



MUSEC

Multiplying Sustainable Energy Communities- A Blueprint for Action

Coordinatore:

Coordinamento Agende 21 Locali Italiane (I)

Partners:

Comune Foggia (I)

Comune di Asti (I)

Comune di Ravenna (I)

Ambiente Italia srl (I)

Ecofys (NL)

Gemeente Breda (NL)

Dobrich (BG)

Dobrich Local Agency for Energy Management (BG)

Steinbeis Research Center (DE)

Stadwerke Crailsheim (DE)

Kuben Byfornyelse Danmark (DK)

Green City Denmark (DK)

Inizio progetto: 1 Dicembre 2006

Durata: 30 mesi

Descrizione progetto:

Una "Sustainable Energy Community (SEC)" è una comunità nella quale politici, amministratori, pianificatori, operatori del mercato, associazioni di categoria, cittadini cooperano per garantire lo sviluppo di un sistema energetico che sia coerente con le principali variabili socio-economiche e territoriali locali e che dia priorità al risparmio energetico e alle fonti rinnovabili come mezzi per la riduzione delle emissioni di gas climalteranti ed una maggiore tutela ambientale.

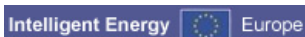
Il progetto MUSEC, cofinanziato dalla IEEA (Intelligent Energy Executive Agency) della Commissione Europea, vede il coinvolgimento di 13 partners in cinque paesi europei: Italia, Olanda, Germania, Bulgaria e Danimarca ed il suo principale obiettivo è quello di definire ed implementare una strategia per lo sviluppo di una "Sustainable Energy Community" (SEC) in sette città europee: Foggia (IT), Asti (IT), Ravenna (IT), Breda (NL), Dobrich (BG), Creilsheim (DE) e Valby (DK).

Per raggiungere questo obiettivo verranno innanzitutto sviluppate analisi preliminari del quadro politico/energetico di ognuna delle città partner. Tali analisi consentiranno di identificare le principali criticità dei diversi sistemi energetici locali, gli ambiti prioritari di intervento e le potenzialità di sviluppo di iniziative nel campo del risparmio energetico negli usi finali e delle fonti rinnovabili.

Successivamente verranno predisposti dei gruppi di lavoro (**SECA-SEC Advisory Groups**) con l'obiettivo di individuare ed analizzare buone pratiche di gestione sostenibile delle risorse energetiche a scala locale già realizzate in altre città Europee.

Una "best practice" è definita come qualsiasi attività innovativa relativa a politiche energetiche, attività di finanziamento e di sviluppo di informazioni adeguate per disseminare tecnologie specifiche di energia rinnovabile e di efficienza energetica all'interno di una comunità.

con il supporto di





Queste attività verranno identificate e studiate per capire i loro punti forti e deboli e per definire una strategia generale per la loro disseminazione su scala locale come nuovi “standard”.

Sulla base dei risultati di questa attività, ogni città definirà una propria strategia per diventare una Sustainable Energy Community. Tale strategia sarà basata sull'individuazione di opportuni meccanismi di replicabilità, dentro il contesto energetico-politico locale, di alcune delle *best practice* individuate dai SEC Advisory Groups e sarà successivamente tradotta in un piano d'azione a breve termine prevedendo, a tal fine, il forte coinvolgimento e la partecipazione di attori locali e cittadini.

I piani d'azione delle città partner e le diverse iniziative avviate dalle stesse per una loro concreta implementazione costituiranno la base per la predisposizione di un documento di indirizzo generale (linee guida) in cui verranno evidenziati i più opportuni strumenti e le più opportune azioni per lo sviluppo e la diffusione di Sustainable Energy Communities in Europa (“*Sustainable Energy Communities Blueprint*”).

Gli **obiettivi generali** del progetto sono:

La creazione e l'attuazione di strategie per la creazione di SEC per le comunità partecipanti al progetto. Questa strategia verrà quindi usata come base per la stesura di un documento-linee guida (SEC Blueprint) a disposizione di altre comunità per diventare anch'esse SEC.

Il progetto ha lo scopo di creare una iniziativa, supportata dalla comunità, che sviluppi e attui una SEC che comprenda l'integrazione delle *best practice* in politiche locali sull'energia, meccanismi di finanziamento e programmi di sensibilizzazione e di diffusione.

La strategia per la creazione di SEC consta di due fasi:

1. identificazione delle *best practice* di successo nel campo delle fonti energetiche rinnovabili e sulla efficienza energetica
2. il conseguente sviluppo di meccanismi locali per la replica di queste *best practice* in standard

Obiettivi specifici del progetto:

1. la creazione di linee guida, Sustainable Energy Community Blueprint
2. creazione di un Advisory Group nazionale in ciascuno dei 5 paesi partecipanti.
3. sviluppo di una strategia SEC in ciascuna comunità coinvolta nel progetto.

Per maggiori informazioni:

Coordinamento Agende 21 Locali Italiane

Viale Martiri della Libertà 34

41100 Modena

tel +39 059 209434

fax +39 059 209398

email: coordinamento.agenda21@provincia.modena.it