



Fonti energetiche rinnovabili: analisi, piani d'azione e progettazione impianti

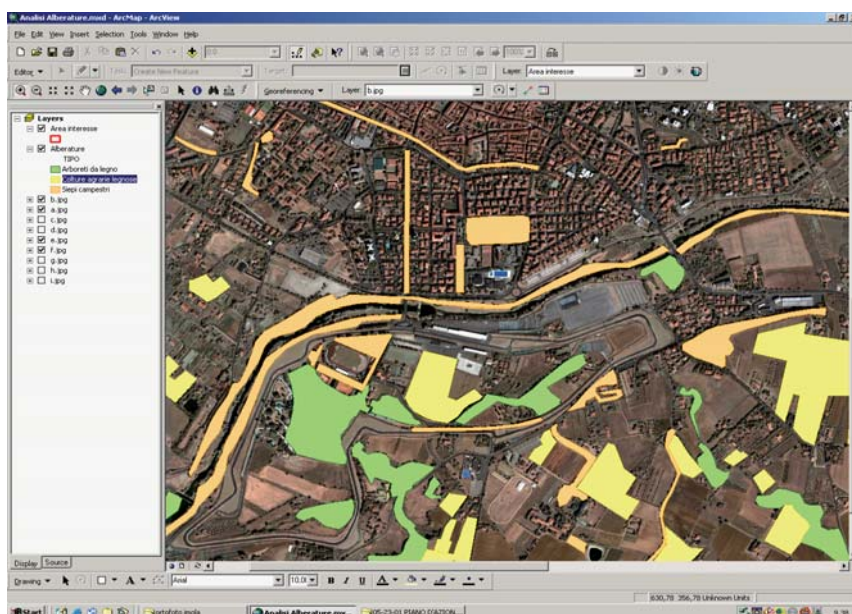
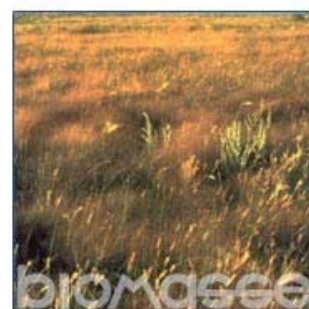
PIANO D'AZIONE PER L'USO DELLE FONTI RINNOVABILI ED IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE DEL COMUNE DI IMOLA

Il Piano d'Azione è un documento di pianificazione energetica del patrimonio immobiliare del Comune di Imola strutturato secondo tre tematiche-obiettivo fondamentali: la diffusione nell'uso delle fonti energetiche locali rinnovabili, il miglioramento dell'efficienza energetica in edilizia ed il processo partecipativo di coinvolgimento dedicato agli attori locali (associazioni, pubblici amministratori, professionisti ecc.) ed ai cittadini.

L'operatività del Piano è resa possibile dalla individuazione di iniziative selezionate in base a stabilite priorità di intervento, per le quali sono stati individuati i tratti tecnici progettuali, le ipotesi economiche di spesa ed i benefici energetici ed ambientali collegati alla loro reale applicazione. L'analisi delle azioni è svolta cercando di individuare parametri ed indicatori utili al monitoraggio dei risultati e di dare una valutazione quantitativa dei benefici sull'ambiente.

Il Piano d'Azione è stato strutturato per presentare un percorso logico di sviluppo che parte dall'indagine delle specificità locali nel settore energetico per passare attraverso la valutazione del potenziale tecnico di fonti rinnovabili disponibili nel contesto urbano e del potenziale imprenditoriale di coinvolgimento in questo settore fino ad arrivare alla definizione di criteri per la selezione e conseguente progettazione tecnico-economica delle iniziative proposte sviluppata in un dettaglio tecnico preliminare.

Passo fondamentale per una pianificazione attenta al consenso allargato è l'indicazione per un corretto approccio al processo partecipativo di coinvolgimento degli attori locali e dei cittadini. Il Piano suggerisce agli Amministratori un percorso che, pur impegnando risorse economiche, è già stato sperimentato con successo dagli autori in altre realtà comunali.



Gli obiettivi del Piano d'Azione sono stati focalizzati sul patrimonio immobiliare comunale con il duplice scopo di ottenere dalle azioni proposte benefici diretti per l'Amministrazione e di rappresentare un'azione trainante e dimostrativa per tutta la cittadinanza.

COMMITTENTE	Comune di Imola
PROGETTISTA	TERRA srl ENER3 ANAB
IMPORTO INCARICO	Euro 48.000
DATA	Agosto 2006