

Gruppo tematico Risparmio Energetico ed Energie Rinnovabili

Verbale dell'incontro del 25 giugno 2007

Partecipanti

Gruppo Ente	Partecipante
Ass. Archibiodesign	Gramegna Francesco
Ass. Bioarchitettura Veneto – Sez. Prov. Padova	Chiuppani Annaelisa
Centro studi l'uomo e l'ambiente	Capuzzo Sara
ENEA	Marani Mauro
Ordine degli architetti P.P.E.C .di Padova	Stella Paolo
Unione Provinciale Artigiani	Valentinotti Amedeo
Università di Padova - centro ecologia umana	Riolfatti Massimo
WWF Padova	Malè Maurizio

L'incontro viene introdotto da Matteo Mascia, che sottolinea l'obiettivo principale di questo tavolo di lavoro, e cioè, la stesura, in modo partecipato, di *linee guida* sui temi del risparmio energetico e dell'utilizzo delle fonti rinnovabili di energia, volte sia ai professionisti sia ai consumatori/cittadini. Nella presente riunione, i tecnici responsabili dell'ENEA (dott. Mauro Marani) e del Comune (ing. Paolo Fornea), avranno il compito di ripensare insieme al gruppo il percorso di lavoro, in modo che i prossimi incontri possano essere dedicati alla scrittura del documento in questione.

La parola viene passata al dott. Marani dell'ENEA, che fa una breve introduzione dei contenuti, sottolineando i principali aspetti da trattare nel presente incontro:

- l'opportunità di introdurre nelle *linee guida*, oltre che gli aspetti strettamente energetici, anche le tematiche più generali della sostenibilità, che influiscono direttamente o indirettamente sui consumi di energia. Questo approccio sarebbe "un passo in più" rispetto alle indicazioni ministeriali;
- l'opportunità di elaborare *linee guida* che siano in qualche modo innovative, vista l'esistenza di una vasta quantità di materiale informativo sui temi in questione;
- la necessità di calarsi sul contesto padovano.

Come già segnalato, le *linee guida* avranno due target principali: i cittadini, o consumatori finali dell'energia; e i professionisti che operano sul territorio. Nella presente riunione, l'intento è di, in un primo confronto con il gruppo, raccogliere alcune idee che permetteranno di indirizzare i lavori sulle specificità del contesto padovano in cui si desidera operare.

Segue l'intervento dell'ing. Fornea (Settore Ambiente del Comune di PD) che evidenzia come l'aspetto più importante e originale del lavoro, consiste nello sforzo di elaborare *linee guida* specifiche per la realtà di Padova.

È aperta quindi la discussione con i partecipanti, che in linea generale concordano con le proposte dei tecnici: sia sull'opportunità di trattare, oltre gli aspetti energetici, le tematiche della sostenibilità; sia sulla necessità di tener conto delle peculiarità del contesto padovano nell'elaborazione del documento. Emergono però dal dibattito, osservazioni e suggerimenti più puntuali, che vengono riportati di seguito:

- è necessario operare per trovare soluzioni applicabili localmente, pensando però ai problemi di scala. Un aspetto importante da tener conto è quello programmatico: chi può veramente agire? e come possono farlo? Il cittadino può, al massimo, risparmiare energia, ma gli sprechi che avvengono nel processo di fornitura devono essere controllati da altri.
- per elaborare le *linee guida*, occorre prima acquisire il Regolamento Energetico, di modo ad evitare le disparità tecniche. Attualmente, per esempio, una questione che emerge è

l'incongruenza tra le disposizioni nazionali che incentivano l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili negli edifici, come i pannelli solari, e l'impossibilità di utilizzarli in alcune aree della città, come il centro storico. È necessario coordinare i gruppi di lavoro che operano nel territorio, perché le normative locali superino tali problemi.

- un altro partecipante sottolinea che molti sono i corsi di aggiornamento elaborati dai vari enti di categoria volti ai professionisti (installatori, impiantisti, ecc), non mancando quindi le specialità da "mettere in campo": la principale questione a Padova è capire come muoversi a livello legislativo.

