A false-color satellite image showing a metropolitan area and surrounding mountainous terrain. The image is dominated by a central urban area with a grid-like pattern, surrounded by a network of roads and rivers. The surrounding mountains are depicted in various shades of green, yellow, and brown, indicating different vegetation and elevation levels. A small, stylized Christmas tree icon is visible in the upper right quadrant of the image.

*L'AREA METROPOLITANA DAL
SATELLITE LANDSAT 1999*

An aerial photograph of Torino, Italy, showing the city, the Po River, and the Alps in the background. The city is densely packed with buildings, and the river winds through it. The Alps are visible in the distance, with snow-capped peaks under a clear blue sky.

**IL SISTEMA DEGLI SPAZI VERDI DI TORINO
EREDITÀ STORICA E SVILUPPI CONTEMPORANEI**



LEGENDA

- Centro storico
- Cinta daziaria 1908
- Confine attuale

★ Reggia di Venaria Reale

★ Castello di Rivoli

★ Regio Parco

★ Basilica di Superga

★ Villa della Regina

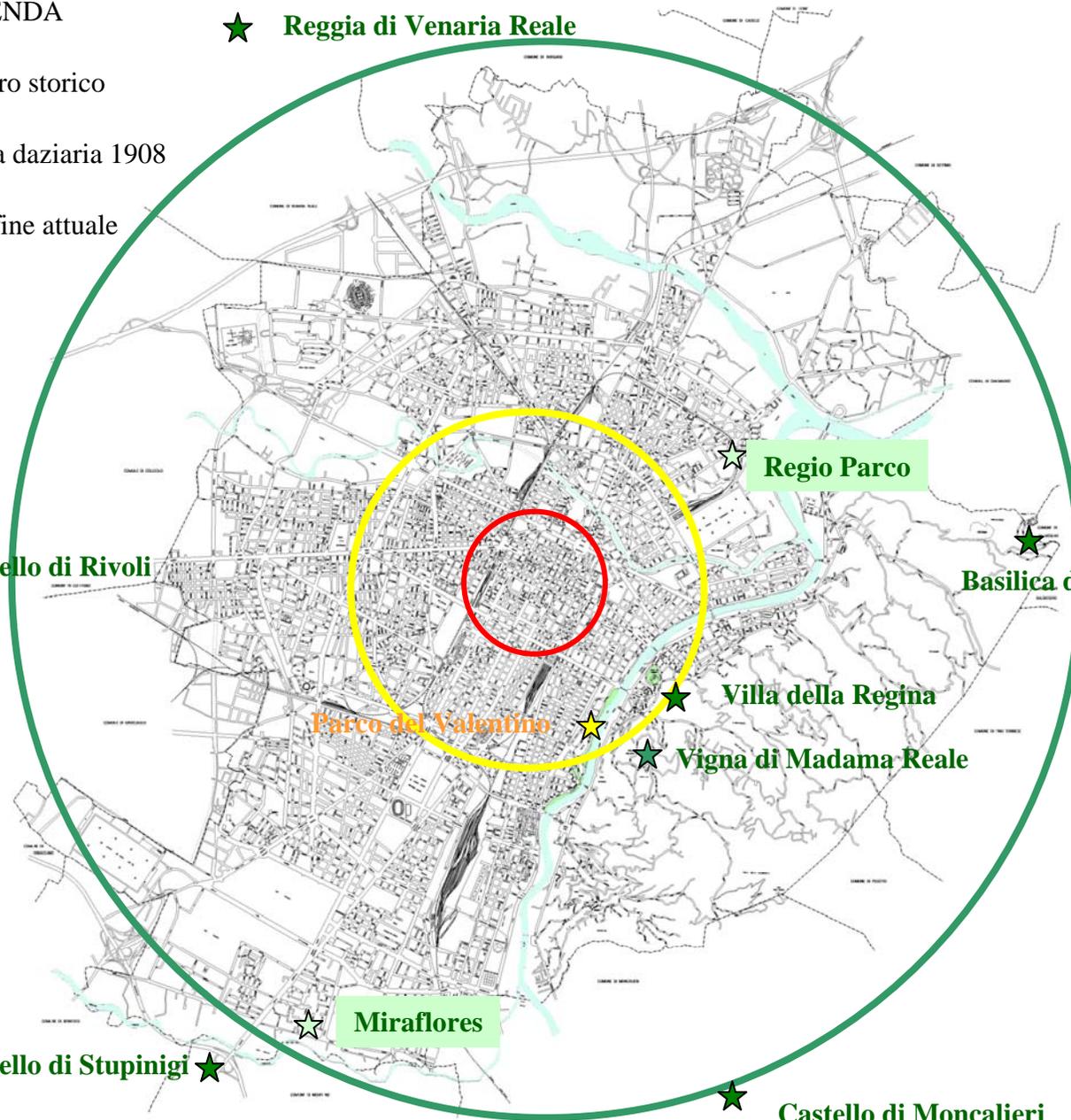
★ Vigna di Madama Reale

★ Parco del Valentino

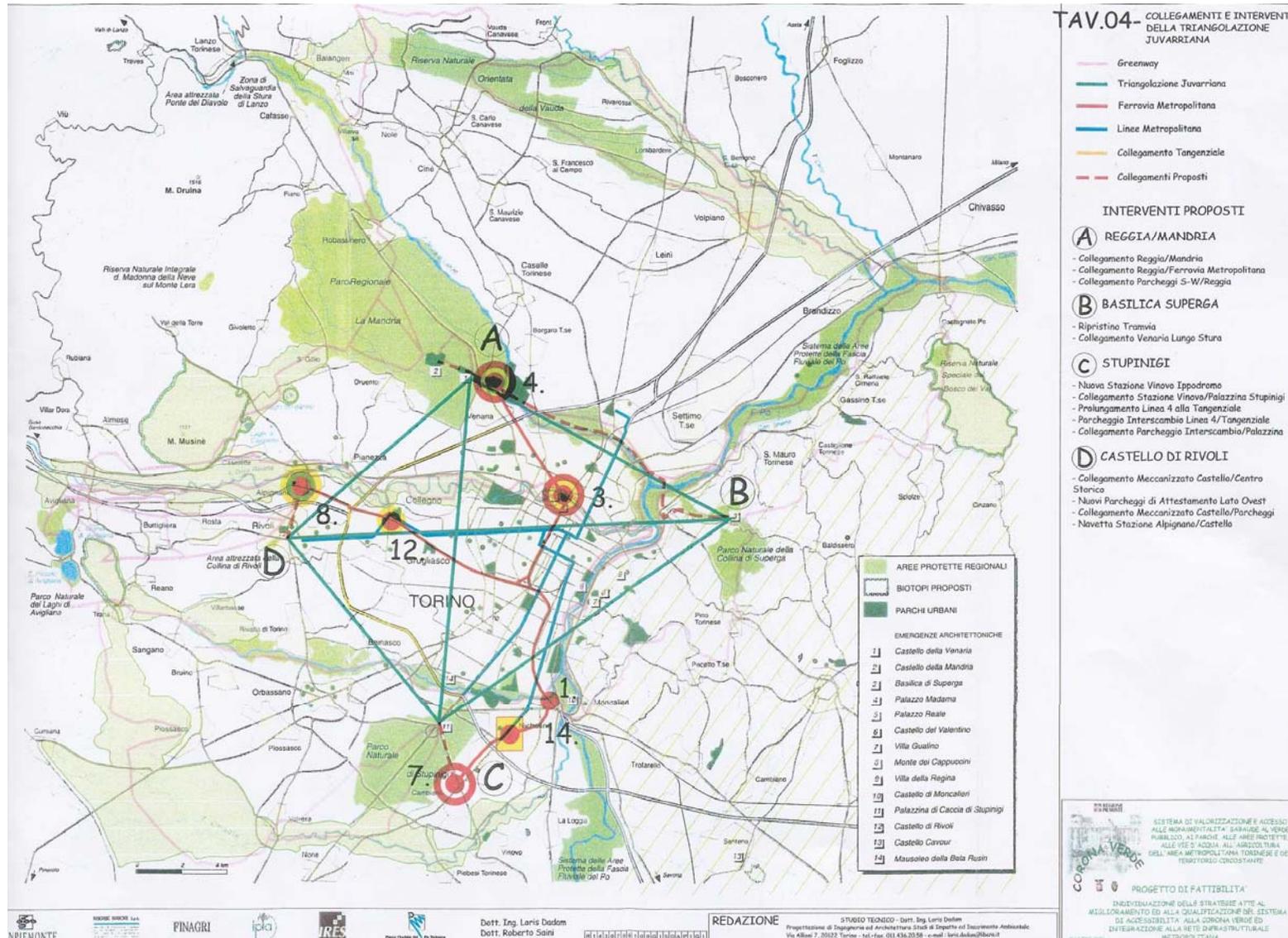
★ Miraflores

★ Castello di Stupinigi

★ Castello di Moncalieri



La triangolazione juvarriana



Il Sistema delle Residenze Sabaude

CORONA VERDE

Aperto al pubblico nel 1978, il Parco Regionale de La Mandria, di 6500 ettari, offre ai visitatori affascinanti percorsi ciclistici nel più esteso ambiente forestale pianiziale della Val Padana.



