

WATER AND ASPHALT

UNA RICERCA
UN LABORATORIO DI PROGETTAZIONE URBANISTICA
UN MASTER INTERNAZIONALE POSTGRADUATE

Questa mostra contiene i primi e principali elementi di una riflessione sul concetto di infrastruttura territoriale, in particolare su "acqua e asfalto" come principali supporti e temi in grado di costruire una interpretazione rinnovata ed un progetto per la città contemporanea. Seguire l'acqua, così come altri strati infrastrutturali fondamentali quali la rete del ferro e dell'asfalto, le loro sovrapposizioni o la loro autonomia, non solo ci obbliga ad attraversare luoghi e parti troppo spesso esclusi dalla nostra riflessione (le aree agricole, i sistemi di irrigazione e di drenaggio, gli spazi tra snodi e svincoli, le aree marginali e residuali...), ma costruisce un differente punto di vista rispetto i tradizionali temi del progetto urbanistico: gli insediamenti, i sistemi produttivi, le politiche del welfare.

La gestione delle acque ed i nuovi progetti della mobilità nell'area metropolitana di Venezia sono investigati a partire dalle diverse forme di razionalità contenute nei diversi strati territoriali. La costruzione di scenari è usata come strumento di progetto per rivelare le possibilità e l'opportunità di formulare un nuovo progetto per il territorio.

The exhibition shows the first and main elements of a reflection on the concept of territorial infrastructure, in particularly on "water and asphalt" as main supports and themes that can help in constructing a renewed interpretation and a project for the contemporary city. Following water, as well as other fundamental infrastructural layers as asphalt and iron, their superposition or their autonomy, not only obliges us to cross places and parts too often excluded from our reflection (agricultural areas, systems of irrigation and drainage, areas inside nodes and junctions, marginal areas...), but builds up a different point of view about the traditional themes of urbanism: settlements, productive systems, the forms of welfare. The water management and the new mobility projects in the metropolitan area of Venice are questioned starting from the different forms of rationalities embedded in territorial layers. The scenario construction is used as a design tool to show the opportunities to formulate a new territorial project.

Paola Viganò

Dipartimento di Urbanistica
European Master in Urbanism
Design Studio, fall semester

Facoltà di architettura
Corso di laurea in scienze dell'architettura
Laboratorio di progettazione urbanistica

giornale edito in occasione
della mostra
WATER AND ASPHALT
a cura di Paola Viganò
collaboratori
Irene Guida, Paola Pellegrini
9 novembre > 22 dicembre 2008
cotonificio Santa Marta

redazione
Irene Guida, Paola Pellegrini

Università Iuav di Venezia
Santa Croce 191 Tolentini
30135 Venezia
041 257 1111 tel.
www.iuav.it
©Iuav 2008

Iuav giornale dell'università
iscritto al n 1391 del registro stampa
tribunale di Venezia
a cura del servizio comunicazione
comesta@iuav.it

