

POLITECNICO DI TORINO
II FACOLTA' DI ARCHITETTURA
Corso di Laurea Magistrale in Architettura (restauro e valorizzazione)
Tesi meritevoli di pubblicazione

GIS e documentazione del territorio: aspetti sistemici dell'architettura moderna in Ivrea, tra assetti storici e dinamiche attuali

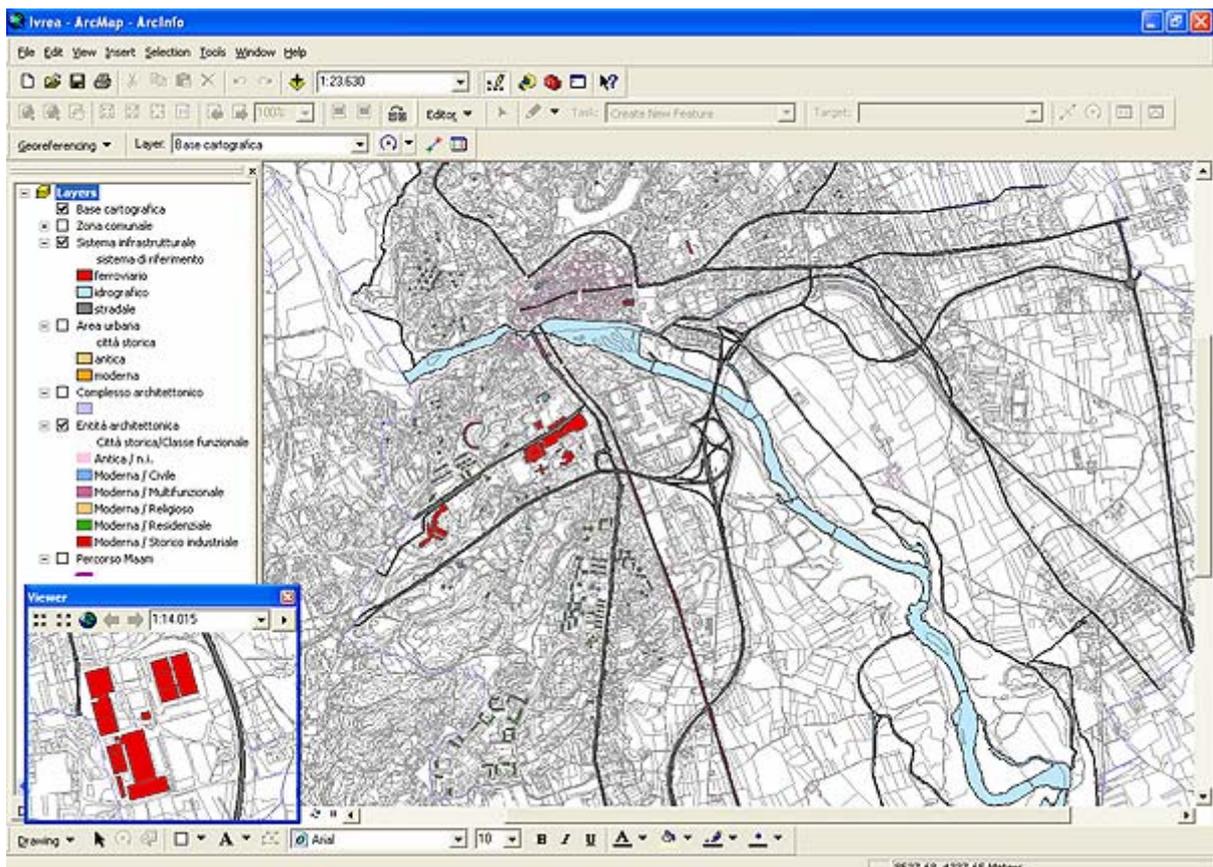
di Irene Torre

Relatore: Matteo Panzeri

Correlatore: Piergiorgio Tosoni

Il lavoro redatto in questa tesi ha riguardato la creazione di un sistema documentario finalizzato all'indagine del territorio di Ivrea, con una particolare attenzione rivolta al patrimonio architettonico moderno realizzato tra gli anni Trenta e gli anni Ottanta del Novecento grazie alla presenza della Società Olivetti.

