

bike

to

school



2E - I.C. Lucio Fontana

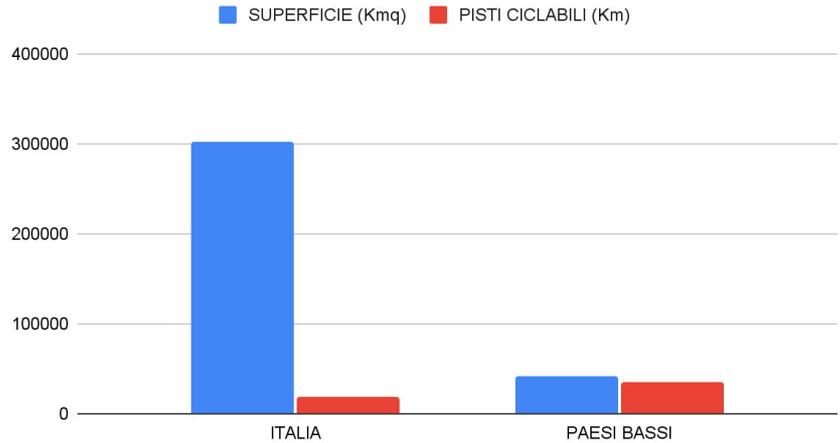
Ciclabili e inquinamento

Il nostro lavoro è iniziato dallo studio della Geografia, e più precisamente delle reti di trasporto delle città europee.

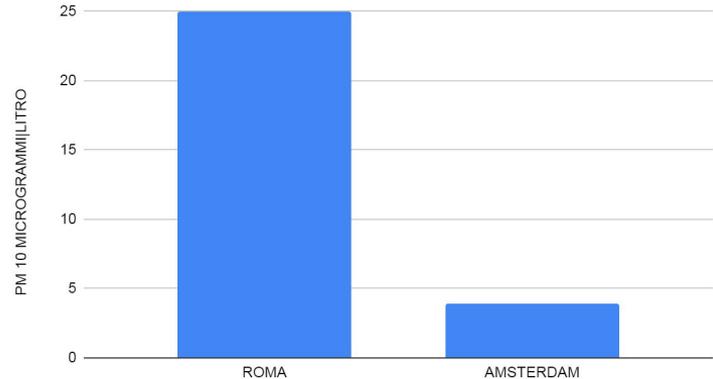
Abbiamo raccolto dati sulle piste ciclabili di alcune grandi città europee, Roma compresa, e li abbiamo messi a confronto con la qualità dell'aria (presenza di polveri sottili).

Abbiamo quindi tratto la conclusione che **più sono estese le piste ciclabili, e quindi l'uso delle biciclette, migliore è la qualità dell'aria.**

SUPERFICIE e PISTA CICLABILE



PRESENZA PM10 NELL'ATMOSFERA

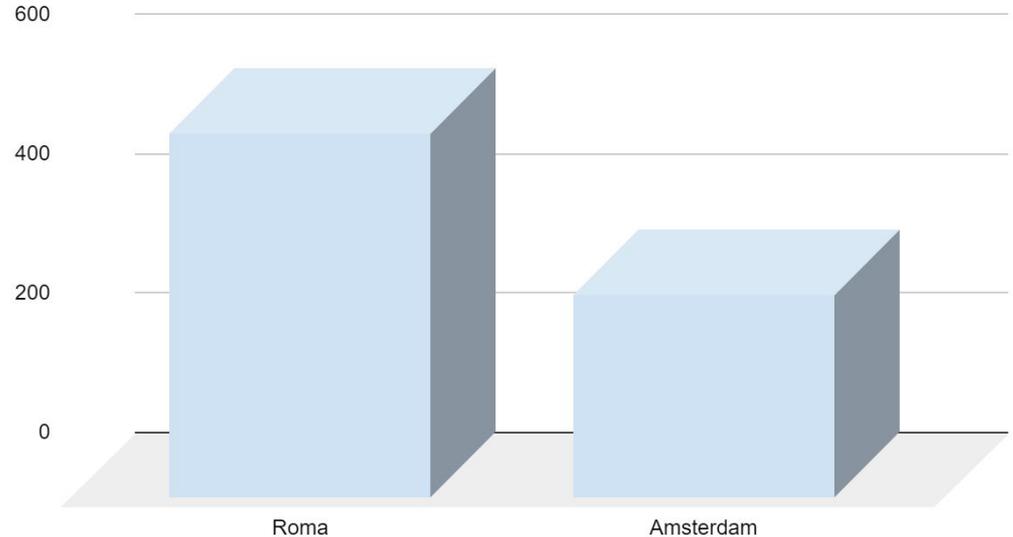


Andare in bicicletta in città è pericoloso ?

Abbiamo cercato i dati sugli incidenti gravi che hanno coinvolto, di recente, i ciclisti nella nostra città, Roma, ed in una città ricchissima di piste ciclabili, Amsterdam.

Dai dati raccolti appare evidente che **la presenza di piste ciclabili e percorsi protetti riduce fortemente il rischio di incidenti per i ciclisti.**

INCIDENTI CON CICLISTI



Quanti di noi verrebbero a scuola in bici ?