stampa
Grafiche Veneziane

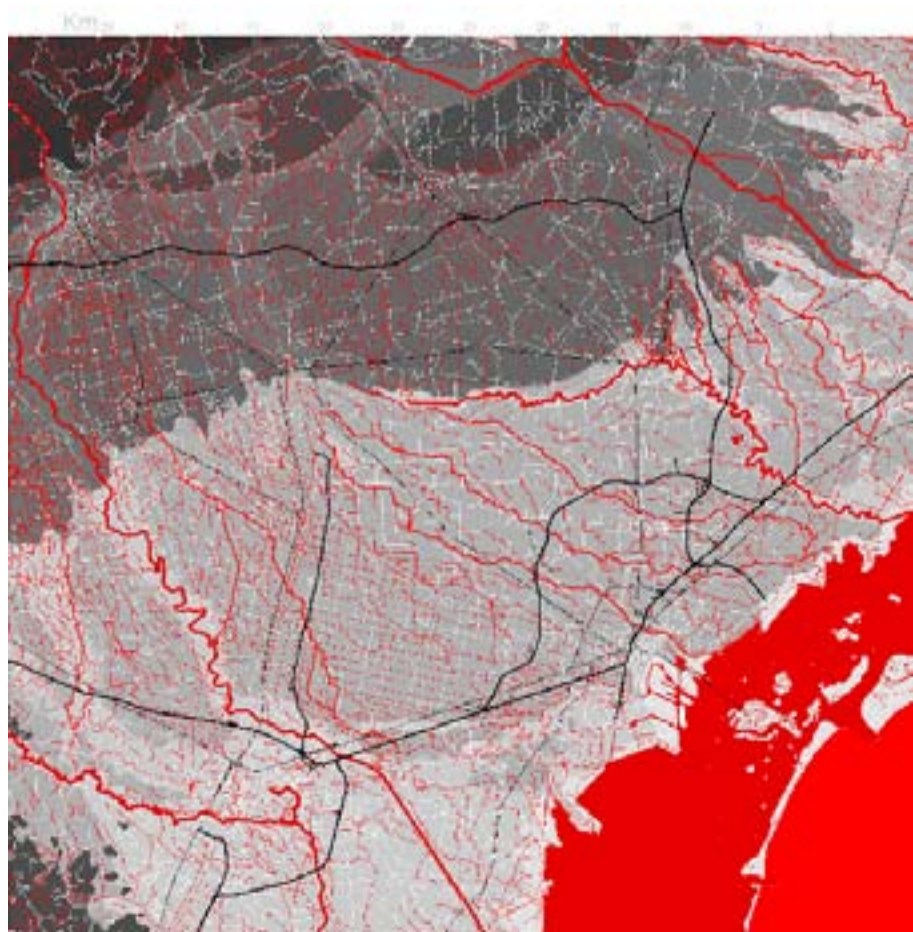
le strade: i tubi e la spugna



la rete delle acque

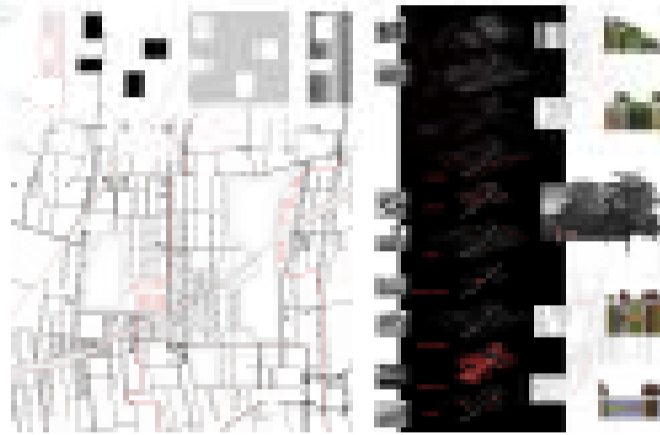


le acque, le strade, il suolo

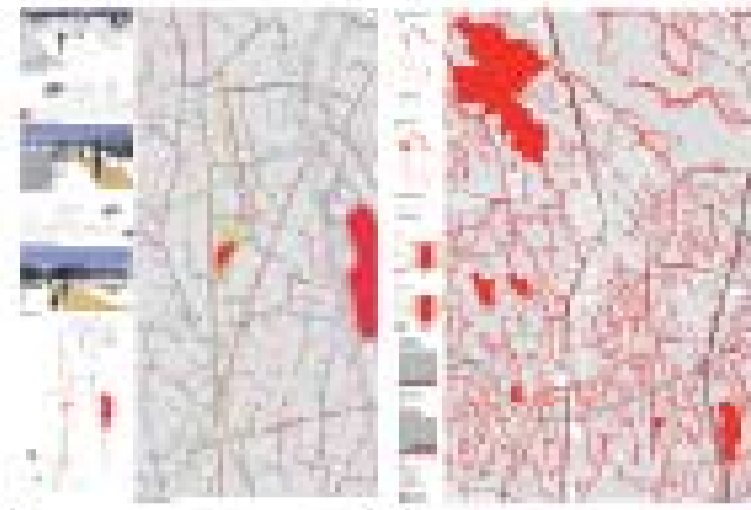




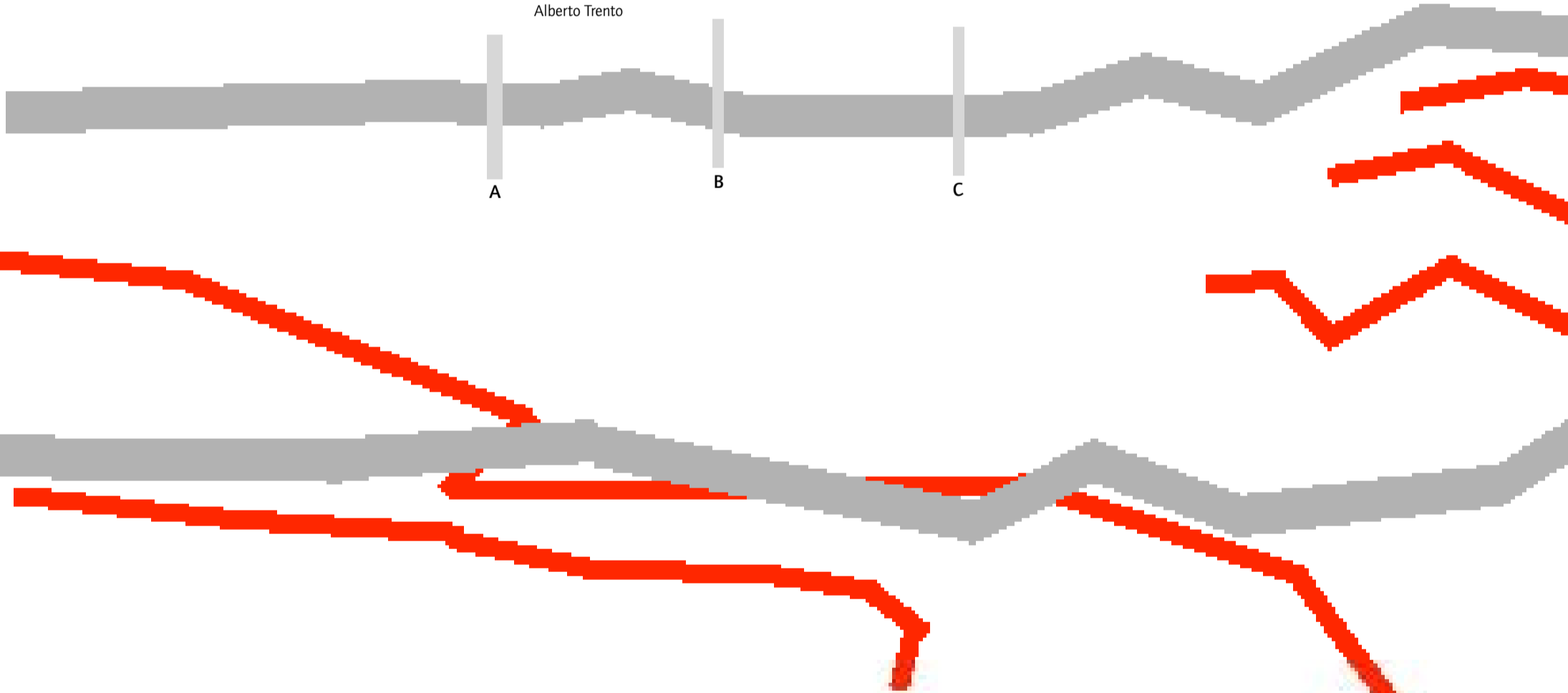
A
Riccardo Antonello
Sara Sagui
Alessandro Ruzza



B
Francesca Guidolin
Alberto Trento



C
Giacomo Piccoli



UN LABORATORIO DI PROGETTAZIONE URBANISTICA

Alcuni progetti fra acqua e asfalto
lungo la Pedemontana veneta
e il passante di Mestre



