

progetto REMEDIO

AZIONI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE DI ARPAV

Ufficio Educazione alla Sostenibilità

Servizio Pianificazione e Controllo, Educazione alla Sostenibilità, Trasparenza e Anticorruzione



REMEDIO affronta i temi della
**mobilità urbana
e dell'inquinamento**

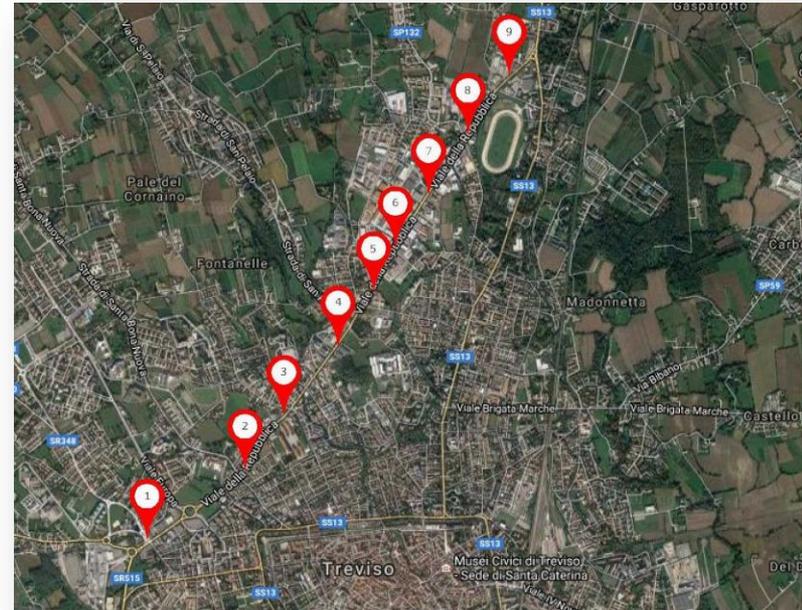


Tra le principali azioni previste dal progetto ci sono:

**AZIONI DI SENSIBILIZZAZIONE
ED EDUCAZIONE AMBIENTALE**

Environmental educational activities WP2 – 2.6.

Per **REMEDI** sono state progettate da ARPAV una serie di attività per il coinvolgimento delle scuole e degli studenti che vivono l'area urbanizzata ad alto traffico di viale della Repubblica, anche chiamata Strada Ovest, che si estende per circa 5 km tra Treviso e Villorba.





ISIDE

Rete di scuole della Provincia di Treviso
per il Risparmio energetico e l'Ambiente



Scuola Polo: I.C. "Stefanini"
Viale II Armata n. 35, Treviso

Le azioni di educazione alla sostenibilità proposte, in collaborazione con **ISIDE** e con la partecipazione di tecnici ARPAV delle strutture del Servizio Stato dell'Ambiente e dell'Unità Operativa Fisica Ambientale del **Dipartimento Provinciale di Treviso** e del **Servizio Osservatorio Aria** della Direzione Tecnica dell'Agenzia (che per REMEDIO curano il monitoraggio e la modellistica ambientale) sono:

- ✓ **Percorsi educativi**
- ✓ **Didattica in classe**
- ✓ **Laboratori**
- ✓ **Incontri con le famiglie**

OBIETTIVI EDUCATIVI DEL PROGETTO

- ✓ promuovere la **mobilità sostenibile** coinvolgendo attivamente i bambini, i ragazzi e le loro famiglie
- ✓ conoscere la **qualità ambientale** di Strada Ovest in termini di inquinamento dell'aria e inquinamento acustico
- ✓ **elaborare proposte** per migliorare la vivibilità de quartieri e la qualità ambientale a livello locale
- ✓ **proporre soluzioni** di mobilità agli amministratori locali
- ✓ contribuire alla mitigazione dei cambiamenti climatici con la **riduzione dei consumi energetici** delle comunità locali



I NUMERI DELLE AZIONI

DI SENSIBILIZZAZIONE E EDUCAZIONE AMBIENTALE REALIZZATE
NEL PERIODO GENNAIO – MAGGIO 2018

SCUOLE
COINVOLTE

11

CLASSI
PARTECIPANTI

21

STUDENTI

457

ORE DI
ATTIVITÀ
IN CLASSE
DI RETE ISIDE

185

ORE DI
ATTIVITÀ IN
CLASSE
DI ARPAV

60



LE 11 SCUOLE COINVOLTE

SCUOLA DELL'INFANZIA

1. San Bartolomeo IC TV1 Via S. Bartolomeo, 47 – Treviso – Sezione A-B-C-D
2. Giovanni Barbisan IC TV5 Via Albona, 21 – Treviso – Sezione C

