IL PATTO DEI SINDACI

PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL CLIMA DEL COMUNE DI AREZZO

IL PATTO DEI SINDACI

Il Patto dei Sindaci nasce nel 2008 in Europa con l'ambizione di riunire i governi locali impegnati su base volontaria **a raggiungere e superare** gli obiettivi comunitari su clima ed energia

- I firmatari condividono una visione per il 2050: accelerare la **decarbonizzazione dei loro territori**, rafforzando la loro capacità di adattarsi agli inevitabili impatti del cambiamento climatico e consentendo ai loro cittadini di accedere a un'energia sicura, sostenibile e accessibile.
- Le città firmatarie s'impegnano a sostenere l'attuazione dell'obiettivo comunitario di **riduzione del 40% dei gas a effetto serra entro il 2030**, e l'adozione di un approccio comune per affrontare la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici.

COMUNE DI AREZZO

IL PATTO DEI SINDACI

IL PATTO DEI SINDACI IN CIFRE

10.881

10.881 firmatari

Il numero delle città che aderiscono è in **continua crescita**

54

54 Paesi

Il patto dei Sindaci si è spinto **oltre i confini europei** e registra l'adesione di alcune città in altri continenti

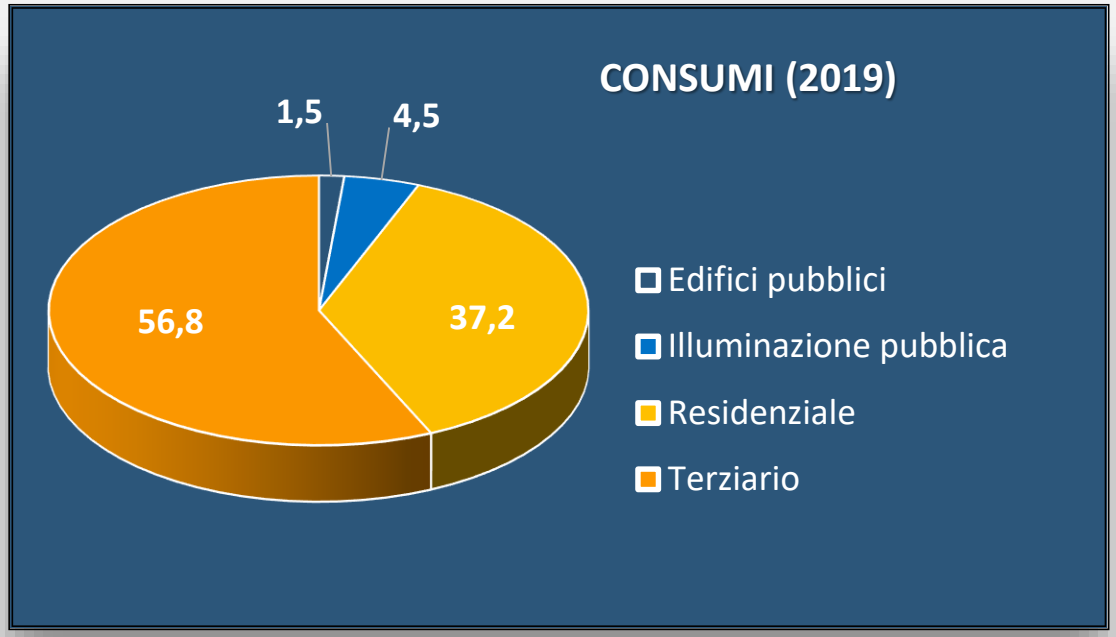
337.500.000

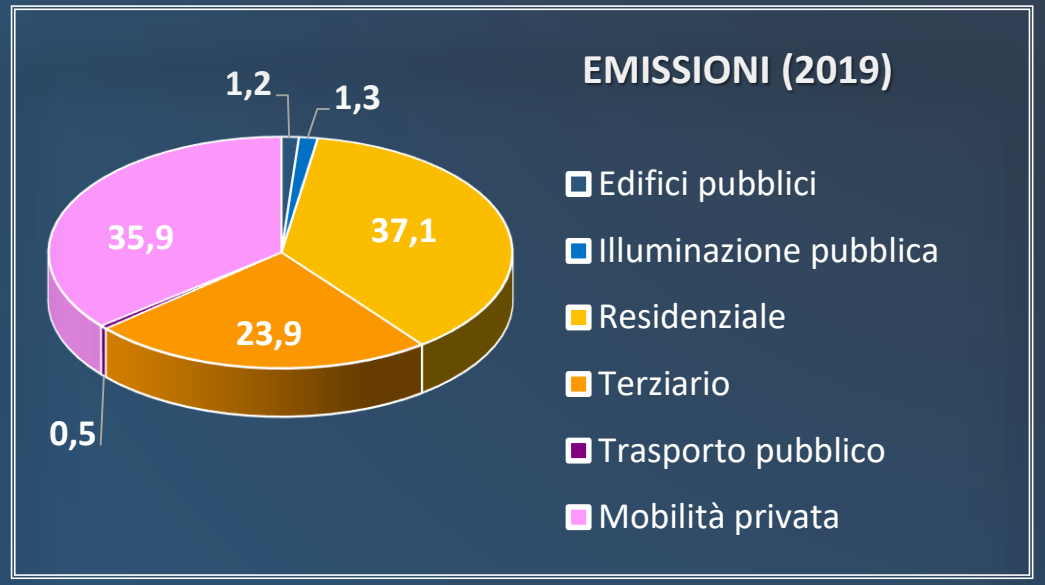
Più di 300 milioni

Di cittadini impegnati per il **futuro del pianeta**

COMUNE DI AREZZO

IL PAESC





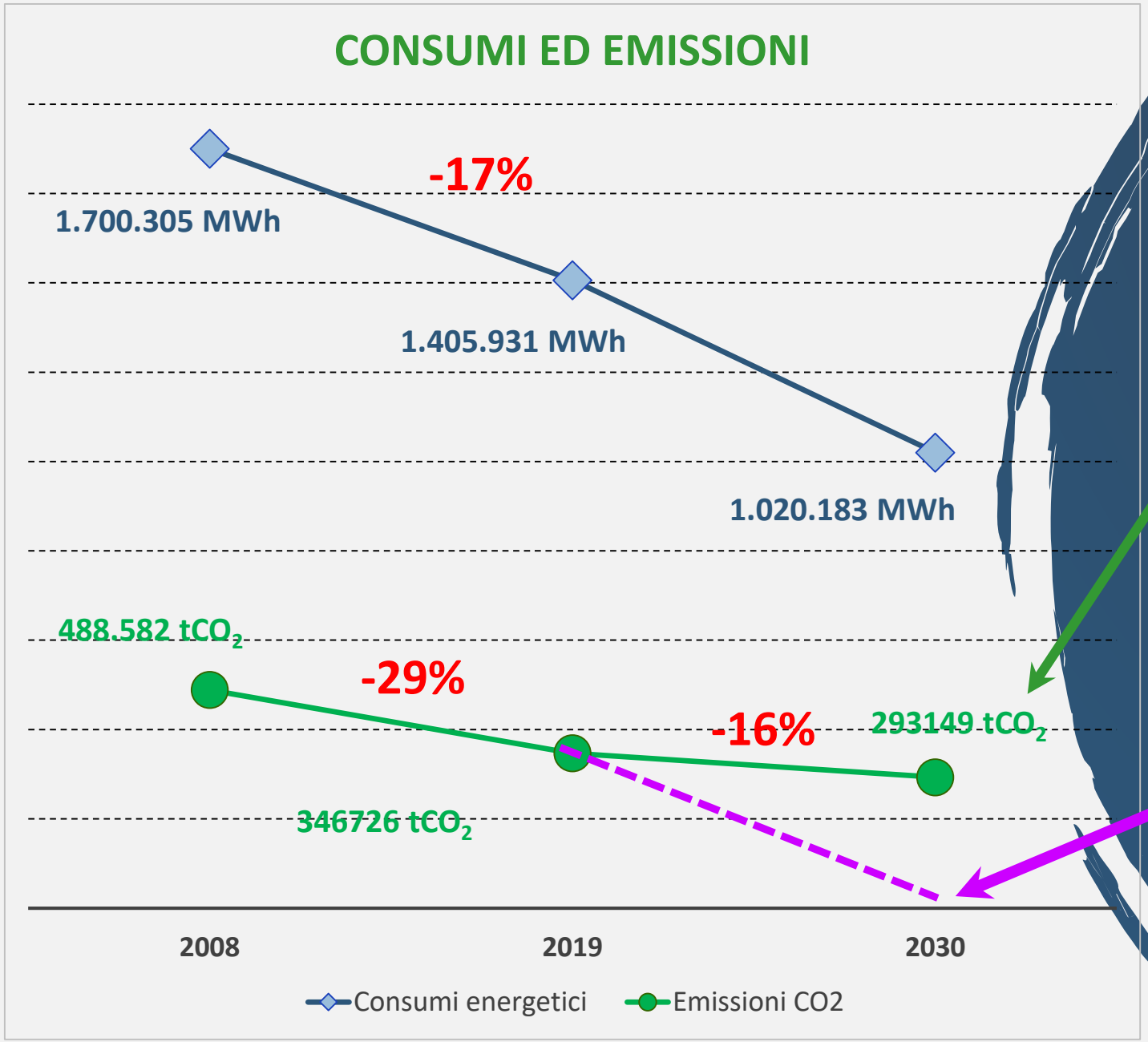
L'INVENTARIO DI BASE DELLE EMISSIONI

- I firmatari del Patto si impegnano a redigere il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) che indichi le **azioni chiave** che intendono intraprendere
- Il piano contiene un **Inventario di Base delle Emissioni** per monitorare le azioni di mitigazione e la Valutazione di Vulnerabilità e Rischi Climatici.

COMUNE DI AREZZO

IL PAESC

I RISULTATI E GLI OBIETTIVI



OBIETTIVO PAESC

0 tCO_2

RAGGIUNGERE LA NEUTRALITA' CLIMATICA ENTRO IL 2030

COMUNE DI AREZZO

La partecipazione per la definizione delle strategie

Il Comune si impegna a mobilitare e coinvolgere tutti i **cittadini** e gli **attori chiave** sul territorio

QUESTIONARIO

Chiediamo ai cittadini informazioni sui consumi energetici e abitudini di spostamento

