

# VENEZIA ORIENTALE RESILIENTE

PIANO CONGIUNTO  
PER L'ENERGIA,  
L'AMBIENTE E IL  
CLIMA DELLA  
VENEZIA ORIENTALE



## RENDICONTAZIONE FINALE DELLE ATTIVITÀ

### I° MONITORAGGIO

PAESC | Piano d'Azione  
per l'Energia Sostenibile e il Clima  
dei 22 Comuni della Venezia Orientale



**VENETO ORIENTALE RESILIENTE**

RELAZIONE DI RENDICONTAZIONE FINALE DEL PROGETTO "PRIMO MONITORAGGIO DEL  
PIANO D'AZIONE CONGIUNTO PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL CLIMA"

Data documento *Novembre 2023*



*Comune di San Stino di Livenza - Ente capofila del progetto*

**demateria**

*De Materia srl - Azienda incaricata alla redazione del Primo Monitoraggio del PAESC*

## SOMMARIO

1. PREMESSA .....	5
2. ATTIVITÀ SVOLTE.....	6
3. CONCLUSIONI .....	12

## 1. PREMESSA

Il progetto “**PAESC** congiunto per i Comuni della Conferenza dei Sindaci del Veneto Orientale” approvato dalla Conferenza dei Sindaci del Veneto Orientale per la presentazione al bando della LR 16/93 – anno 2020, era stato candidato dal Comune di San Stino di Livenza -individuato quale capofila dei 22 comuni della Conferenza- e successivamente finanziato con Decreto della Direzione regionale EE.LL. e Servizi elettorali n. 168 del 13.7.2020.

Il progetto del PAESC d'area nasceva dalla volontà delle Amministrazioni Comunali aderenti, con il sostegno della Città Metropolitana di Venezia, di far tesoro delle esperienze e delle risorse messe in campo sin dal 2012 nell'ambito del Patto dei Sindaci. Da quell'esercizio era maturata l'esigenza di aderire in modo congiunto e condiviso al **Nuovo Patto dei Sindaci** per affrontare i rinnovati impegni in termini di riduzione delle emissioni clima-alteranti (**riduzione del 40% delle emissioni di anidride carbonica al 2030** rispetto all'anno di riferimento 2005) e le sfide relative all'**adattamento** ai cambiamenti climatici proposte dalla Comunità Europea.

Il Progetto ha avviato un percorso per accompagnare realtà territoriali differenti, ognuna con le proprie peculiarità ed esperienza, nell'affrontare i temi e gli obiettivi del Patto dei Sindaci, ciò al fine di giungere ad un impegno quanto più coeso e unitario possibile.

I 22 Comuni rappresentano un territorio di più di 1.000 km<sup>2</sup>, oltre 220 mila abitanti, con 22 milioni di presenze turistiche nelle spiagge di Cavallino-Treporti, Jesolo, Eraclea, Caorle, Bibione-San Michele al Tagliamento, ovvero complessivamente la seconda destinazione turistica d'Italia. Sono presenti due lagune (Venezia e Caorle), boschi di pianura ed altre realtà paesaggistiche interessanti come le zone di bonifica. Una realtà che ha molti punti di forza, ma che può essere anche particolarmente esposta ai rischiosi effetti dei cambiamenti climatici: è dunque estremamente importante porsi l'**obiettivo di aumentarne la resilienza**.

A due anni dalla presentazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima - PAESC, le Amministrazioni firmatarie del Patto dei Sindaci, sono chiamate a presentare all'Ufficio Europeo del Patto (CoMO – Covenant of Mayors Offices), il **primo Rapporto di Monitoraggio congiunto** (progetto approvato dalla Conferenza dei Sindaci del Veneto Orientale e finanziato in parte con contributo regionale di cui alla L.R. 16/93 - anno 2023, concesso con Decreto n. 161 del 15.06.2023 e in parte con fondi di bilancio messi a disposizione dai Comuni interessati).

