

## LOTTA ALL'INQUINAMENTO

Ferrara

# Il bilancio di 'Air-Break' «La qualità dell'aria passa da accettabile a buona»

Analisi dei dati e pratiche virtuose grazie al progetto europeo tra Comune, Deda Next, Università, Politecnico di Milano, Sipro, Hera e altri partner

FERRARA

**Si conclude** Air-Break, il progetto nato in seno al programma dell'Ue *Urban innovative action*. La qualità dell'aria passa da accettabile a buona grazie alle numerose iniziative messe in campo dai partner del progetto: Comune di Ferrara, Deda Next, Università, Politecnico di Milano, Sipro, Gruppo Hera, Lab Service Analytica e Fondazione Bruno Kessler (Fbk). Grazie ad Air-Break il Comune dispone ora di una nuova infrastruttura dati, fondamentale per orientare le politiche pubbliche e intraprendere azioni concrete e mirate in

ottica sostenibile. Il percorso svolto e i risultati ottenuti nell'ambito del progetto sono stati illustrati ieri in conferenza stampa, dall'assessore all'Ambiente Alessandro Balboni, intervenuto assieme al dirigente del Settore ambiente e agricoltura del Comune Alessio Stabellini, e al dirigente del servizio sistemi informativi del Comune Massimo Poletti, oltre che ai rappresentanti di enti e aziende partner. «Grazie ai 5 milioni di fondi europei che hanno finanziato Air-Break – ha spiegato Balboni – abbiamo raccolto un'importante mole di dati, abbiamo realizzato nuove ciclabili e avviato nuovi sistemi di mobilità sosteni-

bile, coinvolgendo i cittadini attraverso laboratori, campagne di sensibilizzazione, sistemi di gioco con premi, incentivando lo sviluppo di abitudini virtuose. Il nostro obiettivo è donare alle nuove generazioni una Ferrara più verde, un'aria più pulita e una città più vivibile». I partner, guidati dall'Amministrazione, sono stati chiamati a sperimentare soluzioni innovative in grado di contribuire alla riduzione dell'inquinamento atmosferico in aree selezionate della città e a realizzare attività di education per coinvolgere e sensibilizzare tutti i cittadini (grandi e piccoli) sulle tematiche ambientali, stimolandoli a intraprendere scel-



te quotidiane sostenibili. Il punto di partenza di Air-Break è stata la creazione di un'infrastruttura informatica basata su software Open Source per l'acquisizione automatica e la condivisione di dati interoperabili sulla qualità dell'aria, realizzata da Deda Next, che aggrega le informazioni provenienti da una rete intelligente cittadina basata su tecnologia IoT. I dati raccolti hanno già permesso all'Amministrazione di intraprendere azioni concrete e mirate: è stato realizzato un nuovo tratto di ciclabile smart (dal Polo scientifico tecnologico fino alla metà di Corso Isonzo, in congiunzione con i percorsi ciclabili che portano al

centro storico) dotato di sensori, due totem digitali, "illuminazione intelligente adattiva" e pavimentazione "green" con materiali parzialmente riciclati. In totale, sono 195 i chilometri di tratti ciclabili all'interno della città, di cui 1.25 di nuova costruzione. Complessivamente l'utilizzo di monopattini elettrici e bike sharing è raddoppiato. Un passo in avanti è stato fatto anche per l'implementazione del car sharing e sono state realizzate sei aree verdi in punti strategici. Grazie alla piantumazione di 2.300 alberi e arbusti ad alto assorbimento di inquinanti sono state catturate in un anno 3500 chili di CO2 e 660 chili di PM10.

Martedì 26 dicembre APERTO

Le emozioni  
che fanno  
*Natale*

LA CARTA REGALO  
DEL TUO NATALE



LA FATTORIA  
CENTRO COMMERCIALE

[www.centrolafattoria.it](http://www.centrolafattoria.it)

S.S. 16 - ROVIGO



Linea 10 URBANA  
Extraurbane Rovigo-Ferrara



WIFI GRATIS in tutta la galleria  
Registrati e naviga senza limiti.