F
Emanuele Paladin

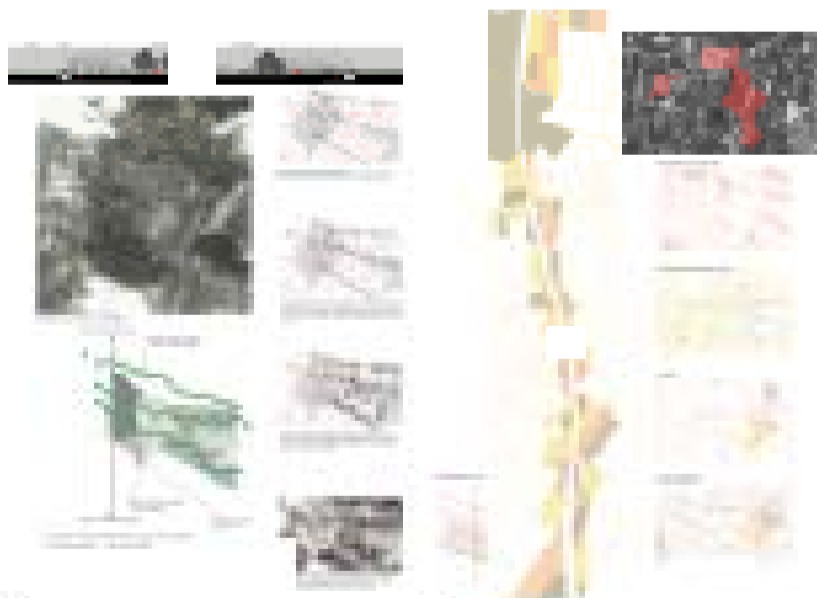
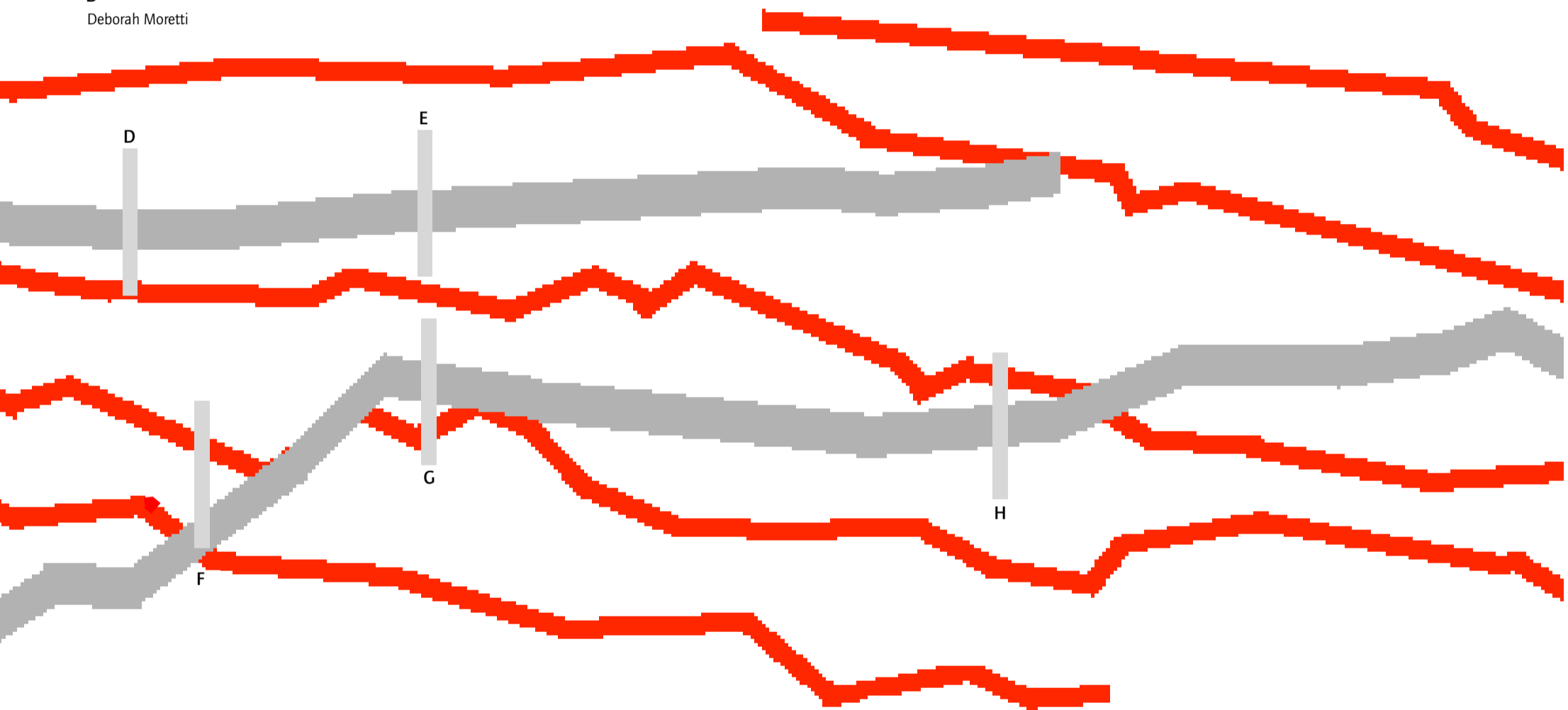




