

Il senso del Sistema Informativo Urbano



Attività legate al progetto

 CONSULENZA

 SUPPORTO TECNICO E FORMAZIONE

 PROGETTAZIONE LOGICA

 PROGETTAZIONE ESECUTIVA

 SVILUPPO

Comune di Mola di Bari

Università Iuav di Venezia - Dipartimento di Pianificazione del Territorio

Idee per il SIT comunale

La storia di Mola



vicende storiche

trasformazioni del territorio

identità

luoghi

elementi caratterizzanti



Comune di Mola di Bari

Università Iuav di Venezia - Dipartimento di Pianificazione del Territorio

Idee per il SIT comunale

Stato di fatto e tendenze

LA BASE



Cartografie e immagini

- Carta tecnica regionale
- Ortofotocarta
- Modelli del terreno
- (...)



Archivi gestionali

- Anagrafe
- Tributi
- Licenze edilizie
- (...)



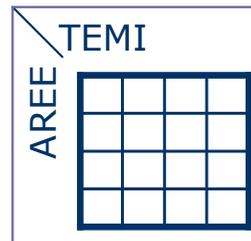
Rilievi

- Numerazione civica
- Reti e servizi
- Patrimonio immobili e natura
- (...)

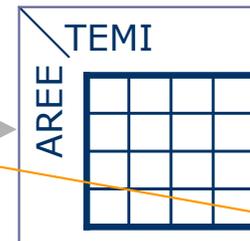
IL SISTEMA DI ASCOLTO



Comunità



Politici

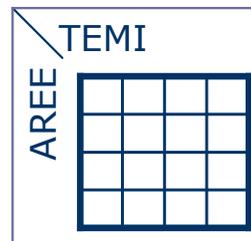


Interpretazione

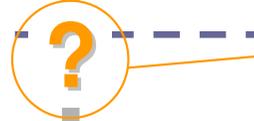
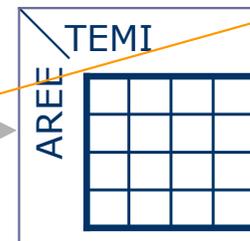
IL SISTEMA DELLE REGOLE



Urbanistica



Gestione risorse



valutazione

Comune di Mola di Bari

Università Iuav di Venezia - Dipartimento di Pianificazione del Territorio

Idee per il SIT comunale

La base – Attività e prodotti

DEFINIZIONE

La base primaria si costituisce di:

- i. tutti i supporti geografici che di norma vengono impiegati come substrato nella realizzazione di cartografie tematiche: ovvero la base si distingue dal tema in quanto non provvista di contenuti intrinseci oltre al tipo specifico di rappresentazione della realtà;
- ii. tutti gli archivi gestionali necessari alle normali attività amministrative;
- iii. basi dati tematiche o strumentali (esistenti o da costituire) necessari all'integrazione di informazioni di natura non omogenea.

Cartografia e immagini:

- Carta tecnica regionale
- Ortofotocarta digitale
- Modelli digitali del terreno
- (...)

Sistema informativo gestionale:

- Anagrafe
- Tributi
- Licenze edilizie
- (...)

Rilievi:

- Numerazione civica
- Reti tecnologiche e di servizi
- Patrimonio beni immobili, naturali, paesaggio
- (...)

ATTIVITÀ CONNESSE

- a) Consulenza sulle modalità di reperimento, trattamento, specifiche tecniche, acquisizione, impieghi, costi;
- b) Consulenza e formazione su piattaforme hardware e software per la gestione dei vari formati;
- c) Progettazione di livelli informativi da acquisire, modalità di esecuzione dei rilievi, consulenza sulle attrezzature necessarie;
- d) Definizione di protocolli di acquisizione – integrazione – collegamento – condivisione tra utenti e piattaforme diverse.

PRODOTTI (ELEMENTI QUANTITATIVI DA DEFINIRE IN SEDE ESECUTIVA)

- Relazioni relative alle attività di consulenza
- Pacchetti integrati attività di formazione
- Documento progettuale con schede tecniche su tracciati record, specifiche di acquisizione, protocolli di rilievo – georeferenziazione – data entry
- Manualistica di supporto.

