



50 000 & 1
SEAPs

D3.5 Sviluppo dei PAES e dei Piani di miglioramento ISO 50001

Author: PNEC

Date: February 2017

Sintesi dei contenuti

Lo scopo di questo documento è di fornire informazioni sullo sviluppo dei **Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile** (seguendo la metodologia del Patto dei Sindaci) e sui **Piani di Miglioramento** (secondo la metodologia ISO 50001) negli oltre 40 comuni partecipanti al progetto.

Il PAES definisce come il Comune intenda adempiere il suo impegno a ridurre il consumo di energia e le emissioni di gas serra provenienti dal suo territorio. Esso contiene un insieme di misure globali che riguardano settori chiave di attività (sia pubblici che privati), la cui attuazione dovrebbe contribuire al raggiungimento degli obiettivi climatici e energetici stabiliti. Il documento specifica anche le possibili fonti di finanziamento delle misure pianificate e delle procedure di monitoraggio.

Anche la Norma ISO 50001 prevede lo sviluppo di un piano d'azione (chiamato Piano di miglioramento) che include un registro delle opportunità di miglioramento. In questo caso ci si concentra sulle proprietà comunali a gestione diretta e include, tra l'altro, la definizione di obiettivi, traguardi e processi necessari per fornire risultati misurabili conformemente con quanto stabilito dalla politica energetica del Comune.

Nell'ambito del progetto, il consorzio ha sostenuto i Comuni pilota nell'integrazione di entrambi gli approcci, rendendo il Piano di miglioramento parte integrante del PAES per la parte focalizzata sul settore comunale. La relazione fornisce maggiori dettagli sui risultati di queste attività, oltre a evidenziare le principali lezioni apprese durante il processo, in particolare quelle relative ai vantaggi dell'approccio integrato SGE+PAES lanciato dal progetto 50000&1 SEAPs.