1 Castello de La Mandria



14 Castello di Rivoli

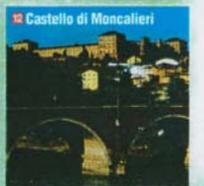
L'imponente castello, oggetto di un particolarissimo restauro, è fama europea, è circondato da un'area verde di recente progettazione. Dal 1984 è sede del Museo d'Arte Contemporanea.



12 Palazzo di caccia di Stupinigi

Il Parco Naturale di Stupinigi è stato segnalato all'UE per aver conservato residui di boschi piantati.

A nord del castello si sviluppa un parco di circa 100.000 mq, tra parco, giardino e bosco. Già nel '600 fu teatro di colossali lavori di ripianazione della collina per attrezzarlo a luogo di svago, di riposo e di caccia.



10 Castello di Moncalieri

Comesato al castello è il grandioso parco, interamente recintato, già testimoniato nel 1336, che si estende sul lato nord. Vi furono impegnati i maggiori progettisti dell'età barocca.

reportage di ACQR ©2001



2 La Reggia di Venaria Reale

Al margine del Parco de La Mandria, la Reggia, progettata nel 1658, è un complesso di straordinarie proporzioni (480.000 mq) che vive in simbiosi con il parco.



3 Castello Ducale di Aglie

L'edificio è attorniato da un giardino all'inglese e all'italiana e da un parco con alberi centenari, con una bella fontana decorata da statue settecentesche.



4 Palazzo Reale

Statue settecentesche decorano la fontana e le aiuole dei giardini di Palazzo Reale, disegnati dal francese Le Nôtre, il famoso architetto dei giardini di Versailles.



5 Villa della Regina

Evidente risulta la profonda interdipendenza tra architettura e natura circostante, rivissuta secondo l'ideale bucolico.



6 Palazzo Madama

In un unico edificio coesistono le torri della romana Porta Pretoria, il Castello quattrocentesco e la facciata del 1721 di Juvarra.



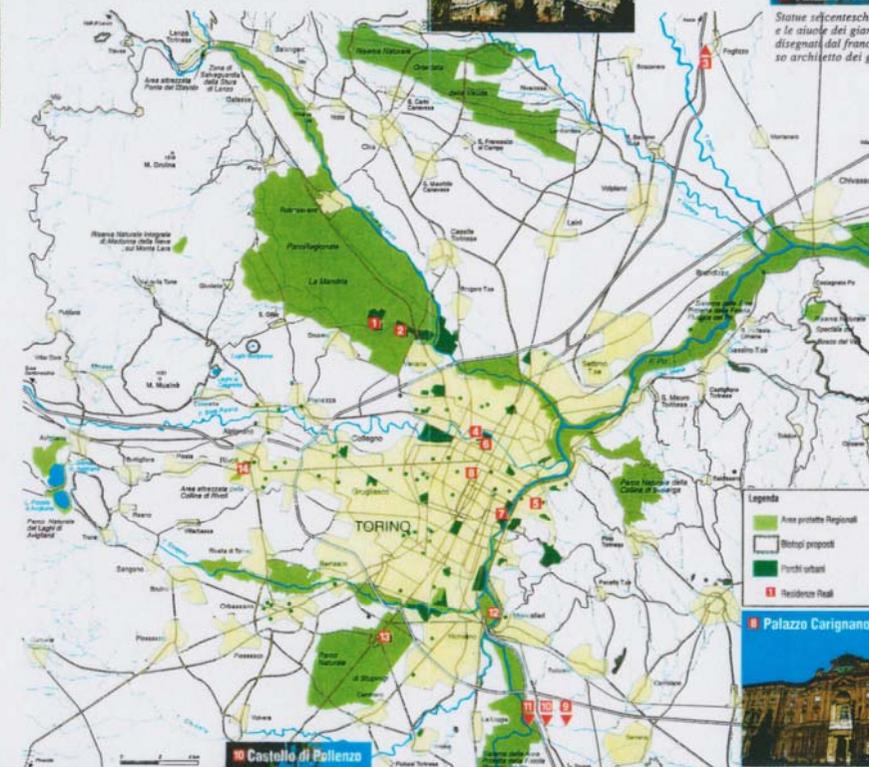
7 Castello del Valentino

Si affaccia sul Po nel più grande parco urbano cittadino questa villa settecentesca con i caratteristici tetti, omaggio a Cristina di Francia.