Comune di Mola di Bari
Università Iuav di Venezia - Dipartimento di Pianificazione del Territorio
Idee per il SIT comunale

Il sistema di ascolto – Attività e prodotti

DEFINIZIONE

Intendiamo un sistema di ascolto come un dispositivo di registrazione, lettura e analisi di osservazioni rilasciate dalle varie categorie di soggetti.

Il sistema di ascolto fa un uso avanzato delle nuove tecnologie digitali e della rete telematica.

ATTIVITÀ CONNESSE

- a) Consulenza, seminari, formazione sui temi della condivisione/partecipazione e sulle nuove tecnologie della condivisione delle conoscenze;
- b) Progettazione e sviluppo in ambiente internet di un dispositivo di raccolta strutturata e geo-riferita di commenti, opinioni, contenuti di varia natura;
- c) Sviluppo di alcune applicazioni di integrazione con le altre basi dati del SIT e definizione di percorsi di sviluppo futuro;

PRODOTTI (ELEMENTI QUANTITATIVI DA DEFINIRE IN SEDE ESECUTIVA)

- Relazioni relative alle attività di consulenza e di formazione
- Applicazione web per la interpretazione e il recepimento su base geografica di informazioni liberamente fatte pervenire all'amministrazione tramite la rete internet. Schede tecniche su tracciati record, elaborazioni, specifiche, protocolli ecc.
- Manualistica di supporto.

Comune di Mola di Bari

Università Iuav di Venezia - Dipartimento di Pianificazione del Territorio

Idee per il SIT comunale

Il sistema delle regole – Attività e prodotti

DEFINIZIONE

Il modulo tematico sulla strumentazione regolativa è costituito dall'insieme dei piani urbanistici e della normativa con mediante il quale l'amministrazione governa le trasformazioni edilizie e territoriali.

Il modulo tematico sul controllo di gestione fa essenzialmente capo al concetto di georeferenziazione della spesa. La spesa riferita alle singole zone del territorio consente principalmente due attività:

- i. La microprogettazione di interventi manutentivi
- ii. Il monitoraggio incrociato dell'indicatore di spesa con altri come indicatore di qualità della città, di qualità dei servizi erogati, di percezione della qualità della vita, degrado/disagio ecc ...

