

RIGENERAZIONE URBANA

AZIONI STRATEGICHE PER IL NUOVO PSC INTERCOMUNALE



FORUM PUBBLICO

“UN’OPPORTUNITA’ DI CONFRONTO”

Piano Strutturale Intercomunale dell'Unione dei Comuni del Rubicone

Attività dell'Ufficio unico di Piano

Redazione del Quadro Conoscitivo

- Ai sensi e per gli effetti della L.R. 20/2000 il Q.C. provvede alla organica rappresentazione e valutazione dello stato del territorio e dei processi evolutivi che lo caratterizzano e costituisce riferimento necessario per la definizione degli obiettivi e dei contenuti del Piano e per la valutazione di sostenibilità.
- Il Q.C. deve avere riguardo: 1) alle dinamiche dei processi di sviluppo economico e sociale; 2) agli aspetti fisici e morfologici; 3) ai valori paesaggistici, culturali e naturalistici; 4) ai sistemi ambientale, insediativo e infrastrutturale; 5) all'utilizzazione dei suoli ed allo stato della pianificazione; 5) alle prescrizioni ed ai vincoli territoriali derivanti dalla normativa, dagli strumenti di pianificazione vigenti e dai provvedimenti amministrativi.

Selezione degli indicatori per la Val.S.A.T. dello Stato di fatto

- Ai sensi e per gli effetti della L.R. 20/2000, al fine di promuovere lo sviluppo sostenibile, nell'elaborazione ed approvazione del PSC devono essere presi in considerazione gli effetti significativi sull'ambiente e sul territorio che possono derivare dall'attuazione del Piano medesimo, provvedendo alla Valutazione preventiva della Sostenibilità Ambientale e Territoriale (Val.S.A.T.) degli stessi, in conformità alla direttiva 2001/42/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 giugno 2001, alla normativa nazionale e regionale di recepimento della stessa.



Elaborazione del Quadro Conoscitivo

Sistema economico sociale

- **Sistema demografico:** - movimento anagrafico (naturale e migratorio) della popolazione, - struttura per età della popolazione, - densità demografica, - composizione del nucleo familiare.
- **Sistema produttivo:** - la specializzazione economica, - la variazione della specializzazione economica, - il turismo, - imprenditorialità, - analisi della componente dimensionale della base produttiva.



Sistema naturale e ambientale

- Qualità delle acque superficiali e sotterranee
- Permeabilità dei suoli
- Assetto idrogeologico
- Reti ecologiche
- Stato e criticità del litorale: - inquadramento; - evoluzione storica dei litorali; - sistemi di difesa della costa; - ampiezza e uso della spiaggia; - uso del suolo, geomorfologia costiera e dinamica; subsidenza
- Ricognizione del sistema idrografico ed esame dei corsi d'acqua che risultano iscritti negli elenchi di cui al Regio Decreto 1775/33 (ai sensi del D.Lgs.42/2004)
- Dissesto e vulnerabilità territoriale, sulla base del nuovo inventario del dissesto (elaborazioni del Servizio Geologico e dei Suoli della Regione Emilia Romagna)
- Rischio sismico-zone suscettibili di effetti locali



Sistema territoriale

- Sistema insediativo: - analisi critica del ruolo dei centri nella gerarchia provinciale; - i poli funzionali; - il sistema insediativo storico (centri storici, sistema insediativo storico in zona rurale); - la pianificazione comunale; - la pianificazione commerciale; - gli ambiti urbani consolidati; - le strutture turistico-ricettive; - gli ambiti specializzati per le attività economiche.
- Le reti tecnologiche – gli impianti per la distribuzione dell'energia elettrica
- Le attrezzature ed i servizi per la collettività – le dotazioni ecologico ambientali
- L'inquinamento atmosferico
- L'inquinamento acustico
- Rifiuti e siti contaminati
- Sistema della mobilità



