

I nostri impegni per il futuro

N.	Titolo obiettivo	Descrizione obiettivo	Indicatori
1	Liberalizzazione della rete di distribuzione del gas	Accordo operativo con gli altri 7 Comuni dell'ambito territoriale minimo per la predisposizione dell'attività istruttoria per l'affidamento in concessione del servizio di gestione della rete di distribuzione del gas.	Predisposizione di un Protocollo d'intesa con gli Enti interessati
2	Gara pubblica per l'appalto di energia elettrica	Gara pubblica per l'individuazione di un soggetto gestore del servizio energetico integrato per la fornitura di energia elettrica e manutenzione ed ammodernamento dei relativi impianti.	Presentazione in Giunta del capitolato d'appalto Predisposizione della documentazione necessaria per la richiesta del finanziamento europeo per il progetto "appalto per la fornitura di energia elettrica e manutenzione ed ammodernamento dei relativi impianti"
3	Progetto di check-up energetico e termografia per i cittadini	Il 30% della spesa energetica globale è imputabile all'utilizzo non razionale dell'energia e alla scarsa efficienza del "sistema casa". Il progetto, da svolgere in collaborazione con AGIRE, è finalizzato ad informare e sensibilizzare la popolazione sulle possibilità di riduzione dei consumi energetici e delle emissioni inquinanti. Consiste nell'istituzione di un servizio gratuito di "check-up" degli edifici esistenti a destinazione residenziale pubblici / privati per individuare gli interventi manutentivi o di riqualificazione energetica prioritari per una migliore efficienza del parco abitativo. Il check-up energetico proposto potrà essere effettuato da AGIRE secondo le seguenti modalità: a) rilievo termografico passivo dell'edificio, durante il periodo di accensione degli impianti di riscaldamento, per individuarne le dispersioni termiche; b) applicazione di un "protocollo" di indagine, in grado di valutare le prestazioni energetiche dell'edificio basandosi sugli effettivi consumi di energia elettrica e termica.	Publicizzazione dell'iniziativa N. check up energetici effettuati: 20
4	Implementazione del progetto "Energia dalle onde"	Si intende dare seguito alla sperimentazione avviata nel 2011 con un approfondimento degli aspetti relativi alla produzione di energia elettrica dei prototipi e l'individuazione dei potenziali siti di utilizzo, con particolare riferimento alle applicazioni dell'impianto di piccola taglia (mini-giant) che si presta a produzioni diffuse in ambito lagunare. Gli step previsti sono tre: - analisi del ciclo di produzione di energia elettrica del prototipo mini-giant; - individuazione di possibili applicazioni in ambito lagunare (illuminazione briccole, illuminazione attracchi ACTV ecc.); - creazione di una mappa dei potenziali siti idonei a questo tipo di installazione.	Presentazione all'assessore di riferimento di una relazione contenente le possibili applicazioni Redazione mappa dei potenziali siti

I nostri impegni per il futuro

N.	Titolo obiettivo	Descrizione obiettivo	Indicatori
5	Patto dei Sindaci per l'energia sostenibile	Il Comune di Venezia ha aderito nel 2011 all'iniziativa della Commissione Europea "Patto dei Sindaci", che prevede - come impegno da perseguire entro l'anno successivo - la redazione di un "Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile - PAES" nel quale definire le azioni che il Comune e altri stakeholder presenti sul territorio comunale realizzeranno per conseguire, entro il 2020, una riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di CO2 di oltre il 20%. La redazione - e successiva approvazione del PAES - costituiscono requisito per l'accesso a finanziamenti in campo delle energie rinnovabili. Il lavoro verrà realizzato secondo un approccio interdirezionale, col coordinamento della Direzione Ambiente, e mediante il coinvolgimento di stakeholder in qualche modo interessati e responsabilizzati nell'attuazione di azioni che vadano in direzione degli obiettivi del PAES".	N. tavoli tematici per la partecipazione: 4 Individuazione delle azioni da inserire nel Piano Coinvolgimento degli stakeholder esterni all'amministrazione Stesura del "Piano di Azione per l'energia Sostenibile" Firma del protocollo d'intesa con ENEA per la partecipazione al bando
6	Implementazione sistema di gestione informatizzata dei dati sul controllo degli impianti termici	Il Servizio Impianti Termici svolge dal 2010 l'attività di controllo prevista dalla normativa sugli oltre 110.000 impianti termici presenti sul territorio comunale e gestisce le informazioni e i procedimenti connessi all'effettuazione delle ispezioni, alla vendita dei bollini per l'autocertificazione, alla ricezione dei rapporti di controllo tecnico e alla predisposizione degli atti di diffida e messa a norma. La gestione di una crescente mole di dati mediante l'utilizzo di applicativi di tipo diverso, comporta la necessità di definire un quadro d'insieme degli archivi cartacei e dei file in uso e di superare alcune criticità ad oggi rilevate mediante migliorie, semplificazioni nei flussi di dati e nuove procedure di controllo incrociato. Benefici attesi sono: la semplificazione nella gestione dei dati ed il migliore aggiornamento del catasto che si traducono in una più efficace programmazione delle ispezioni e in maggiori entrate per il Servizio, anche grazie all'individuazione di ditte che operano sul territorio, ma non ancora accreditate presso il Comune con l'acquisto dei bollini.	Incremento del numero dei rapporti di controllo tecnico caricati a catasto (%): 50% N. nuove ditte di manutenzione individuate e accreditate all'acquisto dei Bollini: 30
7	Intervento di riqualificazione e ristrutturazione della centrale termica a servizio del Centro Culturale Candiani	l'intervento prevede la riqualificazione dell'impianto termico del Centro Culturale Candiani riguardante la sostituzione del generatore esistente con due generatori di calore ad alto rendimento (uno a condensazione ed uno alto rendimento), ambedue provvisti di bruciatori modulanti. l'obiettivo che il Settore Energia impianti si prefigge, è quello di avere un miglioramento generale sotto l'aspetto funzionale nonché sotto il profilo energetico.	Ottenimento della dichiarazione di conformità ai sensi del DM 37/08

