

GUIDA AI PAES – Piani di Azione per l’Energia Sostenibile

ISIS ha maturato un’esperienza approfondita nell’elaborazione e nella valutazione di politiche legate all’energia sostenibile, nel coinvolgimento degli stakeholder e nell’implementazione di sistemi e database di riferimento, grazie alla partecipazione in numerosi progetti nazionali ed Europei, tra cui i progetti inclusi nell’iniziativa europea CIVITAS e connessi a numerosi aspetti energetici.



I PAES – Piani di Azione per l’Energia Sostenibile

I PAES sono piani d’azione che individuano gli obiettivi e misure specifiche che soggetti pubblici e privati dovranno attuare per ridurre, entro il 2020, di almeno il 20% le proprie emissioni di CO₂, come previsto dal Patto dei Sindaci promosso dalla Commissione Europea. Partendo dai dati dell’Inventario di Base delle Emissioni, un PAES identifica i settori di intervento più idonei e le opportunità più appropriate per raggiungere l’obiettivo di riduzione di CO₂.



Quali obiettivi hanno i PAES?

I PAES si concentrano su azioni volte a ridurre le emissioni di CO₂ e il consumo finale di energia, occupandosi di:

- *Ottimizzare il consumo energetico di edifici, attrezzature, impianti e trasporto pubblico;*
- *Intervenire sulla produzione locale di elettricità;*
- *Intervenire sulla generazione locale di riscaldamento/raffreddamento;*
- *Incoraggiare il consumo di prodotti e servizi efficienti dal punto di vista energetico e generare un cambiamento a lungo termine nelle modalità di consumo di energia.*

ISIS offre un servizio di consulenza alle pubbliche amministrazioni che intendono sviluppare o migliorare un PAES.

La nostra offerta modulare

Formazione:

Sulla base delle linee guida pubblicate dal JRC ("Come sviluppare un Piano di Azione per l’Energia Sostenibile - PAES"), ISIS propone dei moduli formativi ad amministrazioni, enti locali ed altri soggetti interessati per rendere chiari gli obiettivi, le fasi di sviluppo e i risultati che i PAES possono generare.

Partecipazione e coinvolgimento degli stakeholder:

Nelle varie fasi del PAES, ISIS si propone come organizzatore e mediatore di specifici momenti di consultazione relativi alla presentazione degli obiettivi e delle finalità del piano coinvolgendo i diversi detentori di interesse; si offre altresì un servizio di analisi dei risultati per definire problemi e opportunità.

Preparazione e implementazione:

ISIS supporta le amministrazioni nella definizione delle strategie di intervento partendo da un’analisi della struttura e delle criticità dei sistemi energetici in essere. L’affiancamento di ISIS consente di seguire una metodologia sicura e qualitativamente efficace, assicurando una costante integrazione dei Piani locali con la programmazione regionale o nazionale, e un’elevata visibilità delle azioni virtuose grazie ad un solido collegamento con l’Europa.

Monitoraggio e valutazione:

Grazie all’esperienza maturata, ISIS accompagna e guida le amministrazioni per l’indagine di base, l’Inventario di Base delle Emissioni, l’Inventario di Monitoraggio delle Emissioni e il reporting per i PAES.

Contatti:

ISIS - Istituto di Studi per l’Integrazione dei Sistemi - www.isis-it.com

Stefano Proietti

sproietti@isis-it.com

tel +39.06.3212655