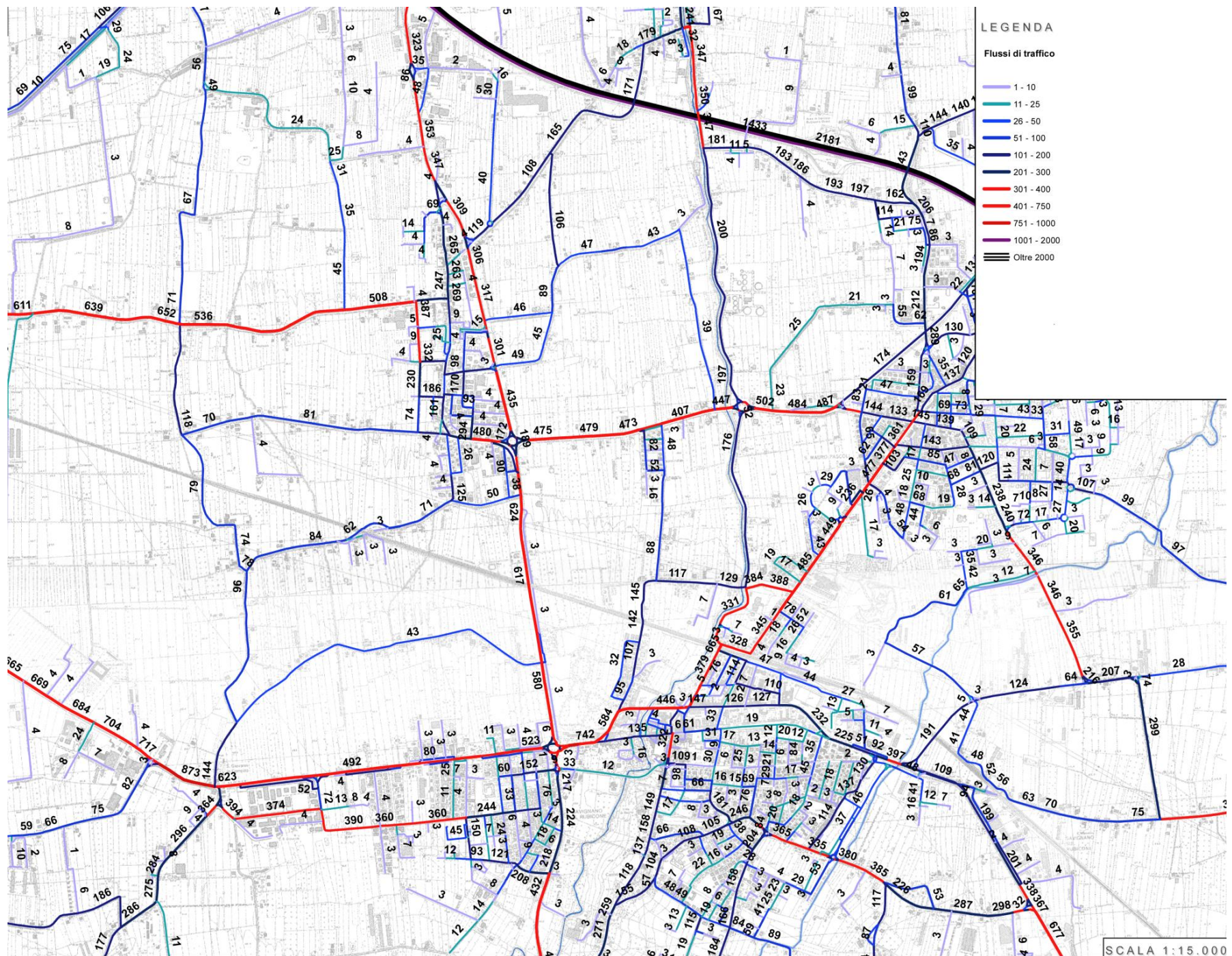
Sistema della Mobilità

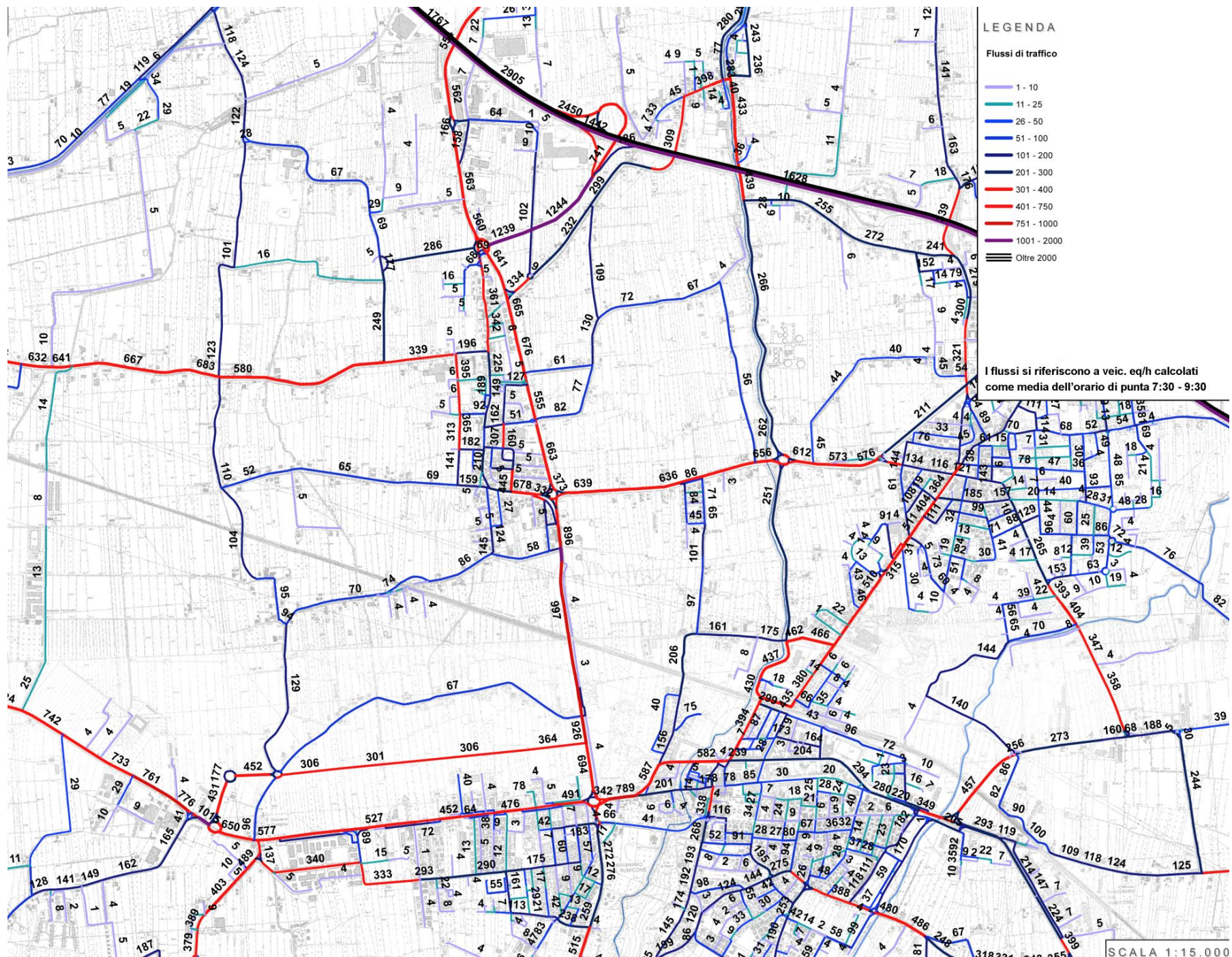
Un sistema quantitativo a supporto delle decisioni per la pianificazione territoriale

Nell'ambito della redazione del PSC intercomunale, l'Unione dei Comuni del Rubicone ha deciso di utilizzare un approccio fortemente quantitativo e data driven per l'Amministrazione del territorio e la gestione degli scenari progettuali