Con tale documento (Action Report) i Firmatari del Patto dei Sindaci hanno analizzato l'**implementazione delle azioni programmate** in sede di PAESC, fornendo così una stima del percorso fino ad ora effettuato rispetto a quanto programmato.

## 2. ATTIVITÀ SVOLTE

Il progetto si è sviluppato secondo le seguenti fasi di attività da luglio a novembre 2023.

### LUGLIO:

- **Affidamento di incarico** da parte del Comune di San Stino di Livenza a De Materia srl per l'esecuzione del Primo monitoraggio del PAESC e per la realizzazione di attività informative e di coordinamento generale del progetto.
- Predisposizione **Piano esecutivo di intervento e Cronoprogramma** del progetto.
- **Incontro preliminare** tra il Comune di San Stino di Livenza e lo studio De Materia al fine di condividere il cronoprogramma delle attività, i soggetti partecipanti al progetto e la loro modalità di coinvolgimento, la calendarizzazione delle prime riunioni di avvio attività e i temi da trattare, la necessità di definire le attività di comunicazione e divulgazione del progetto, i dati da richiedere ai 22 Comuni e ad altri soggetti (Città Metropolitana di Venezia, E-Distribuzione, 2I Rete Gas, Italgas Reti, AP Reti Gas, Serenissima Gas, ACTV, ATVO, ARPAV, CMCC).
- **Convocazione alle riunioni di avvio attività** con richiesta di individuazione dei Referenti Tecnici e Politici per ciascun comune.
- Predisposizione, da parte di De Materia, della **richiesta dati agli enti di distribuzione dell'energia e alle aziende di trasporto pubblico** locale da inviare a nome della Città Metropolitana di Venezia relativamente a ciascun Comune della Venezia Orientale.

### AGOSTO:

- **Prima riunione della "cabina di regia"** con i referenti tecnici e politici dei Comuni di San Stino di Livenza (capofila del progetto), Fossalta di Piave, San Michele al Tagliamento, Cinto Caomaggiore, Meolo, Teglio Veneto e Caorle, i rappresentanti del VeGAL e della Città Metropolitana, i tecnici di De Materia.  
Obiettivi dell'incontro sono stati:
  - presentare il soggetto attuatore del servizio di redazione del monitoraggio del PAESC,
  - proporre il Piano Esecutivo di intervento,
  - definire i dettagli di incarico relativi alle attività di comunicazione (3 video in motion graphic della durata massima di 1'30" o pannelli divulgativi e/o la presenza di un esperto agli incontri di presentazione del progetto),
  - condividere le modalità di trasmissione del monitoraggio del PAESC al Covenant of Mayors Office in termini di inserimento dati nel portale del Patto dei Sindaci e approvazione del documento,

- condividere le modalità di convocazione delle successive riunioni e delle richieste dati.
- **Riunione operativa di avvio attività** con i referenti tecnici e politici di tutti i Comuni della Conferenza dei Sindaci del Veneto Orientale, i rappresentanti del VeGAL e della Città Metropolitana, i tecnici di De Materia.  
Obiettivi dell'incontro sono stati:
  - condividere quanto accordato durante la riunione di cui al punto precedente,
  - illustrare la richiesta dati.
- Predisposizione e invio della **richiesta dati** prededentemente illustrata **ai 22 Comuni**, a mezzo mail da parte di De Materia.  
Tale richiesta prevedeva:
  - l'indicazione dei Referenti Tecnici e Politici se non ancora definiti,
  - le credenziali e password di accesso al profilo del Comune nel sito del Patto dei Sindaci,
  - i consumi energetici del Comparto Comunale per l'anno di riferimento 2022,
  - la compilazione di una tabella preposta contenente le azioni previste nel PAESC da monitorare,
  - l'individuazione di nuove azioni di mitigazione e di adattamento (massimo 5 nuove azioni per Comune e per area) tramite un modello da compilare,
  - eventuali aggiornamenti di Piani e programmi di interesse territoriale con particolare riferimento a: Pianificazione dei Trasporti, Piano degli Interventi, Contratti di Fiume, Contratti di Area Umida ecc,
  - eventuali note rilevanti su iniziative riguardanti i temi trattati dal Piano.
- Attività di confronto tra De Materia, Comuni e Cabina di regia per il **recupero corretto dei dati**.
- Attività di confronto con gli **stakeholder** (Città Metropolitana di Venezia in particolare) per il recupero di informazioni utili al monitoraggio del PAESC.

