

CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7



La cooperazione internazionale per la protezione della salute dei bambini e dell'ambiente

Stefania Romano

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare

Coordinatore del Fondo Fiduciario Italiano
presso il Regional Environmental Center
(REC)



CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7



Il Fondo Fiduciario Italiano - Italian Trust Fund (ITF)

- Istituito nel 2001 dal Ministero italiano dell'Ambiente, del Territorio e del Mare come contributo mirato per il Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe (REC)
- Settori in cui l'ITF opera:
 - sviluppo sostenibile
 - *governance* ambientale
 - energie rinnovabili
 - rafforzamento istituzionale e sviluppo locale
 - *capacity building* e *awareness raising*
 - assistenza tecnica

CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7

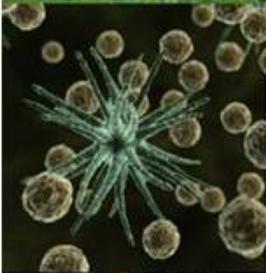


Il Fondo Fiduciario Italiano - Italian Trust Fund (ITF)

- Dal 2001 ad oggi l'ITF ha promosso e monitorato oltre 100 progetti, tra cui:

- *Courses for Sustainability*
- *Green Pack*
- *Environment and Health research for children*
- *REC's Zero Emission Conference Center*

- Nel 2010 l'ITF ha promosso la nascita dell'Accademia per lo Sviluppo Sostenibile (*Sustainable Development Academy - SDA*), una piattaforma che coinvolge esperti operanti nel campo dell'ambiente al fine di valorizzare e diffondere ulteriormente l'importanza dello sviluppo sostenibile nel 21esimo secolo.



L'Europa e la salute dei bambini

IV Conferenza ministeriale su Salute e ambiente dell'OMS (Budapest, 2004):

- Salute dei bambini diventa una priorità per I paesi Europei
- Adozione del Piano d'azione per l'ambiente e la salute dei bambini in Europa (*Children's Environment and Health Action Plan for Europe* - CEHAPE)
- Individuazione dei 4 Obiettivi Prioritari Regionali (*Regional Priority Goals* - RPGs) del CEHAPE:
 1. garantire la salute pubblica migliorando l'accesso ad acqua e servizi igienico-sanitari sicuri
 2. combattere l'obesità e gli incidenti attraverso ambienti sicuri, attività fisica e una dieta sana
 3. prevenire le malattie attraverso il miglioramento della qualità dell'aria outdoor e indoor
 4. prevenire le malattie derivanti dall'ambiente chimico, biologico e fisico

L'Europa e la salute dei bambini

Sviluppo del Piano d'azione per l'ambiente e la salute dei bambini in Europa (2005)

- Evidenzia l'importanza del passaggio framework comune - specifici piani nazionali, che tengano in forte considerazione le caratteristiche univoche dei diversi paesi coinvolti al fine di raggiungere gli obiettivi comuni contenuti nel piano d'azione

Conferenza Intergovernativa di Revisione a Medio Termine (IMR) (Vienna, 2007)

- Monitoraggio dell'effettiva attuazione degli impegni sottoscritti nel 2004 a Budapest
- Si delineano le linee guida per il triennio 2007-2010

L'Europa e la salute dei bambini

V Conferenza ministeriale su Salute e ambiente dell'OMS (Parma, 2010)

- 53 Stati europei e Asia Centrale
- Focalizza, tra l'altro, sul nesso salute dei bambini – ambiente in un'epoca dove quest'ultimo muta velocemente e radicalmente
- SEARCH side-event
- L'impegno ad agire sottoscritto nella **Dichiarazione di Parma**:
 - Protezione della salute dei bambini
 - Protezione della salute e dell'ambiente dai cambiamenti climatici
 - Coinvolgimento dei bambini, dei giovani e di altri stakeholder
 - Conoscenze e strumenti per il policy-making e l'attuazione

Il progetto SEARCH (School Environment and Respiratory Health of Children)

- Promosso dal Ministero italiano dell'Ambiente, del Territorio e del Mare prevalentemente attraverso l'Italian Trust Fund (ITF), in collaborazione con il REC
- Anni di riferimento: 2006 -2010
- Il progetto si configura come un partneriato regionale che coinvolge il REC, i vari ministeri ed istituti di ricerca europei che si occupano di salute ed ambiente, le scuole e gli esperti europei
- Paesi associati: Austria e Norvegia
- In Italia è stato realizzato grazie all'impegno di un gruppo di lavoro costituito da esperti dell' Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA, ex APAT), le Agenzie Regionali Ambientali (ARPA) di Lombardia, Piemonte, Emilia Romagna, Sardegna, Lazio e Sicilia, la Fondazione Maugeri e Federasma Onlus.