D
Deborah Moretti



E
Chiara Gerotto



G
Cristina Clementel



H
Giorgio Scalvini

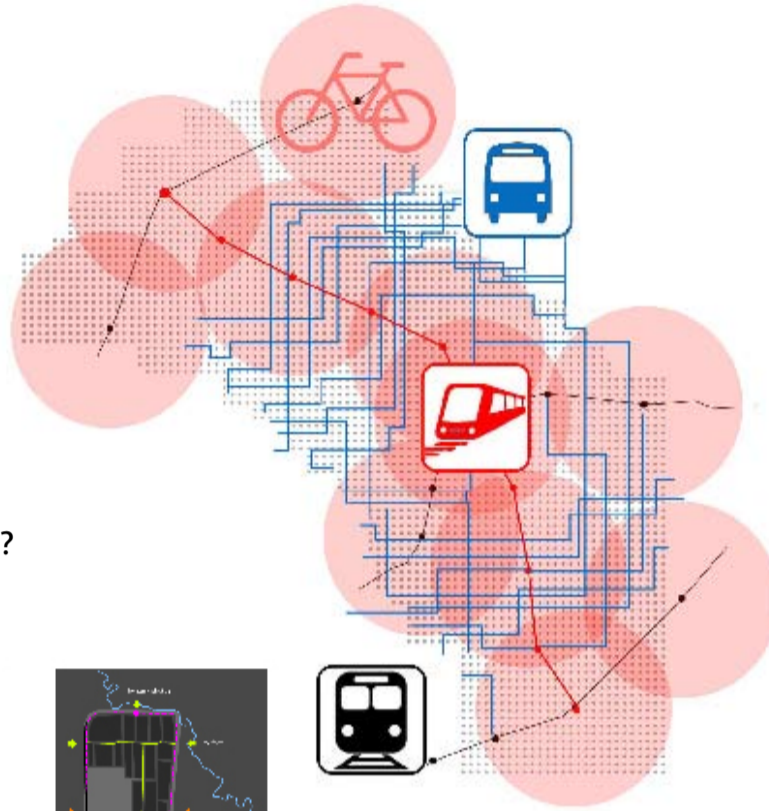


EUROPEAN MASTER IN URBANISM
IUAV fall semester 06-07, 07-08

design studio situations, scenarios for cities and territories

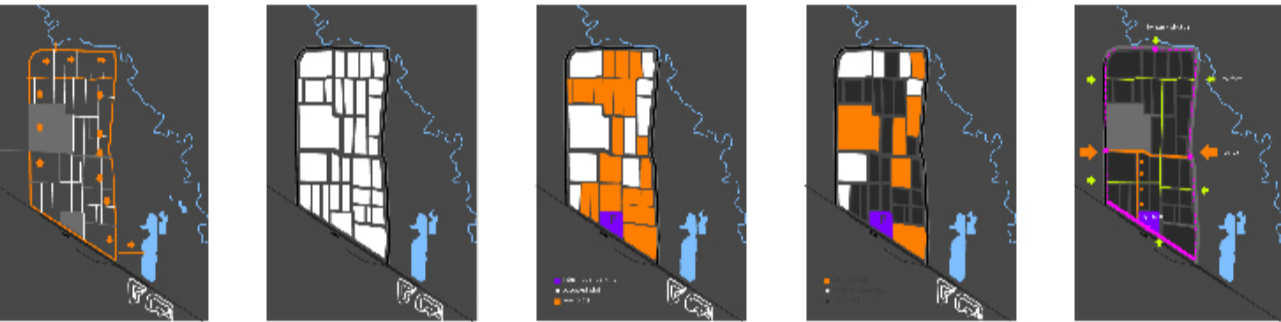
What if an intermodal connection becomes a densifying device of equipments?