APERTO A TUTTI I CITTADINI, DISPONIBILE ONLINE FINO AL 31 MARZO E DIFFUSO SU SITO, CANALI SOCIAL E WHATSAPP DEL COMUNE

2 INCONTRI PUBBLICI

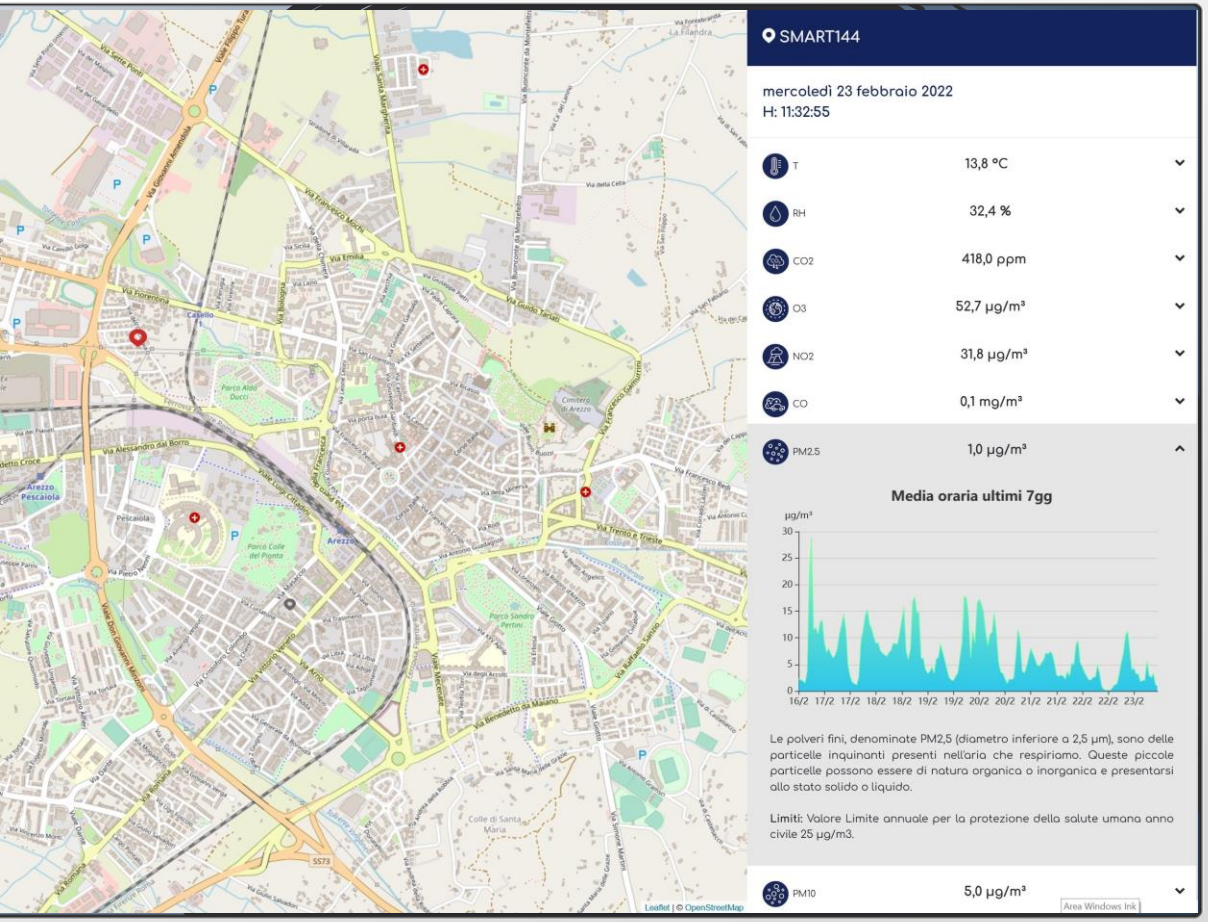
8 e 13 aprile

In cui cittadini, imprese, associazioni di categoria, ordini professionali, associazioni di volontariato potranno portare le proprie idee e proposte sul tavolo per la costruzione delle strategie per la riduzione delle emissioni e consumi e l'adattamento agli effetti dei cambiamenti climatici

Altre iniziative per clima e adattamento

Il progetto Airqino

Comune di Arezzo



Il progetto Airqino

5 centraline sul territorio
+ 6 nel 2022

Misurazione in continuo
T, RH, CO2, O3, NO2, CO, PM2.5, PM10, Decibel

Restituzione dei dati in tempo reale
e analisi mensile sulla qualità dell'aria

Report febbraio 2022 (aggiornato in tempo reale)
CLICCA QUI

COMUNE DI AREZZO

Altre iniziative per clima e adattamento

La candidatura alla mission europea

«100 climate-neutral cities by 2030»

COMUNE DI AREZZO

EU MISSIONS
CLIMATE-NEUTRAL & SMART CITIES

Candidatura AREZZO

OBIETTIVI

- Realizzare almeno **100 Smart City climaticamente neutre e**ntro Il 2030
- Garantire che queste città fungano da **HUB di Sperimentazione e Innovazione** per consentire a tutte le città europee di seguire l'esempio entro Il 2050

"CLIMATE CITY CONTRACT" (CCC)

- Il CCC/MOU stabilirà piani affinché la città raggiunga la neutralità climatica entro il 2030 e **includerà un piano di investimenti**.
- Il CCC sarà co-creato con gli stakeholder locali e i cittadini, con l'aiuto di una **MISSION PLATFORM**

TIMELINE

COMUNE DI AREZZO

COMUNE
DI
AREZZO

GRAZIE