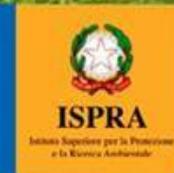


CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

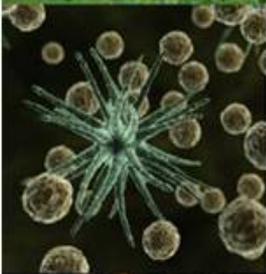
Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7



Il progetto SEARCH (School Environment and Respiratory Health of Children)

- 6 paesi europei oggetto d'indagine/rilevamenti: Italia, Albania, Bosnia Erzegovina, Serbia, Slovacchia, Ungheria
- Sviluppato per supportare l'attuazione dell' Obiettivo Prioritario Regionale n. 3 (prevenire le malattie attraverso il miglioramento della qualità dell'aria outdoor e indoor)
- Obiettivi:
 - analizzare la relazione tra l'ambiente scolastico e la salute dei bambini
 - promuovere il miglioramento della qualità dell'aria *indoor* nelle scuole, per ridurre il rischio di problemi respiratori acuti e cronici e la frequenza delle crisi allergiche in bambini sensibili
 - esportare iniziative già attuate con successo in Italia ed in Ungheria al fine di sensibilizzare l'opinione pubblica sui rischi derivanti dalle malattie respiratorie



CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7



Il progetto SEARCH (School Environment and Respiratory Health of Children)

I risultati del progetto SEARCH e le raccomandazioni finali, oltre ad essere raccolti e pubblicati in diverse lingue, sono stati oggetto di uno specifico *side-event*, organizzato congiuntamente dal Ministero dell'Ambiente italiano e gli altri partner del progetto durante la V Conferenza ministeriale su Salute e ambiente dell'OMS, tenutasi a Parma nel Marzo 2010.



Il progetto SEARCH (School Environment and Respiratory Health of Children)

Raccomandazioni finali:

- Evitare di costruire edifici scolastici in zone con alta concentrazione di industrie e in quelle affette da altri agenti inquinanti
- Evitare il sovraffollamento nelle classi
- Introdurre adeguati sistemi di ventilazione che assicurino aria pulita durante le ore scolastiche
- Prestare attenzione ai materiali utilizzati per la costruzione degli edifici scolastici
- Introdurre campagne di sensibilizzazione nelle scuole europee al fine di promuovere ambienti scolastici salubri
- Promuovere misure preventive e legali necessarie per tenere sotto osservazione la qualità dell'aria nelle scuole

Guardare al futuro: il SEARCH II

- Costruito sulla base e sul successo del SEARCH I, è in fase di elaborazione finale un nuovo progetto denominato SEARCH II, il quale, oltre ad essere il naturale successore del SEARCH I, introdurrà nuovi rilevamenti atti a constatare l'evoluzione della relazione tra la salute dei bambini e l'ambiente circostante.
- Anni di riferimento: 2010 -2013
- Paesi oggetto d'indagine/rilevamenti:
 - Italia, Albania, Bosnia Erzegovina, Serbia, Slovacchia, Ungheria (paesi SEARCH I)
 - estensione del focus geografico ad alcuni paesi EECCA: Bielorussia, Ukraina, Kazakistan, Tajikistan

CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7



Guardare al futuro: il SEARCH II

- Obiettivi del SEARCH II:
 - individuare normative legali, per garantire ambienti salubri nelle scuole e migliorarne l'efficienza energetica
 - studiare gli effetti dell'ambiente scolastico sulla salute dei bambini, soprattutto attraverso il ricorso all'*energy audit*
 - disseminare programmi di sensibilizzazione e formazione al fine di promuovere l'importanza di avere ambienti scolastici sani in Europa e nei paesi EECCA coinvolti
 - diffondere indicazioni e soluzioni per apportare migliorie nelle scuole
 - presentare i risultati della ricerca alla riunione intermedia del processo Ambiente e Salute dell'OMS nel 2013



CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7

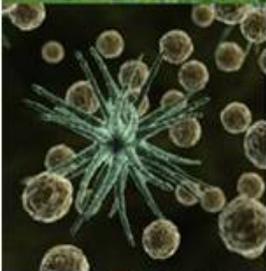


Esperienza SEARCH

Importanza della cooperazione internazionale, dei partneriariati e strumenti multilaterali

Incoraggiare e sviluppare misure e politiche necessarie alla salvaguardia del nostro ambiente

Dialoghi, scambi, analisi locali





**Qualità dell'aria nelle scuole
Un diritto dei bambini, Un dovere di tutti
“Insieme si può!”**

CONVEGNO Qualità dell'aria nelle scuole:
un dovere di tutti, un diritto dei bambini

INSIEME SI PUÒ
esperienze dal Progetto SEARCH

Roma, 4 novembre 2010

Auditorium ISPRA
Via Curtatone 7



Grazie per l'attenzione!!!

Per ulteriori informazioni:

sromano@rec.org

<http://www.rec.org/itf.php>

<http://sdacademy.rec.org/>

FONDO FIDUCIARIO
ITALIANO



ITALIAN
TRUST FUND

MINISTRY FOR THE ENVIRONMENT, LAND AND SEA, ITALY