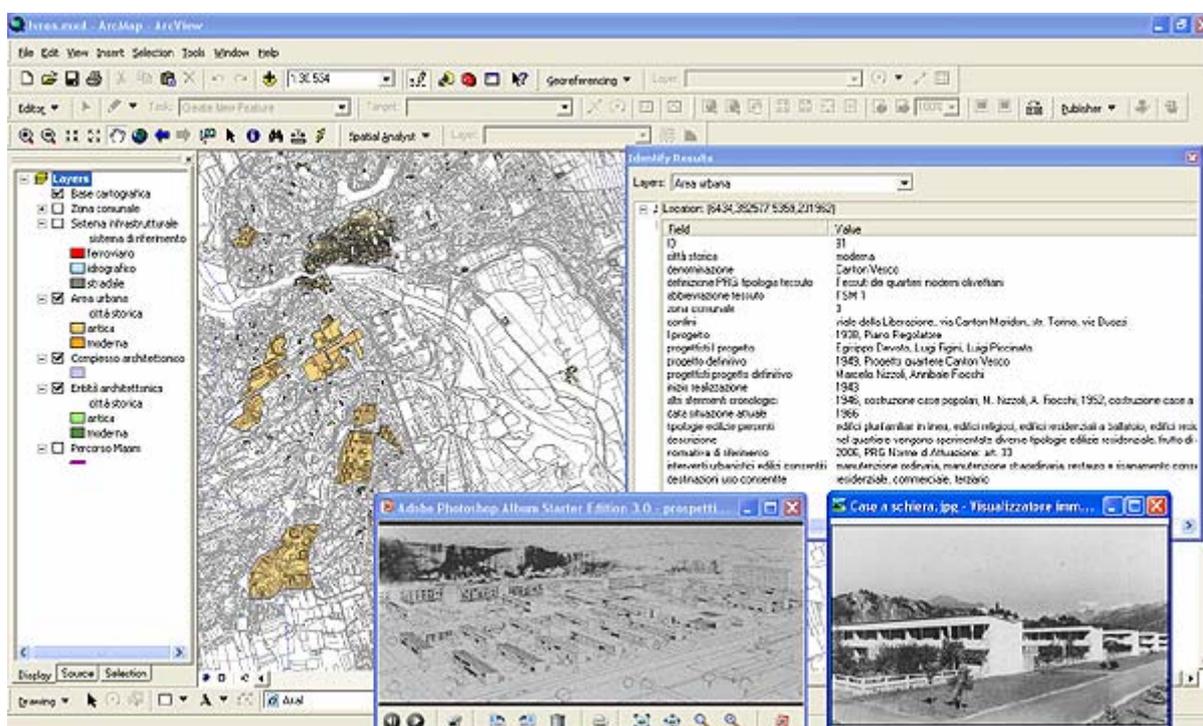
La realizzazione di una base di dati e di un'applicazione GIS ha permesso di analizzare il caso studio oltre che in dimensioni storiche anche da un punto di vista spaziale e in termini distributivi.



Individuazione degli edifici olivettiani sulla base della loro classe funzionale

Il GIS successivamente realizzato è stato quindi un utile strumento di analisi, soprattutto di tipo spaziale e distributivo, ma anche un potente e dinamico strumento di rappresentazione, nella sua capacità di produzione di carte tematiche: è stato inoltre testato come strumento di previsione e di simulazione, per individuare possibili percorsi pedonali che consentano di integrare alcuni dei quartieri residenziali olivettiani nell'attuale Museo a cielo aperto dell'Architettura Moderna, attualmente dislocato lungo via Jervis e nelle immediate adiacenze.

Si è ritenuto inoltre necessario considerare come questo patrimonio architettonico si sia inserito nel contesto storico, ovvero come si sia rapportato con la preesistenza: a tal fine sono state inserite nel GIS anche le aree urbane e gli edifici appartenenti alla cosiddetta "città storica antica", comprendenti principalmente il centro storico e i cantoni, tessuti storici periferici che ancora oggi caratterizzano il territorio eporediese. Attraverso le analisi spaziali che sono state effettuate è emerso con maggiore evidenza come ci sia stato nella maggior parte dei casi un rispetto della preesistenza, dal momento che solamente in rari casi si è creato un forte contrasto tra antico e moderno, dovuto alla vicinanza degli edifici.



Esempio della possibilità di integrare diversi tipi di dati grazie al GIS

L'intero lavoro è stato svolto nell'ottica di sostenere le iniziative di salvaguardia finora promosse dal Comune di Ivrea: è infatti stata posta una particolare attenzione allo stato attuale degli edifici moderni, ovvero al loro stato di conservazione e agli interventi di restauro a cui sono stati eventualmente sottoposti.

Si è però riscontrata una inadeguatezza dei dati acquisiti, dimostratisi incompleti, generici e non sempre aggiornati: è pertanto necessario disporre di dati più specifici per monitorare lo stato di conservazione dei singoli edifici, in modo da rendere questo strumento realmente efficace per la conservazione del patrimonio architettonico moderno di Ivrea, così da proseguire le iniziative di salvaguardia promosse finora dall'amministrazione comunale.

Per ulteriori informazioni, e-mail:
Irene Torre: torreirene@hotmail.com