Dao-Ming Chang



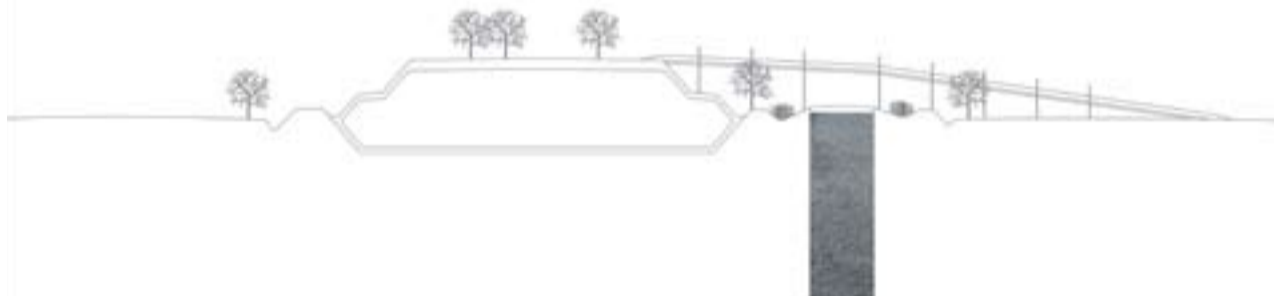
What if multifunctional equipped platforms re-form dispersed areas?

Fernando Lua Silva



What if asphalt becomes "superfici in spessore", where waste is construction material for roadscape?

Sabina Favaro

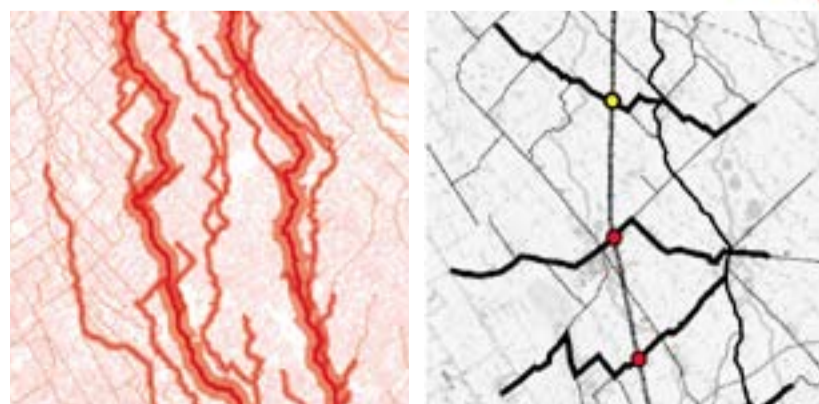


What if water defines a new metropolitan image of città diffusa?