#### SETTEMBRE:

- **Chiusura delle attività di recupero dati.**
- Consegna digitale di **bozza del Report di Monitoraggio da parte di De Materia srl al Comune di San Stino di Livenza** (29.09.2023, mezzo mail).

#### OTTOBRE:

- Elaborazione e redazione definitiva di tutta la documentazione di progetto.
- **Consegna** digitale dei seguenti documenti (31.10.2023, mezzo PEC):
  - **Report di Monitoraggio** del PAESC comprensivo di documento allegato contenente le "Nuove Azioni",

- Dossier di presentazione sintetico divulgativo con i dati di sintesi emersi dal progetto,

**IMPLEMENTIAMO INSIEME IL FUTURO DELLA VENEZIA ORIENTALE**

**22 COMUNI**  
**1.139,85 km<sup>2</sup> ESTENSIONE DEL TERRITORIO**  
**233.000 ABITANTI RESIDENTI**  
**22 mln DI PRESENZE TURISTICHE**

**COLLABORARE PER UN OBIETTIVO CONDIVISO:**

La lotta ai cambiamenti climatici e la salvaguardia del nostro territorio.

Con la Legge Regionale n. 16 del 22 giugno 1993 la Regione Veneto promuove la realizzazione di iniziative per il decentramento amministrativo e lo sviluppo economico e sociale nel Veneto Orientale, inteso come il territorio nord orientale della Città Metropolitana di Venezia.

In occasione della pubblicazione del bando regionale per l'assegnazione dei contributi LR 16/93 relativamente all'annualità 2023, la Conferenza dei Sindaci del Veneto Orientale ha scelto di **investire nuovamente nella lotta al cambiamento climatico**, implementando il Piano d'Azione Congiunto per l'Energia Sostenibile e il Clima - PAESC - redatto nel 2020, attraverso il **Monitoraggio delle azioni del piano**.

Il progetto, **coordinato dal Comune di San Stino di Livenza quale capofila dei 22 Comuni della Conferenza dei Sindaci** aderenti all'iniziativa, nasce dalla volontà delle Amministrazioni Comunali, con il sostegno della Città Metropolitana di Venezia, di far tesoro delle esperienze e delle risorse messe in campo sin dal 2012 nell'ambito del Patto dei Sindaci.

Il PAESC d'area realizzato nel 2020 si proponeva come un percorso condiviso e importante per accompagnare realtà territoriali disomogenee e con diversa maturità nell'affrontare le tematiche proposte dal Patto, **per arrivare nel tempo ad un fronte di impegno quanto più coeso e unitario possibile**.

**CONFERENZA DEI SINDACI**

- Comune di ANNONE VENETO
- Comune di CAORLE
- Comune di CAVALLINO-TREPONTI
- Comune di CEGGIA
- Comune di CINTO CADMAGGIORE
- Comune di CONCORDIA SAGITTARIA
- Comune di ERACLEA
- Comune di FOSSALTA DI PIAVE
- Comune di FOSSALTA DI PORTOGUARO
- Comune di GRUARO
- Comune di JESOLO
- Comune di MELO
- Comune di MUSILE DI PIAVE
- Comune di NOVENTA DI PIAVE
- Comune di PORTOGUARO
- Comune di PRAMAGGIORE
- Comune di QUARTO D'ALTINO
- Comune di SAN DONA DI PIAVE
- Comune di SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO
- Comune di SAN STINO DI LIVENZA
- Comune di TEGLIO VENETO
- Comune di TORRE DI MOSTO

Estratto dal Dossier Divulgativo.