8 Palazzo Carignano

Nel centro della città il Guarini lo innalzò nel 1679-84 per Emanuele Filiberto il Muto. La sinuosa facciata rappresenta uno dei vertici dello sviluppo del palazzo barocco italiano, mediante l'uso di muri a profilo ondulato.



11 Castello di Polzello



Nella residenza trecentesca, posta nella tenuta reale dove Carlo Alberto impiantò una moderna azienda agricola, coesistono gli stili più svariati, dal neo-romano al neomedievale.



9 Castello di Govone

Imponenti lavori di ripristino e ammodernamento del castello e del parco hanno avuto inizio nel 1819 con Carlo Felice, ricche testimonianze del gusto imperante, tra impero e neoclassico.

Area protette regionali

- Riserva naturale orientata della Vauda
- Area attrezzata del Ponte del Diavolo
- Zona di salvaguardia della Sura di Lanzo
- Parco regionale de La Mandria
- Riserva naturale integrale della Madonna della Neve sul Monte Lera
- Riserva naturale speciale del Buco del Vaj
- Parco naturale dei laghi di Arignano
- Area attrezzata della collina di Pivetti
- Parco naturale della collina di Superga
- Parco naturale di Stupinigi
- Sistema delle aree protette della fascia fluviale del Po

IL SISTEMA DEL VERDE URBANO

IL SISTEMA DEI PARCHI URBANI

aree verdi della fascia urbana centrale a gestione intensiva

IL SISTEMA DEI PARCHI FLUVIALI

parchi della fascia urbana esterna a gestione estensiva

progetto torino citta' d'acque

IL SISTEMA COLLINARE

parchi della fascia urbana collinare a gestione estensiva

progetto anello verde

IL SISTEMA DEI PERCORSI CICLABILI

collegamenti viabili

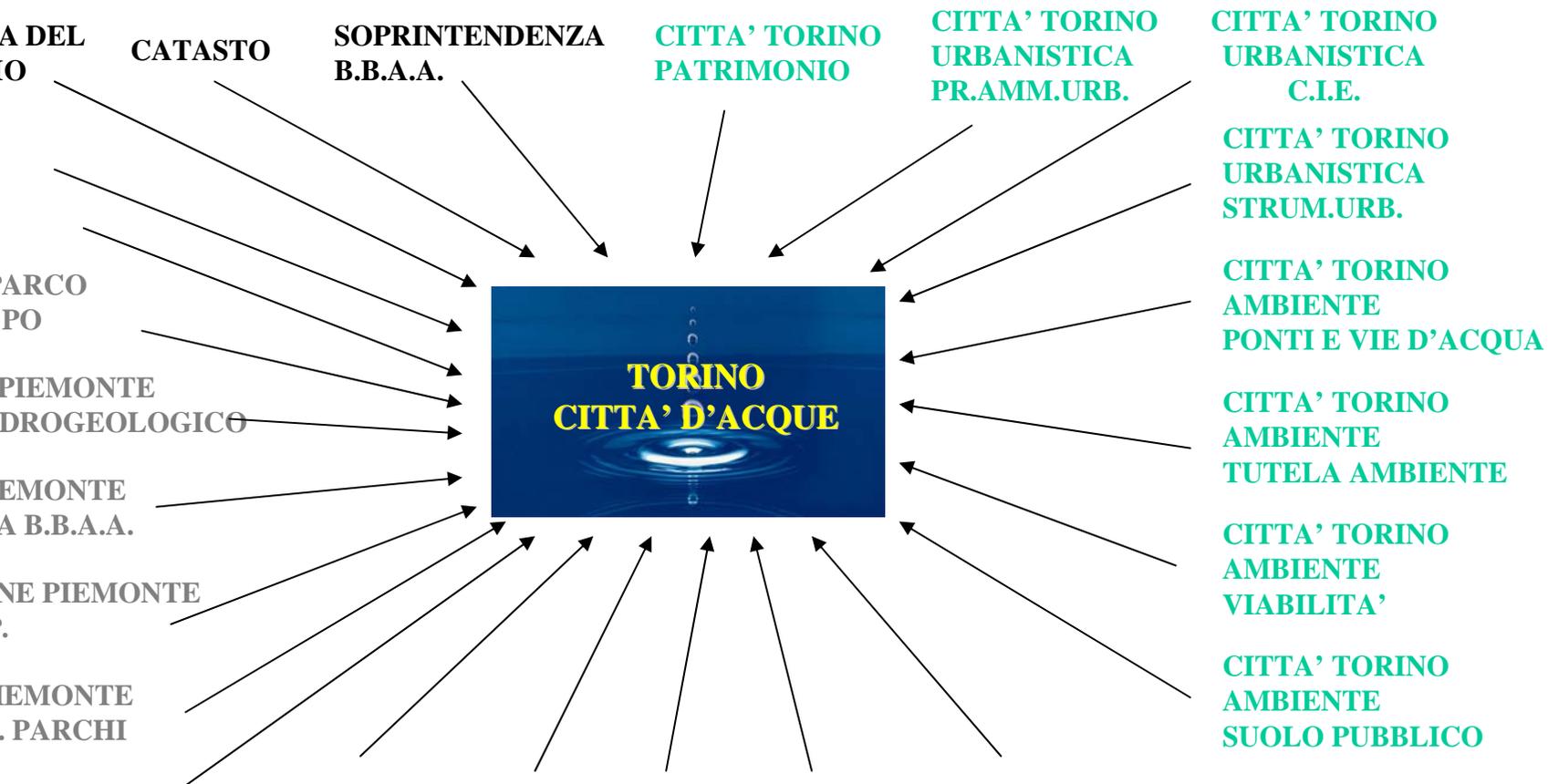
collegamenti nei parchi

IL SISTEMA DELLE SPINE

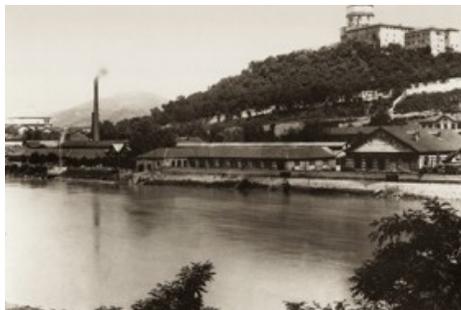
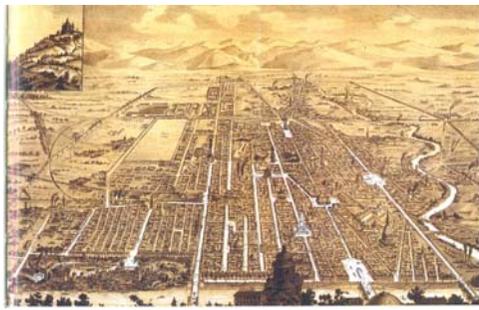
aree verdi di differenti dimensioni realizzate sugli impalcati delle ferrovie interrante e nelle aree centrali liberate da attività industriali dismesse

IL SISTEMA DEI VIALI ALBERATI

LA STRATIFICAZIONE DELLE COMPETENZE



1800: La città si espande verso il PO, utilizzato come forza motrice per opifici, mulini ed altro, attività artigianali, dei primi cavatori, delle lavandaie. I RESTANTI 3 FIUMI non avendo portata costante avevano scarso interesse (scorrevano ancora in campagna).