I nostri impegni per il futuro

N.	Titolo obiettivo	Descrizione obiettivo	Indicatori
8	Progetto "Venezia città del fotovoltaico"	Ad oggi gli impianti fotovoltaici installati in strutture dell'Amministrazione Comunale sono soltanto 10; il patrimonio immobiliare del Comune di Venezia conta circa 320 edifici a destinazione pubblica oltre a quelli di proprietà destinati ad uso abitativo; pertanto è plausibile che molti abbiano caratteristiche di coperture e superfici tali da ospitare impianti fotovoltaici. La generazione di energia elettrica pulita è uno degli obiettivi di sostenibilità che l'UE si è data per la riduzione delle emissioni di CO2 e che il Comune di Venezia ha fatto proprio con l'adesione al "Patto dei Sindaci". Si propone un progetto che possa contribuire a rafforzare il ruolo di Venezia quale città storica all'avanguardia nell'impiego dell'energia fotovoltaica, attraverso la locazione di coperture e superfici di proprietà a soggetti terzi. Benefici per il Comune di Venezia sono: la produzione di rilevanti quantità di energia da fonte rinnovabile e gli introiti derivanti dai canoni di locazione delle superfici.	Stesura di un atto di indirizzo da sottoporre alla Giunta Comunale
9	Sviluppo di progetti finalizzati ad interventi di efficienza energetica e all'utilizzo di fonti di energia rinnovabile nel territorio comunale	In attuazione di quanto previsto dall'Accordo sottoscritto in data 29/12/10 tra il Ministero dell'Ambiente e il Comune di Venezia, si prevede lo sviluppo di progetti finalizzati ad interventi di efficienza energetica e all'utilizzo di fonti di energia rinnovabile nel territorio comunale. In particolare il programma di attività comprende la realizzazione di interventi di riqualificazione energetica nell'ambito dello sviluppo del progetto del Parco urbano dell'isola della Certosa e di un Polo di ricerca e applicazione delle energie rinnovabili e della chimica verde nell'area industriale di Porto Marghera. Supervisione dei progetti e verifica della rispondenza dei parametri di efficienza energetica e di riduzione delle emissioni di gas serra con gli obiettivi di sostenibilità individuati dall'amministrazione attraverso l'adesione al Patto dei Sindaci. Monitoraggio sull'impiego di impianti a fonte rinnovabile nell'ambito del Programma operativo e dei Piani esecutivi di attività, relativamente ai due ambiti dell'isola della Certosa e dell'area di Porto Marghera.	Realizzazione e rendicontazione degli interventi previsti nel Piano Esecutivo delle Attività approvato dal Ministero riferiti all'anno 2012 Inserimento dei Progetti attuativi dell'accordo tra le azioni previste dal PAES
10	Partecipazione al bando "Il sole a scuola misura 2"	Redazione degli elaborati progettuali necessari per accedere alla richiesta di finanziamento di impianti fotovoltaici per un importo di euro 360.000 per la partecipazione al bando Il sole a scuola misura 2 promosso dal Ministero dell'ambiente	N. progetti realizzati e presentati: 9