



PROMOZIONE DELLA «MOBILITÀ DOLCE»

integrata con gli altri sistemi di mobilità per
migliorare la qualità ambientale e la vivibilità
della Città Metropolitana di Genova

Settembre 2019
CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

STRUMENTI PER LE ANALISI CONOSCITIVE DEL CONTESTO DEL BICIANPLAN CON IL SUPPORTO DELLA PIATTAFORMA «DESK»

Maria Giovanna Lonati
CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA



Il Progetto DeSK - Concertazione, partecipazione e Decision support System della Knowledge territoriale"

Il partenariato



Obiettivo

A partire dal riuso di una buona pratica, generare e diffondere una piattaforma digitale di gestione di dati territoriali e di procedure digitali web, orientata alla condivisione in rete di processi informativi e decisionali sovra comunali che prevedano il coinvolgimento di diversi stakeholder, pubblici o privati, su temi con ricadute sul territorio.

Potenzialità

Supportare la programmazione strategica metropolitana e di area vasta, la pianificazione e i processi decisionali in genere.

Individuare le principali connessioni intercomunali dei livelli informativi di interesse, utili in sede di programmazione delle opere da realizzare su area vasta e alla catalizzazione dei possibili finanziamenti che ne possano derivare.

Dare origine ad una **piattaforma informatica integrata**, condivisa e "viva" per la rappresentazione e la conoscenza analitica del territorio, ricca di dati condivisi ed informazioni standardizzate.

Potenzialità e aspetti innovativi degli strumenti DeSK per la Knowledge territoriale



acquisire e condividere dati e informazioni territoriali, di tipo geografico e alfanumerico, su una piattaforma web-gis in forma partecipata e in tempo reale



coinvolgimento attivo dei soggetti che detengono le informazioni: Comuni, CM, altri enti e associazioni di categoria



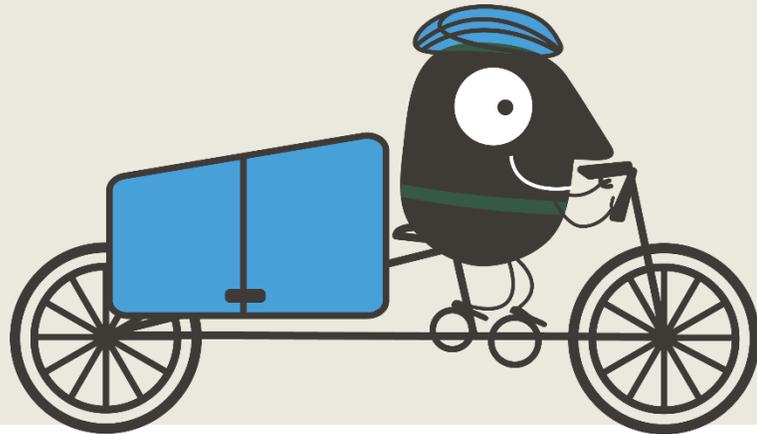
interfaccia semplice e intuitiva anche per utilizzatori non esperti in sistemi gis

Sperimentazione del progetto DeSK sul territorio di Genova Metropoli



Creazione di un web app di raccolta dati finalizzata all'analisi di contesto di strumenti di pianificazione metropolitani:

mappatura delle reti ciclabili e dei servizi connessi presenti sul territorio metropolitano, essenziale per sviluppare il **BiciPLAN**, strumento coordinato all'interno del Piano Urbano di Mobilità Sostenibile di CMGE



Il contesto della sperimentazione: le reti ciclabili

Layers

Chiudi

Legenda

- Elemento ciclabile
- Imprese interesse ciclabile
- POI Rete Ciclabile Ligure
- Rete Ciclabile Ligure
- ORTOFOTO
- CTR 1:10000 - ed. dal 2007

Layer di base

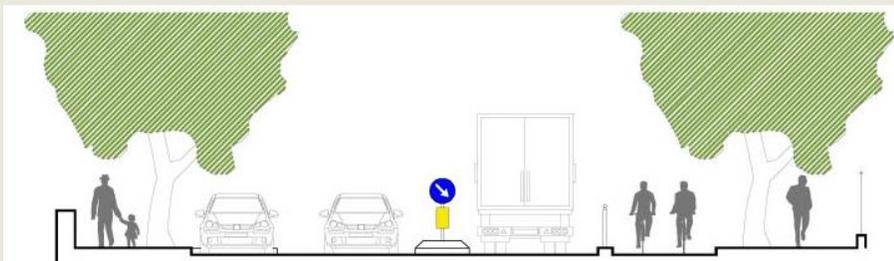
OpenStreetMap

La Rete ciclabile ligure (aggiornata al 2018) è visualizzata come mappa di sfondo

Rete ciclabile metropolitana: le informazioni da censire

Ricognizione delle informazioni sulla rete di mobilità ciclabile:

elementi ciclabili
servizi e attrezzature connessi



Struttura dei dati: campi e domini

Nome Campo	Tipo	D	Descrizione	Valori	Descrizione Domini
ID	Testo		Id univoco	non nu	attribuzione automatica CodstatProv_nnnn
EL_CIC_POS	Testo		Tipologia realizzazione	01	in sede propria
				02	in sede propria ricavata dalla careggiata stradale
				03	in sede propria ricavata da marciapiede
				04	promiscua su sede pedonale
				05	promiscua su sede stradale
EL_CIC_FON	Testo		Tipo Fondo	01	asfalto, pietre in lastre o blocchetti, autobloccanti
				02	pavimentazione in stabilizzato
				03	strada bianca
				04	fondo ghiaioso o comunque incoerente
EL_CIC_SED	Testo		Sede	01	a raso
				02	su ponte
				03	su passerella ciclo-pedonale
				04	su viadotto/su cavalcavia
				07	in galleria
EL_CIC_LIV	Testo		Livello	02	In sottopasso
				05	Non in sottopasso
EL_CIC_STA	Testo		Stato realizzazione	01	Realizzata
				03	In realizzazione
				04	Previsione pianificatoria
				06	Studio di fattibilità
				08	Esistente - utilizzo percorso pedonale
				09	Esistente - Utilizzo strada
				10	Progetto definitivo
				11	PFTE

Nome Campo	Tipo	D	Descrizione	Valori	Descrizione Domini
ID	Testo		Id univoco		attribuzione automatica CodstatProv_nnnn
NOME_IMPRESA	Testo	(200)			
TIPO	Testo			03	assistenza
				04	noleggio
				05	parcheggi/ciclostazioni

Rete ciclabile metropolitana: le informazioni da censire

DeSK

Modifica Chiudi

Modifica

Gestisci le coordinate del punto/vertice

Elemento ciclabile

Scheda - Elemento ciclabile

Tipologia realizzazione

Tipo Fondo

Sede

Livello

Stato realizzazione

Foto

Foto da File

Documento

Note

Dopo il salvataggio*

Chiudi modulo

Azera Annulla Salva

Rete Ciclabile Città Metropolitana Genova

Amministrazione guest

100 m 300 ft 1 : 9.028

1040091, 5514815 Metri

© OpenStreetMap contributors