SCUOLA PRIMARIA

3. Primo Maggio IC TV1 Via S. Bartolomeo, 46 – Treviso – Classe 3[^] e 5[^]
4. Carducci IC TV5 Strada Galletto, 18 – Treviso - Classe 3[^] A
5. Collodi IC TV5 Via Mantiero, 29 – Treviso – Classe 4[^] A e 4[^] B

SCUOLA SECONDARIA I GRADO

6. Martini IC TV1 Via Rapisardi, 5 – Treviso – Classe 1[^]F
7. Coletti IC TV5 Via Abruzzo, 1 – Treviso – Coletti S. Bona 1[^]F e 1[^]B - Coletti S. Liberale 2[^]A

SCUOLA SECONDARIA II GRADO

8. Istituto Canossiano Madonna del Grappa Paritaria Viale Europa, 20 – Treviso Classe 2[^] indirizzo ambientale
9. I.S.I.S.Palladio Via Tronconi, 22 – Treviso – Classe 3[^]A
10. Liceo delle Scienze Applicate Duca degli Abruzzi Via Antonio Caccianiga, 5 - Treviso– Classe 3[^]A-B e 5[^]B
11. I.T.I.S. Max Planck Via Franchini, 1 - Lancenigo di Villorba (Tv) – classe 3AL e 3BL

STRATEGIA EDUCATIVA

Le azioni di educazione ambientale sono partite dall'analisi delle problematiche di mobilità e inquinamento ambientale dell'area Strada Ovest e dalla ricerca delle sue soluzioni in modo partecipato.

Dopo una prima fase di analisi del contesto i ragazzi hanno elaborato delle

proposte di soluzioni

**comportamenti e
azioni efficaci**

in modo condiviso, attraverso
l'individuazione di

per migliorare le condizioni di
benessere e di vivibilità
della zona di strada Ovest

analisi dei bisogni educativi

È stata modulata in base alla fascia d'età dei bambini e dei ragazzi con domande aperte, questionari agli studenti e alle famiglie e con discussioni in classe

studio del contesto di riferimento

*Strada Ovest è sempre stata così?
Com'era 50 anni fa?
Com'è adesso?*

DA DOVE SI PARTE?

**UNA VISIONE DEL
FUTURO:
COME VORREMMO
TRASFORMARLA?**



STRADA OVEST

IERI



OGGI



COME?

Il percorso educativo si è sviluppato attraverso:

- ✓ Compilazione e analisi dei questionari,
- ✓ Discussione in classe e in piccoli gruppi
- ✓ Attività e laboratori per i più piccoli con uscite in strada Ovest
- ✓ Analisi del contesto urbano: interventi di tecnici Arpav su inquinamento dell'aria e acustico
- ✓ Visita delle centraline di qualità dell'aria
- ✓ Misure sperimentali di rumore con *smartphone*
- ✓ Proposte di strategie e nuovi comportamenti per la mobilità urbana

DOVE SI ARRIVA?

Il percorso realizzato in classe attraverso i gruppi di lavoro, ha portato a elaborare delle proposte con idee e comportamenti rivolti a tutti

*decisori politici,
imprenditori,
commercianti,
cittadini*

PRODOTTI REALIZZATI

questionari

disegni

poster

calendari

video

plastici

questionari

interviste

decalogo dei comportamenti

documenti con proposte e idee

I materiali di comunicazione per **REMEDIO**
sono stati realizzati secondo i
Criteri Ambientali Minimi (C.A.M.) a basso impatto ambientale

MAGLIETTE

in cotone biologico certificato Oeko-Tex con stampa eco print



QUADERNI E LOCANDINE

in carta riciclata e certificata misto FSC su stampa eco print



IL PROGETTO CONTINUA ...

*voi che siete cittadini attivi,
decisori nelle scelte di domani
proseguite nell'attività di disseminazione
di REMEDIO,
parlatene a scuola,
nelle consulte degli studenti,
a casa, con gli amici, nei social ...
Parlatene!*



**LA PIÙ GRANDE MINACCIA
PER IL NOSTRO PIANETA
È LA CONVINZIONE
CHE A SALVARLO
CI PENSERÀ QUALCUN ALTRO**

Robert Swan, esploratore