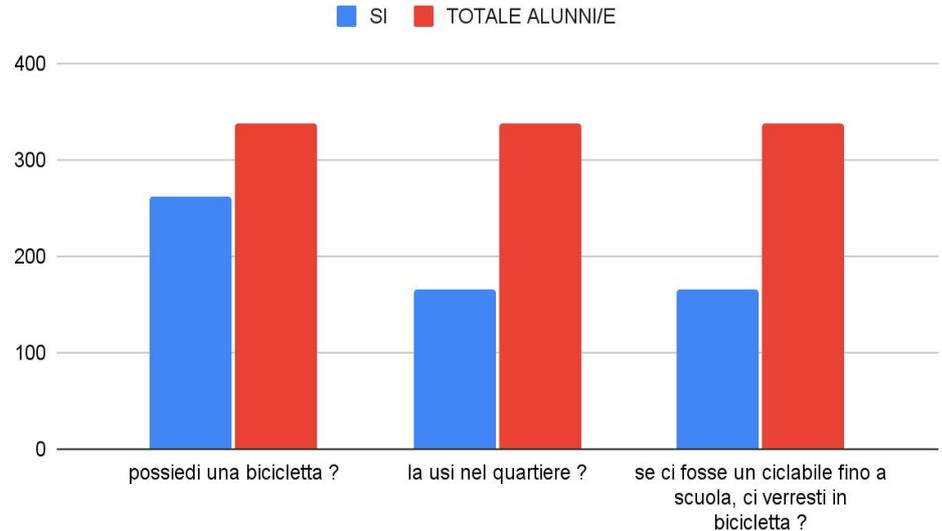
In questa fase del progetto, abbiamo fatto un sondaggio tra i ragazzi e le ragazze della nostra scuola, le medie dell'I.C. Lucio Fontana.

Abbiamo posto loro tre diverse domande:

- Possiedi una bicicletta ?
- La utilizzi nel quartiere ?
- Verresti a scuola in bici se ci fosse una ciclabile che la collega con la tua casa ?

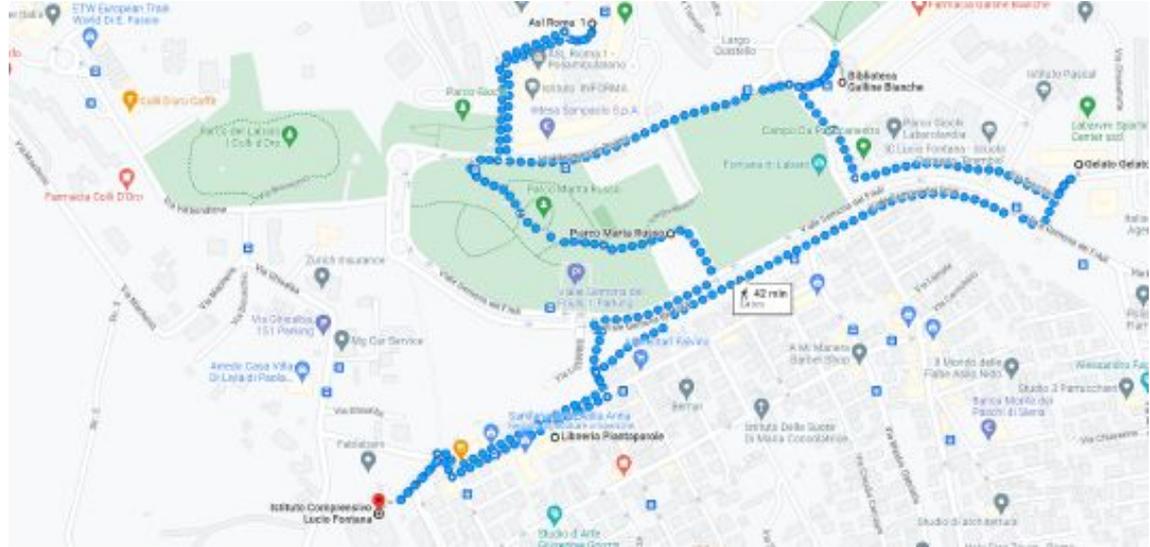
I risultati del sondaggio ci hanno mostrato che **un gran numero di ragazzi e ragazze vorrebbe venire a scuola in bicicletta.**

sondaggio scuola media I.C. Lucio Fontana



Progettiamo le ciclabili esplorando il territorio

Verificato come la nostra idea di estensione delle piste ciclabili del quartiere avrebbe incontrato il sostegno dei ragazzi e delle ragazze, abbiamo svolto un'**uscita a piedi nel quartiere** per capire sul campo quali **tragitti** sarebbero utili per collegare alla nostra scuola i luoghi che più interessano la nostra vita.



I.C. Lucio Fontana - Parco Marta Russo - Biblioteca Galline Bianche - Gelato&Gelato

Labaro: le “nostre” piste ciclabili

A conclusione di tutto questo percorso, divisi in gruppi, abbiamo tracciato sulla cartina del quartiere alcuni percorsi ciclabili

Abbiamo progettato quelli che ci sembrano interessanti per ridurre il traffico e permettere a noi ragazzi e ragazze di muoverci liberamente, e in autonomia, nei luoghi abituali della nostra vita (scuola, biblioteca, parco, centro sportivo...)