- Documento di attestazione dell'inserimento dati nel template on-line del Patto dei Sindaci,

### 2.7 Eraclea

Moduli per la segnalazione

Modello di relazione	Pilars	Commitment Types	Presentazione	La mia strategia	I miei inventari	Le mie azioni	Stato	
Monitoring Report (Light)	3	Com 2030	Deadline: 2024-1-18	Completo	Completo	Completo	Not submitted	presenta
Action Plan	3	Com 2030	2022-0-18	Completo	Completo	Completo	Submitted	presenta nuovamente

### 2.8 Fossalta di Piave

Moduli per la segnalazione

Modello di relazione	Pilars	Commitment Types	Presentazione	La mia strategia	I miei inventari	Le mie azioni	Stato	
Monitoring Report (Light)	3	Com 2030	Deadline: 2023-7-21	Completo	Completo	Completo	Not submitted	presenta
Action Plan	3	Com 2030	2021-10-1	Completo	Completo	Completo	Submitted	presenta nuovamente

Estratto dal documento di attestazione di inserimento dati nel portale del Patto.

- I **documenti di presentazione** (uno per l'area sandonatese, uno per l'area costiera, uno per il portogruarese e uno per l'intero territorio) che sono stati successivamente utilizzati negli incontri di condivisione svolti a novembre,
- I **video** in motion graphic (uno per ciascuna area e uno per l'intero territorio) utili per la divulgazione del progetto.

### NOVEMBRE:

- Sono stati svolti **3 incontri di presentazione del primo Report di Monitoraggio del PAESC** con approfondimenti territoriali mirati:
  - Il 9.11.2023 alle 17.30, in presenza presso la sala consiliare del Comune di San Stino di Livenza per l'area portogruarese.



*Incontro a San Stino di Livenza del 9/11/2023.*

- Il 14.11.2023 alle 17.30, on line per l'area Sandonatese,
- Il 15.11.2023 alle 17.30, on line per l'area Costiera.



## VENEZIA ORIENTALE RESILIENTE

PIANO CONGIUNTO PER L'ENERGIA, L'AMBIENTE E IL CLIMA DELLA VENEZIA ORIENTALE

1° MONITORAGGIO

**1° INCONTRO**

Giovedì 9 Novembre alle ore 17:30 in presenza, presso la sala consiliare del Comune di San Stino di Livenza, dedicato ai Comuni dell'Area "Portogruarese".

**2° INCONTRO**

Martedì 14 Novembre alle ore 17:30 in modalità on-line, per l'area "Sandonaiese".

[CLICCA QUI PER ACCEDERE](#)

**3° INCONTRO**

Mercoledì 15 Novembre alle ore 17:30 in modalità on-line, per l'area "Costiera".

[CLICCA QUI PER ACCEDERE](#)

**ORDINE DEL GIORNO**

- Presentazione del Sindaco coordinatore del progetto Gianluca De Stefani, SALUTI ISTITUZIONALI
- Presentazione di DE Materia, IL MONITORAGGIO DEL PAESC:
  - Un progetto condiviso
  - Struttura del territorio
  - Struttura amministrativa
  - Il percorso del PAESC
  - Fonti dati
  - Risultati raggiunti
  - Proiezione del video divulgativo

Locandina incontri di presentazione dell'Action Report.

ENTE	FIGURE POLITICHE		FIGURE TECNICHE	
De Materia srl			Tecnico incaricato	Gloria Natali
			Tecnico incaricato	Alessio Minto
			Coordinatore	Ezio Da Villa
Annone Veneto	Sindaco	Luvison Victor	Resp. Ufficio Lavori Pubblici ed Edilizia Privata	Daniele Madiotto
Caorle	Assessore	Giampietro Berardo		
Ceggia	Sindaco	Mirko Marin	Referente giuridico, Resp. Ufficio Tecnico	Mauro Montagner
Cinto Caomaggiore	Sindaco	Gianluca Falcomer		
Concordia Sagittaria	Vicesindaco	Erica Chinellato		
Fossalta di Piave	Assessore	Leonardo Conte	Ufficio Ambiente	Luigi Bincoletto
Fossalta di Portogruaro			Servizio Lavori Pubblici, Manutenzione e Patrimonio	Franca Gasparetto
			Resp. Area Tecnica dei Lavori Pubblici, Edilizia Privata, Urbanistica	Elisa Acco