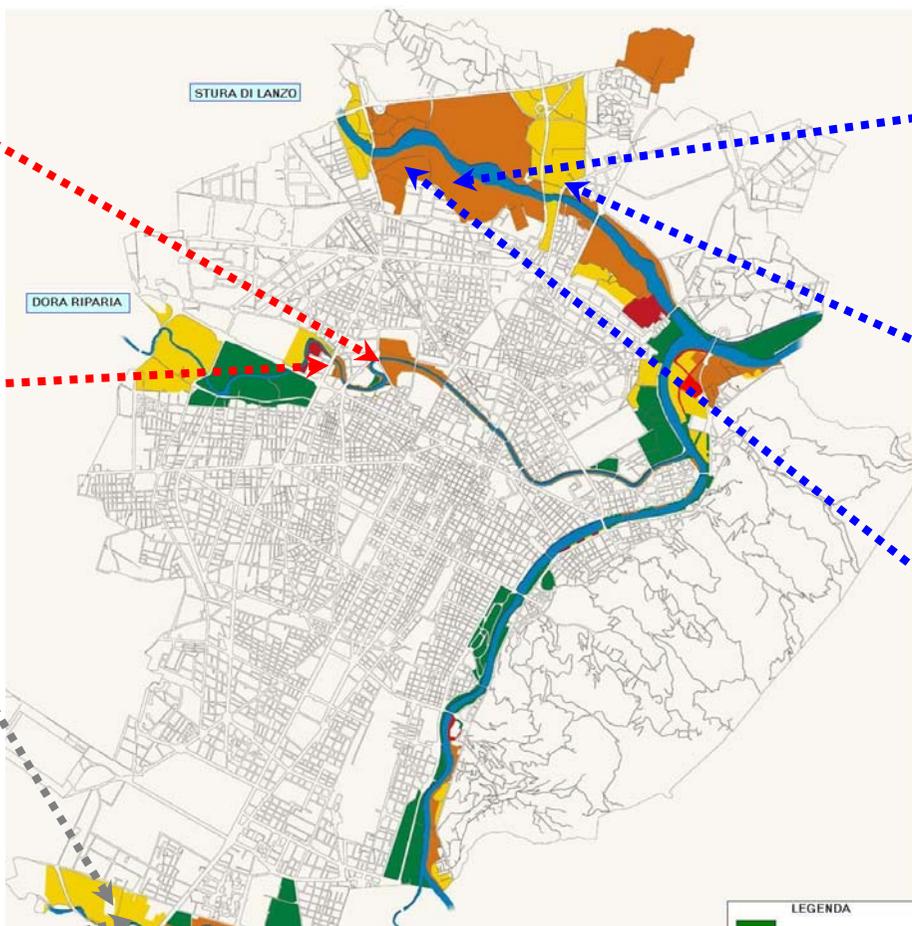
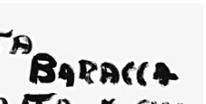


1800 Espansione urbanistica e sviluppo industriale : la DORA RIPARIA è progressivamente inglobata nella città e le acque sono utilizzate per la piccola industria nascente.
1850 Il PO e la DORA sono sottoposti a pesanti interventi di rettifica e canalizzazione dell'alveo con murate in cemento, per evitare esondazioni ed erosioni.



IL DEGRADO DEL DOPOGUERRA

Uso dei fiumi minori fra cultura dello sfruttamento e potenzialità di recupero



L'INVERSIONE DI TENDENZA DEGLI ANNI '80

mento della superficie di verde urbano

del risanamento (seppure lento) degli ambiti fluviali.

parchi, sponde del Po risanate, costruzione del depuratore; ritorno dell'avifauna e della flora autoctona



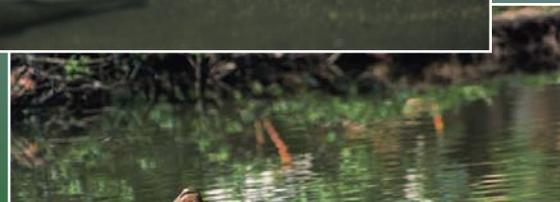
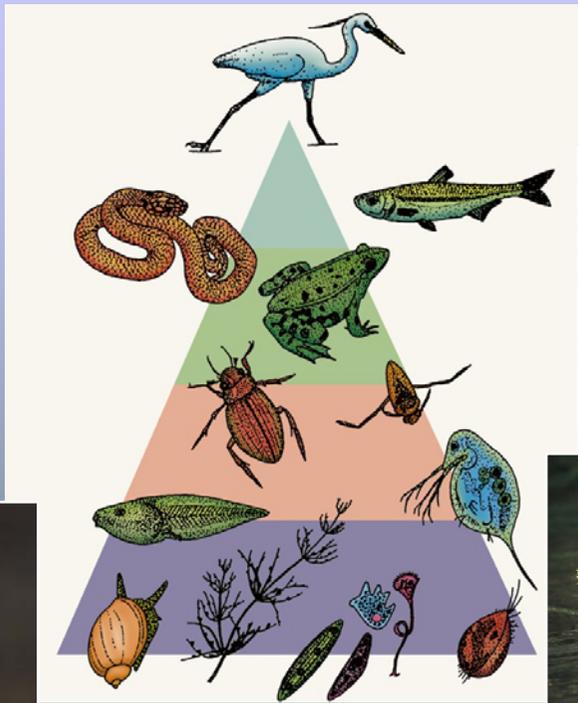
depuratore Po-Sangone



