

SCHEDA DI SPERIMENTAZIONE

relativa al progetto da sviluppare nella fase di sperimentazione nell'ambito dell'attività di supporto ai processi di Agenda 21 (Misura 3.5 B - Doc.U.P. Ob2)

Ente/i promotore/i (es. Comune, Comunità Montana/Provincia insieme a Comune)

Provincia di Mantova e Comune di S.Giacomo delle Segnate (MN) capofila dell'Agenda 21 del Basso Mantovano (raggruppamento di 14 comuni + Provincia di Mantova), Comune di Suzzara

Progetto (obiettivo principale e risultato atteso)

Basso mantovano: promozione della tematica energetica sul territorio con iniziative informative, formative e applicazione mediante la realizzazione di casi concreti.

L'obiettivo di ampio respiro del progetto è di coordinare e mettere a sistema una serie di azioni nel campo energetico nel basso Mantovano, attraverso la figura/funzione dell'energy manager/management d'area che potrà essere definita e dettagliata all'interno del progetto stesso, utilizzando eventualmente anche professionalità già presenti negli Enti coinvolti. Quest'area, infatti, è particolarmente sensibile alla tematica energetica per la presenza di importanti impianti di produzione di energia.

L'esito della sperimentazione è pertanto volto a porre le basi tecniche ed informative da un lato, e di quadro degli attori interessati dall'altro, per la promozione ed il coordinamento di iniziative nel settore della sostenibilità energetica: in breve l'energy management d'area per il territorio del basso Mantovano.

Le iniziative spazieranno da un lato nel settore della razionalizzazione degli usi energetici (audit energetico di edifici pubblici e scolastici, animazione territoriale e nelle scuole sul tema del risparmio energetico, codice concordato di raccomandazioni per la qualità energetico-ambientale di edifici e spazi aperti, nuovi regolamenti edilizi ...) e dall'altro alla produzione di energia rinnovabile (utilizzo energetico delle biomasse provenienti dal settore agricolo - sia arboricoltura che allevamento, sistemi di riscaldamento/raffrescamento basati su pompe di calore che sfruttino l'ampia disponibilità di acque sotterranee ed un certo numero di pozzi già presenti per la ricerca del metano, l'applicazione del mini-idroelettrico su una ricca rete idrica di canale e rogge ...).

Esito del progetto sarà duplice: la creazione del TAVOLO ENERGIA e la definizione di un primo accordo per il coordinamento delle iniziative inerenti la sostenibilità energetica del basso Mantovano, finalizzato alla costituzione di un "energy management" d'area. Sarà inoltre valutata, all'interno del tavolo, ed in seguito intrapresa un'iniziativa dimostrativa, quale la diagnosi di un edificio scolastico pubblico.

Referenti di progetto dell'Ente (area tecnica e politica)

Maurizio Sali (Assessore all'Ambiente e Protezione Civile)
Arianna Acerbi e Lucio Andreoli (Area Ambientale Provincia di Mantova)

Referenti di progetto per la parte di sperimentazione

Giuseppe Maffei e Andrea Mutti

Attori coinvolti

Agenda 21 del Basso Mantovano, Settori Ambientale e di Agenda 21 degli Enti coinvolti (Provincia e due Comuni), Settori con in carico la Gestione del Patrimonio Edilizio Pubblico (Provinciale e dei due Comuni), Energy Manager presenti nel territorio di interesse, Aziende di Servizi nel settore energetico ...

Walter Sancassiani 4-5-05 11:29

Eliminato: Rimandare via fax al numero 02.6765.4857 all'attenzione di Michela Lafranconi e Elena Conte