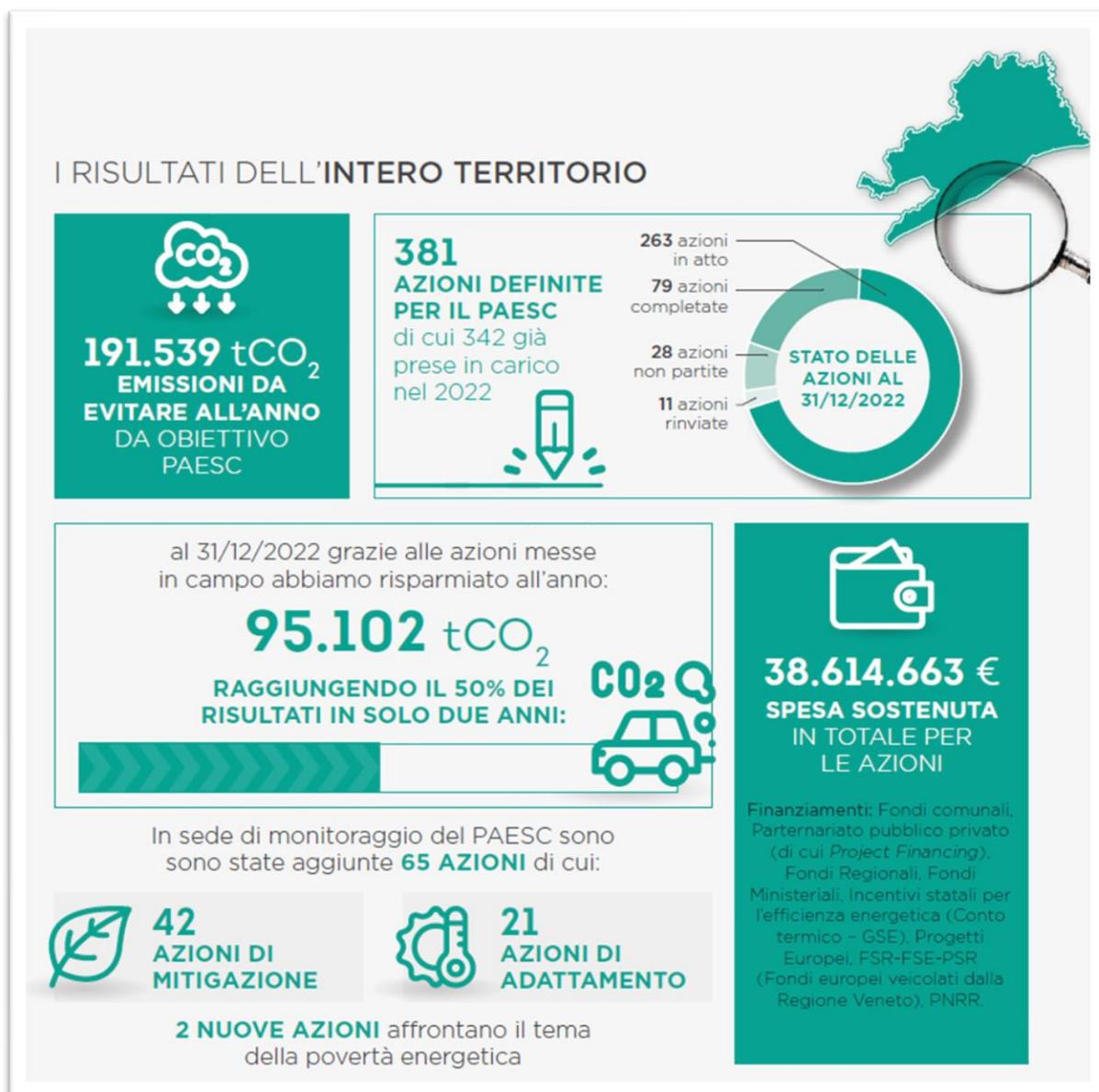
ENTE	FIGURE POLITICHE		FIGURE TECNICHE	
Gruaro	Vicesindaco	Luca Daneluzzi		
Meolo	Assessore	Stefano Benedetti	Settore III - Infrastrutture ed Urbanistica	Margherita Rizzi
Musile di Piave	Assessore	Vittorino Maschietto	Ufficio Lavori Pubblici	Sandra Campagna
Noventa di Piave			Ufficio Ambiente	Lia Margherita Fregonese
Pramaggiore	Sindaco	Fausto Pivetta		
Quarto d'Altino			Ufficio Tecnico	Nicola Candian
San Donà di Piave			Funzionario tecnico ufficio tutela e igiene ambientale	Lisa Mazzon
San Stino di Livenza	Sindaco	Gianluca De Stefani	Resp. Servizio Lavori Pubblici e manutenzioni	Mauro Emmanuelli
	Vicesindaco	Giuseppe Canali	Funzionaria Servizio Lavori Pubblici e manutenzioni	Patrizia Biral
Teglio Veneto	Sindaco	Oscar Cicuto		
Torre di Mosto	Sindaco pro-tempore	Maurizio Mazzarotto		