Il Po all'ingresso della città



I "PROGETTISTI" DI RIFERIMENTO











Tevere a Roma



Senna a Parigi



GLI OBIETTIVI ECOLOGICI





UN FIUME DI PROGETTI



Calabria - 2004; Birago - 2005-2010; Spina 3



2000-2004; Meisino; 2001-2007 Fioccardo



LE REALIZZAZIONI

IL PARCO DEL MEISINO



LE REALIZZAZIONI

IL PARCO DEL MEISINO





LE REALIZZAZIONI

IL PARCO DEL LO ZOO





LE REALIZZAZIONI

IL PARCO DEL FIOCCARDO



Orti abusivi prima dei lavori



Realizzazione della ciclonista su



Accumuli di limo prima dei lavori



LE REALIZZAZIONI

IL PARCO DI VIA CALABRIA











IL SISTEMA DEI PARCHI COLLINARI



***IL PAESAGGIO COLLINARE E FLUVIALE
OGGI***



IL PAESAGGIO COLLINARE E FLUVIALE OGGI



IL PAESAGGIO COLLINARE E FLUVIALE OGGI



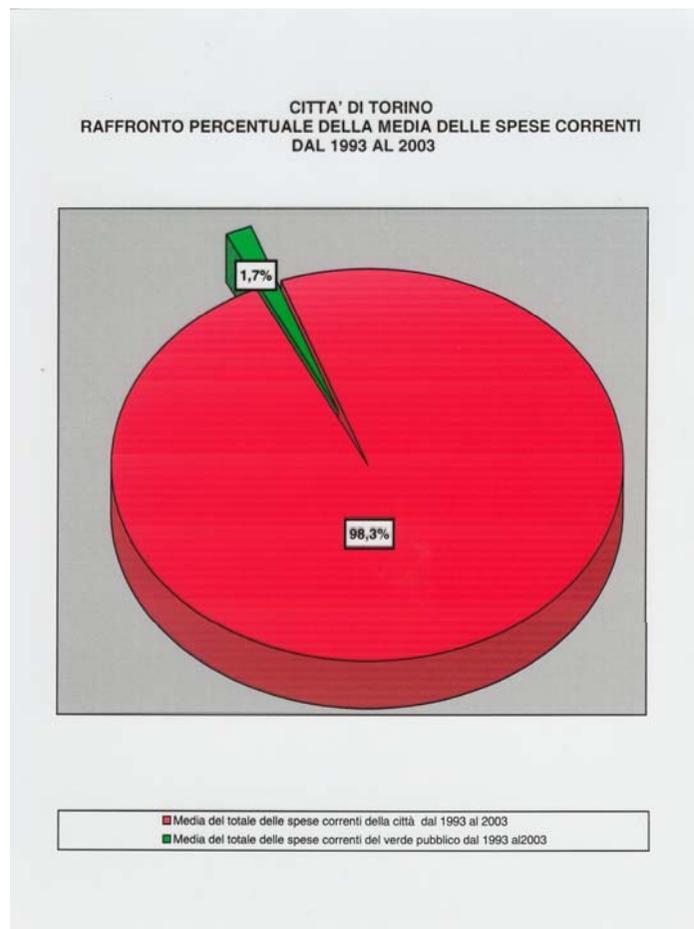


**Alius est qui seminat
et alius qui metit...**

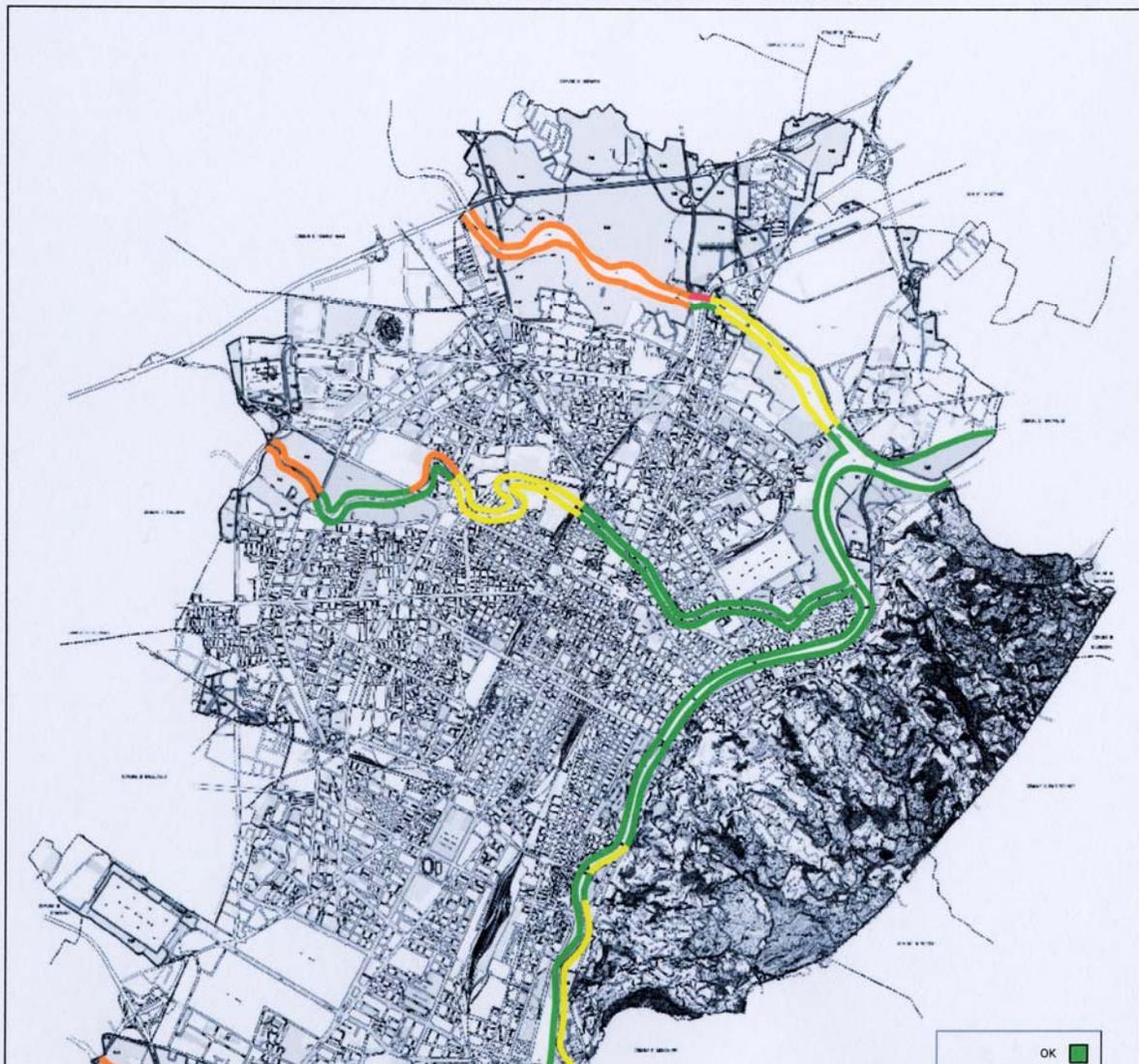
**Alii laboraverunt
et vos in labores
eorum introistis**

(Gv. 4,37.38)

SPESE PER IL VERDE



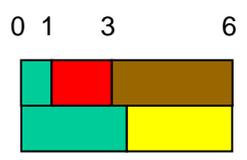
LO STATO DELL'ARTE



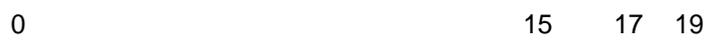
STATO ATTUAZIONE PROGETTO 2005-2013



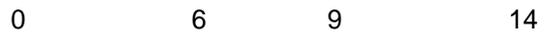
NE - 6Km



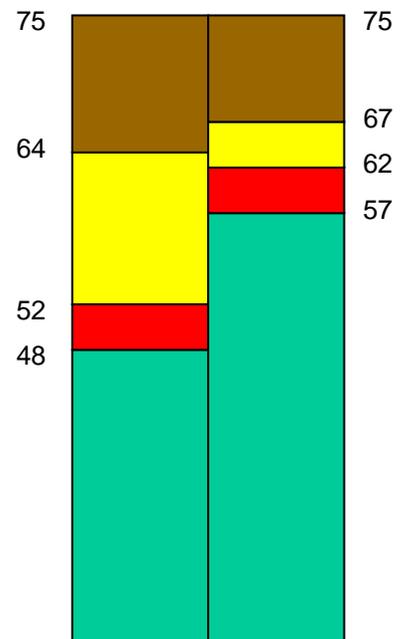
9Km



14Km



EGUITO





MONICA

1 ELEMENTARE

6 ANNI