

COMUNE DI VIGANÒ



Il Comune di Viganò ha aderito all'iniziativa Europea del **Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors)**, che vede **l'adesione volontaria dei sindaci dei comuni europei impegnati per la salvaguardia del clima**.

Obiettivo 20-20-20 del Patto dei Sindaci, da perseguirsi entro l'anno 2020:

- 20% di risparmio energetico
- 20% di riduzione di CO₂
- 20% di energie rinnovabili

Aderendo al Convenant of Mayors l'Amministrazione Locale e l'intera comunità diventano protagoniste nel processo europeo teso al risparmio energetico.

Baseline Emission Inventory – BEI (Inventario delle Emissioni): il *Comune di Viganò* ha realizzato un inventario che fotografa lo stato emissivo sul proprio territorio al 2005, analizzando i differenti settori responsabili dell'immissione di gas climalteranti in atmosfera.

A partire dal BEI è possibile stabilire un OBIETTIVO DI RIDUZIONE pari ad almeno il 20%, da conseguirsi, attraverso l'attuazione di specifici progetti e azioni, entro l'anno 2020.

L'Adesione impegna l'Amministrazione ad attuare un "Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile" (PAES) nel quale devono essere indicate le misure e le politiche concrete di riduzione delle emissioni.

Il Comune di Viganò, attraverso l'Attuazione del PAES, si è impegnato nell'abbattimento di circa 1.478 tonnellate di CO₂, tramite l'implementazione di Azioni concrete, volte al conseguimento di obiettivi di risparmio energetico, abbattimento delle emissioni e sostenibilità ambientale e territoriale.

Le Azioni si focalizzano sulle seguenti aree di intervento:

- ✓ Efficienza energetica sull'edificato, attraverso lo svolgimento di studi approfonditi sugli edifici volti all'individuazione degli interventi di riqualificazione strutturale ed impiantistica necessari per l'ottimizzazione dei consumi.
- ✓ **Trasporti**, attraverso lo sviluppo di iniziative di soft-mobility tra cui:
 - □ incentivazione all'uso del mezzo pubblico
 - incentivazione all'uso della bicicletta grazie al rafforzamento dei percorsi ciclabili sia sul territorio comunale sia di collegamento tra questo e i comuni circostanti.
- ✓ **Produzione di energia** sia attraverso l'efficientamento dei sistemi esistenti, sia tramite l'incremento dello sfruttamento di fonti rinnovabili.
- ✓ **Pianificazione territoriale,** attraverso l'adozione di un Regolamento Edilizio all'avanguardia in merito alle tematiche di efficienza energetica.
- ✓ **Pubblicizzazione, sensibilizzazione e coinvolgimento** della cittadinanza, attraverso iniziative divulgative e formative presso scuole, condomìni e spazi pubblici.