*Presenti agli incontri di condivisione dell'Action Report.*

- È prevista l'**approvazione del monitoraggio** del PAESC congiunto da parte della Conferenza dei Sindaci il 22.11.2023.

### 3. CONCLUSIONI

Con il Monitoraggio delle azioni, le amministrazioni comunali della Venezia Orientale hanno confermato e rafforzato i propri obiettivi e i propri impegni sottoscritti con il Patto dei Sindaci, per essere costantemente attivi nella lotta ai cambiamenti climatici e alla promozione della sostenibilità energetica e ambientale nel proprio territorio.



Complessivamente i 22 Comuni della Venezia Orientale hanno implementato 342 azioni previste dal PAESC, raggiungendo circa il 50% dell'obiettivo di riduzione delle emissioni che in sede di Piano era stato calcolato per il 2030.

Per lo svolgimento delle azioni sono stati messi in campo più di 38,6 milioni di €.

Oltre ad aver **monitorato 381 azioni**, ne sono state **aggiunte 65 nuove**, in particolare 42 di mitigazione, 21 di adattamento e 2 che introducono il tema della povertà energetica (con iniziative inerenti alle comunità energetiche). Si può affermare dunque che la Venezia Orientale è dentro al percorso della transizione energetica.

# 22 COMUNI



Comune di  
**ANNONE VENETO**



Comune di  
**CAORLE**



Comune di  
**CAVALLINO-TREPORTI**



Comune di  
**CEGGIA**



Comune di  
**CINTO CAOMAGGIORE**



Comune di  
**CONCORDIA SAGITTARIA**



Comune di  
**ERACLEA**



Comune di  
**FOSSALTA DI PIAVE**



Comune di **FOSSALTA  
DI PORTOGRUARO**



Comune di  
**GRUARO**



Comune di  
**JESOLO**



Comune di  
**MEOLO**



Comune di  
**MUSILE DI PIAVE**



Comune di  
**NOVENTA DI PIAVE**



Comune di  
**PORTOGRUARO**



Comune di  
**PRAMAGGIORE**



Comune di  
**QUARTO D'ALTINO**



Comune di  
**SAN DONÀ DI PIAVE**



Comune di **SAN MICHELE  
AL TAGLIAMENTO**



Comune di  
**SAN STINO DI LIVENZA**



Comune di  
**TEGLIO VENETO**



Comune di  
**TORRE DI MOSTO**

# PAESC

PIANO D'AZIONE **CONGIUNTO**  
PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL  
CLIMA DELLA **VENEZIA ORIENTALE**

I° MONITORAGGIO

Un progetto a cura di  
**DE MATERIA SRL**