- Fondazione di un sistema a supporto delle decisioni basato su GIS che raccoglie, integra, elabora e rende fruibili dati territoriali di molteplice provenienza.
- In un caso d'uso reale sono state messe a sistema le infrastrutture viarie, gli edifici, la distribuzione della popolazione, il pendolarismo sistematico persone e merci e gli scenari progettuali, verificati attraverso gli indicatori di Val.S.A.T.
- Tutti i dati sono stati connessi ed elaborati con un applicativo avanzato di simulazione del traffico veicolare che implementa ante litteram un modello di distribuzione radiativo recentemente apparso in letteratura.
- Gli esiti derivanti dalla simulazione sono stati proposti agli amministratori dei singoli comuni consorziati in Unione come strumento quantitativo di valutazione di scenari presenti e futuri al fine sia della negoziazione interna che nei rapporti con gli stakeholder.
- Al fine di facilitare la consultazione dei dati e l'interoperabilità con le altre amministrazioni pubbliche, paritarie o sovraordinate, il sistema sarà reso disponibile agli stakeholder tramite un'applicazione di Webgis che rispetta gli standard della recente legge Italiana relativa al Codice dell'Amministrazione Digitale.







LEGENDA

Flussi di traffico

- 1 - 10
- 11 - 25
- 26 - 50
- 51 - 100
- 101 - 200
- 201 - 300
- 301 - 400
- 401 - 750
- 751 - 1000
- 1001 - 2000
- Oltre 2000

I flussi si riferiscono a veic. eq/h calcolati come media dell'orario di punta 7:30 - 9:30

Sistema del territorio rurale

- I contenuti conoscitivi sono stati selezionati in modo tale da organizzare un sistema di indicatori necessari a descrivere il territorio rurale evidenziandone criticità e potenzialità
- **La caratterizzazione territoriale:** descrizione e valutazione delle principali caratteristiche del territorio agricolo e rurale definite dagli elementi e dalle condizioni geomorfologiche generali (dati SIT provinciale);
- **La caratterizzazione strutturale delle aziende agricole:** descrizione e valutazione di dati che definiscono la struttura del territorio agricolo definito dalle aziende agricole e dalle relative dotazioni infrastrutturali (dati ISTAT - VI Censimento dell'Agricoltura);
- **La caratterizzazione socio-economica:** descrizione e valutazione di dati che mettono in evidenza la condizione e la portata sociale ed economica del sistema agricolo (dati ISTAT - VI Censimento dell'Agricoltura);
- **La caratterizzazione ambientale:** contiene la descrizione e la valutazione dei principali fattori di relazione tra agricoltura e ambiente valutando impatti di esternalità positive e negative prodotte dal settore primario (approfondimento sugli insediamenti zootecnici) (dati - VI Censimento dell'Agricoltura, dati ARPA);
- **Multifunzionalità – Integrazione – Valorizzazione:** descrizione e valutazione di dati che mettono in evidenza la diversificazione delle imprese nel settore agrituristico ed agro-energetico.



Selezione degli indicatori per la Val.S.A.T. dello Stato di fatto

- Popolazione: creazione di offerta insediativa
- Equità sociale: accesso di persone e imprese alla rete telematica provinciale
- Lavoro: occupazione durevole
- Offerta di attrezzature collettive di base
- Offerta di attrezzature sovracomunali
- Popolazione: ricchezza
- Popolazione: struttura produttiva
- Inquinamento e consumo delle acque superficiali e sotterranee
- Suolo e rischio idraulico
- Rischio per la salute umana
- Inquinamento atmosferico
- Inquinamento acustico
- Inquinamento elettromagnetico
- Rifiuti urbani
- Disponibilità e consumo della risorsa energetica
- Rete ecologica
- Sistema delle aree boschive e protette
- Sistema del verde
- Sicurezza stradale
- Trasporto pubblico
- Congestione da traffico stradale
- Accessibilità: tempi di percorrenza
- Sistema della mobilità ciclabile e pedonale
- Residenza
- Poli ad elevata specializzazione ed attività produttive
- Infrastrutture tecnologiche
- Attrezzature pubbliche e spazi collettivi
- Difesa delle fragilità ambientali
- Sviluppo sostenibile delle attività

