

Prova dello smog: sulle bici si respira meglio che in auto

Il test realizzato da Studio Alfa con i volontari dell'associazione

SI RESPIRA meno smog in bici che dentro le auto. E' il risultato di un singolare test eseguito dai volontari di Tuttinbici con lo Studio Alfa.

Il test nasce dal presupposto che la valutazione dell'inquinamento atmosferico con le centraline di monitoraggio fisse potrebbe non tenere conto in modo appropriato della reale condizione di chi occupa i veicoli e di ciclisti, pedoni e bimbi nei passeggini che si muovono nel traffico. Per questo motivo Tuttinbici ha pensato di eseguire prove comparative a Reggio per la valutazione contemporanea di alcuni parametri critici di inquinamento atmosferico in veicoli in movimento nel traffico cittadino.

Su incarico del Comune di Reggio, i tecnici dello Studio Alfa, in collaborazione con i volontari di Tuttinbici hanno effettuato monitoraggi di inquinanti misurabili con strumentazione mobile e in particolare sono stati monitorati gli idrocarburi e il particolato fine.

Gli idrocarburi sono stati campionati con fialette di carbone analizzando poi in gascromatografia la serie leggera degli idrocarburi aromatici, e la serie leggera degli idrocarburi alifatici. Il particolato fine è stato campionato secondo la frazione respirabile ottenuta da selettore a ciclone tipo Lippmann corrispondente a particelle Pm 5, mentre il dato chiamato inalabile corrisponde a Pm 50.

Il risultato è che gran parte del pulviscolo atmosferico urbano è da considerarsi respirabile, mentre complessivamente le condizioni di esposizione del ciclista sono migliori rispetto all'automobilista.

Per il particolato la migliore condizione per il ciclista appare evidente in inverno, nel confronto con le vetture diesel, che si conferma la soluzione motoristica più critica in termini di inquinamento atmosferico, anche se leggermente favorevole in termini di consumi.



RISPONDETE AL QUESTIONARIO SUL SITO INTERNET

Ciclista, chi sei veramente? Tuttinbici traccia l'identikit di chi va a pedali



DURANTE la settimana europea della mobilità, Tuttinbici ha distribuito un questionario agli utilizzatori della bicicletta come mezzo di trasporto.

CON QUESTA indagine, la Fiab si è posta l'ambizioso obiettivo di formare un quadro indicativo di chi sono i ciclisti in Italia oggi, di comprendere perchè e come utilizzano tale mezzo di trasporto, a che fini, con quale frequenza e quali problemi, riservando anche uno spazio specifico per ogni città.

I DATI RACCOLTI ed i relativi risultati saranno oggetto di analisi che costituirà il nucleo principale di un nuovo Quaderno del Centro Studi Fiab, con una elaborazione nazionale, unitamente ad una per ciascuna associazione e città partecipante.

E' ANCORA possibile rispondere al questionario via web su sito www.tuttinbici.org.

L'INIZIATIVA

Oltre 3600 scolari in classe senz'auto

OGNI mattina, davanti alle scuole, in particolare davanti alle scuole primarie, si assiste a tentativi, spesso selvaggi, di arrivare fin dentro al cortile delle scuole con le auto per scaricare i propri figli, con intasamento del traffico, grandissimo inquinamento, situazioni anche di pericolo. Il bicibus ed il pedibus sono nati anche per migliorare queste condizioni e per rilanciare questa modalità di spostamento nei percorsi casa scuola, l'ufficio mobilità ciclabile del Comune, con la consulenza di Tuttinbici, ha promosso il 1° torneo "Cammina e pedala a scuola" a cui han-

no aderito ben 22 scuole per un totale di 4546 studenti coinvolti. Si trattava, per un giorno, di andare a scuola in bicicletta o a piedi, scegliendo dei punti di raccolta, in cui venivano consegnati i partecipanti, ad almeno 300 metri di distanza dall'entrata delle rispettive scuole. Abbiamo avuto nei giorni 30 settembre e 1° ottobre 22 scuole quasi senza auto davanti ad esse, con grandi grupponi che si spostavano a piedi o in bici con grande entusiasmo dei ragazzi. Sono stati 3615 (2476 pedoni e 1139 ciclisti) i ragazzi che hanno aderito all'iniziativa che speriamo generi altri pedibus e bicibus organici.



SICURI A SCUOLA II
Bici-bus piace ai bimbi reggiani

**REGGIANI
SU DUE
RUOTE**



PAGINA
A CURA DI

TUTTINBICI
FIAB di REGGIO E.

Primi passi sui pedali Riaperte le iscrizioni

SONO riaperte le iscrizioni al corso autunnale "Primi passi in bici" per adulti. In questi anni, si è constatato che non solo i bambini, ma anche gli adulti che arrivano a Reggio da luoghi ove la bici non ha diffusione e tradizione, non sanno andare in bicicletta.

Per dare loro modo di imparare e di avere autonomia di spostamento, l'Associazione Tuttinbici è disponibile, coi suoi volontari, presso la sede dell'impianto sportivo di via Zandonai, 15, a tenere al sabato pomeriggio dalle 15,30 alle 17 un corso per adulti che, in quattro incontri, generalmente consente di iniziare a pedalare.

Le modalità di iscrizione si possono avere telefonando al 328 1850980 o 339 2212224

Circuito città d'arte della Pianura Padana

UNA FACILE biciclettata di 40 km, con l'ausilio del treno, per visitare una città d'arte, adagiata fra il Ticino ed il Po, antica capitale del regno longobardo, sede di antichissimo "studium" universitario che conserva straordinarie testimonianze monumentali come il Castello Visconteo e tutto l'impianto medioevale dei suoi vicoli e delle sue torri che sarà illustrato da guida professionale.

DOPO 10 chilometri la comitiva raggiungerà, tramite ciclabile la famosissima Certosa che visiteremo, sempre con guida, unitamente al monastero.

PRANZO al sacco, bici da strada, previsto qualche tratto di sterrao. Partenza dalla stazione ferroviaria alle 7,06 rientro stazione alle 21,15.

Altre informazioni ed iscrizioni: Carlo Chiappa 349 2258526

Ecco come diventare soci di Fiab - Tuttinbici

La tessera di Tuttinbici costa 18 euro (13 euro familiare e 5 euro junior) ed è comprensiva di assicurazione per chi va in bici; dà diritto a partecipare a tutte le iniziative ed a ricevere, ogni 2 mesi, la rivista BC. La sede di via Zandonai 15 è aperta il martedì dalle 17,30 alle 19 ed il venerdì dalle 21 alle 23. www.tuttinbici.org

IL CORSO

L'ITINERARIO

ISCRIZIONI