affetto ma una manifestazione di intenti vera e propria. Destinataria? L'economicissima, sicurissima e comodissima acqua del rubinetto.
T.V.B. Ti voglio bere è il nome del progetto per il risparmio idrico e la valorizzazione dell'acqua della rete che il Centro Studi Ambientali di Torino realizza in diverse strutture scolastiche, turistico-ricettive e di pubbliche amministrazioni.
Selezionato nel 2007 dalla campagna nazionale delle Acli Scommessa Italia tra le dieci storie simbolo del Paese da raccontare al Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano, T.V.B. ha vinto il Premio nazionale Pianeta Acqua 2008, sezione Esperienze Educative, promosso dal Forum Nazionale per il Risparmio e la Conservazione della Risorsa Idrica.
Internet
100%
start
OpenOffi...
ACU Pie...
Microsoft...
TVB - Wi...
15.04

Ti Voglio Bere

Risorse finite in un mondo finito

La rana non beve sino in fondo l'acqua della pozza in cui vive