A proposito delle osservazioni sulla necessità di coordinare i lavori, Marani e Fornea precisano che era già previsto il coinvolgimento nel tavolo dei tecnici competenti degli altri Settori del Comune, e che si sta lavorando perché questi siano presenti nei prossimi incontri.

- viene sollevata la questione sul reale bisogno di elaborare *linee guida* con contenuto specificamente tecnico, vista l'esistenza sul mercato di svariati prodotti informativi con queste caratteristiche. Quello che si osserva, come richiesta della cittadinanza, è la necessità di materiali divulgativi, che indichino, quali sono i professionisti a cui rivolgersi per determinati servizi e come accedere alle fonti di finanziamento e/o contributi previsti per realizzare gli interventi di RES e RUE.

Si apre una breve parentesi, per precisare che non sarebbe corretto da parte del Comune elaborare prodotti informativi sui privati che operano nel mercato padovano. Viene quindi proposta, da uno dei partecipanti, l'attivazione di un "punto informativo", il che apre la discussione sul tema dello sportello, già attivato dal Comune insieme all'UPA, e che ha avuto vita breve per una serie di questioni gestionali. A questo proposito, Fornea ricorda che erano già state elaborate schede tecniche che, adeguatamente aggiornate e perfezionate, potrebbero essere utilizzate come base per i lavori.

Interviene il dott. Ferro, chiedendo ai partecipanti che diano suggerimenti sugli aspetti costruttivi/problemi affrontati (e risolti) nell'utilizzo delle fonti rinnovabili. Il dott. Fornea sottolinea anche la necessità di intervenire per risolvere i problemi degli edifici esistenti, che a Padova rappresentano la grande maggioranza dei casi.

- un partecipante evidenzia l'importanza di dare risalto nelle *linee guida* alle questioni della sostenibilità, facendo emergere, oltre che i possibili riscontri economici del risparmio energetico, i probabili miglioramenti nella qualità della vita quotidiana presente e futura. Le schede tecniche dovrebbero essere composte anche da un bilancio sui costi/benefici di ogni azione. L'obiettivo è stimolare una cultura locale che sostenga una domanda tecnico-costruttiva di maggior qualità.

- viene indicata inoltre la necessità di incentivi, principalmente ai costruttori, per l'utilizzo di tecniche e materiali costruttivi che possano garantire un maggior risparmio energetico degli edifici.

- viene suggerita l'elaborazione di materiale mirato al tipo di risultato che il cittadino vuole ottenere, con livelli diversi: risparmio economico; risparmio energetico; sostenibilità. L'obiettivo è, oltre a coinvolgere il maggior numero di consumatori (sensibili e da sensibilizzare), poter realizzare una "mappatura" della reale sensibilità della cittadinanza locale sui temi in questione. (Questa azione però richiederebbe l'esistenza dello sportello energetico).

Infine, si chiede ai tecnici del Comune che orizzonte temporale è previsto per l'ultimazione delle linee guida, giacché sono previsti aggiornamenti nella legislazione nazionale e locale. Orientativamente, Fornea indica che si vorrebbe avere una prima bozza di *linea guida* entro dicembre 2007, ma che comunque il termine finale è giugno 2008, quando finisce la convenzione del Progetto Belief. Come metodologia si propone l'elaborazione graduale di schede che verrebbero man mano aggiornate e completate, d'accordo con le disposizioni legislative previste per i prossimi mesi, e che formerebbero alla fine il documento finale.

Di seguito vengono segnalati i prossimi eventi, a cui il gruppo viene invitato a partecipare:

- 4 luglio 2007 – incontro con gli energy manager di Padova;

- 8/10 novembre 2007 – 4°. Meeting internazionale di Belief, a Rimini.

Il **prossimo incontro** è fissato per giovedì 12 luglio come concordato durante la riunione in quanto i rappresentanti dell'Enea non potrebbero essere presenti, ma per **martedì 17 luglio** e sarà dedicato ad avviare la stesura delle *linee guida* rivolte ai professionisti. Anche alla luce di quanto emerse nel corso della riunione, i partecipanti vengono invitati ad inviare interventi e proposte scritte all'ufficio A21 e a segnalare/inviare modelli di *linee guida* già pubblicate che possono essere utili come spunto e base di confronto per il lavoro che si andrà a svolgere.