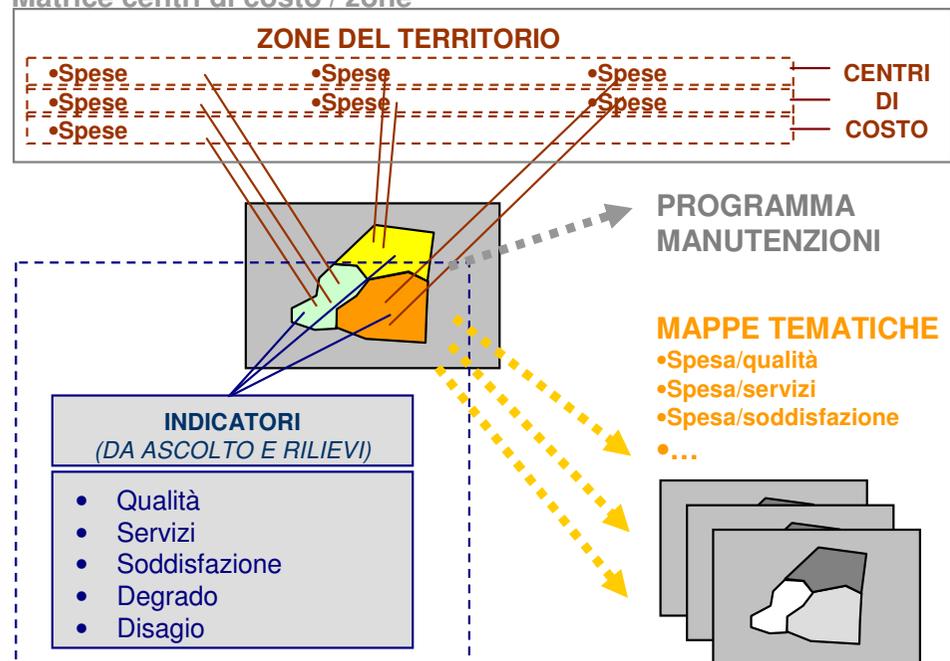
ATTIVITÀ CONNESSE

- a) Consulenza e supporto sulle attività legate alla georeferenziazione della spesa
- b) Definizione di indicatori
- c) Progettazione della base dati
- d) Definizione dei protocolli di incrocio spesa / indicatori qualitativi
- e) Definizione di modalità di rappresentazione e dispositivi di comunicazione / interfaccia

PRODOTTI (ELEMENTI QUANTITATIVI DA DEFINIRE IN SEDE ESECUTIVA)

- Relazioni relative alle attività di consulenza e supporto
- Documenti progettuali sulle definizioni, i protocolli e i dispositivi.

Matrice centri di costo / zone



Comune di Mola di Bari

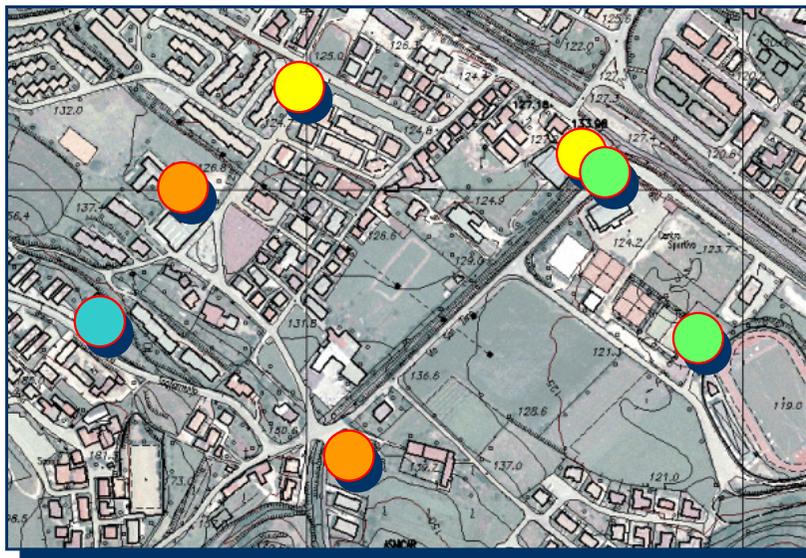
Università Iuav di Venezia - Dipartimento di Pianificazione del Territorio

Idee per il SIT comunale

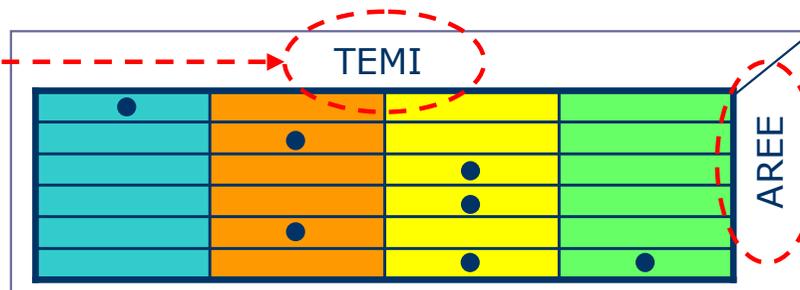
Idee / Piani / Progetti



Politiche della trasformazione urbana



Luoghi della trasformazione urbana



- Comunicazione e trasparenza
- Processi di partecipazione
- Servizi innovativi alla cittadinanza

La sintesi come supporto decisionale



L'incrocio delle diverse matrici TEMI/AREE fornisce un quadro di sintesi interrogabile secondo diversi percorsi di indagine.

La matrice diventa MULTI DIMENSIONALE; Essa raccoglie la molteplicità degli aspetti emersi e li inserisce all'interno di un quadro organizzato e sistematico.

Dalla matrice multi dimensionale è possibile verificare se e dove il percorso **BISOGNI -> INTENZIONI -> AZIONI -> RISULTATI** trova il suo compimento.