Pei-Chun, Wen

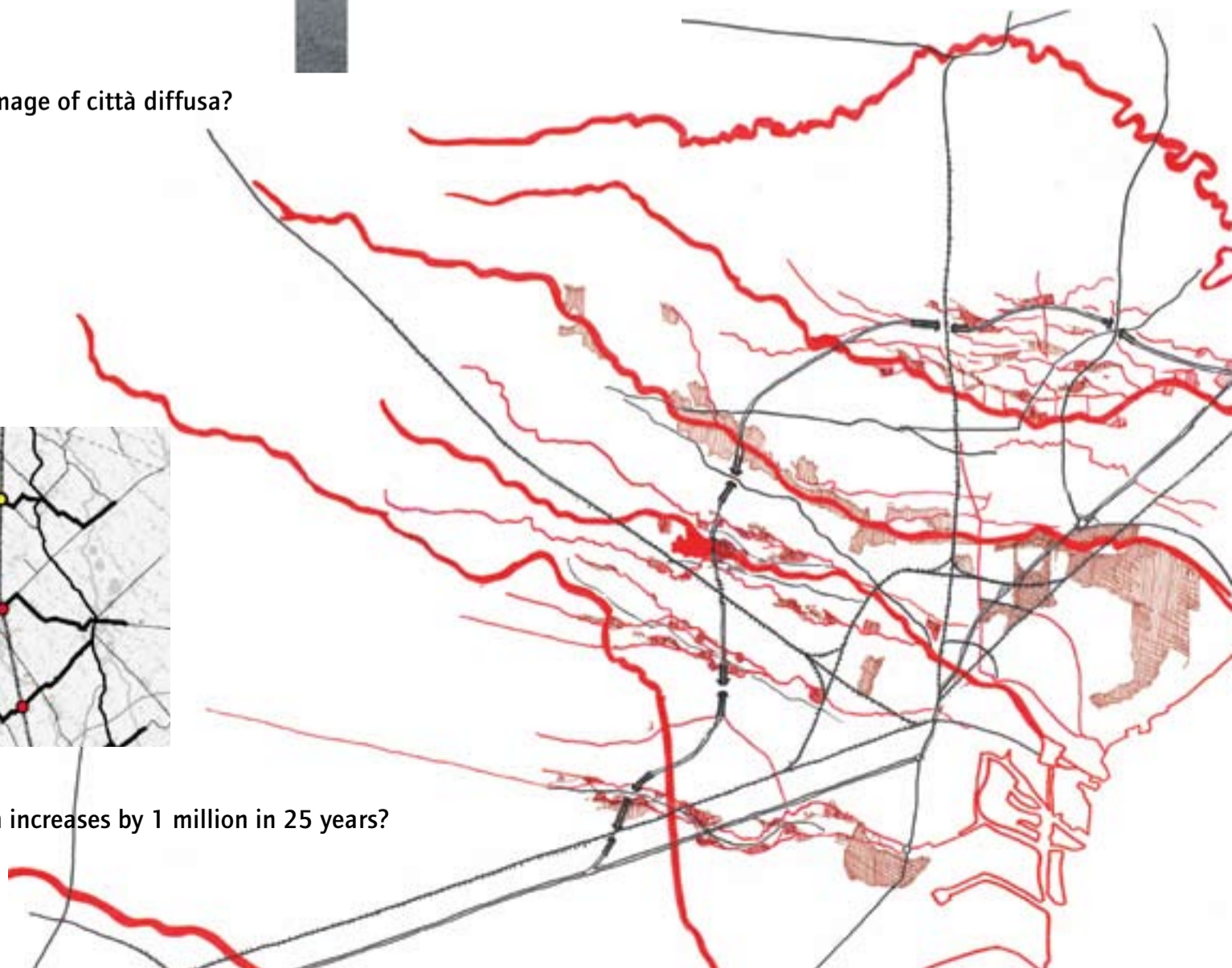
What if (new) radials structure dispersion?

Elisabeta Gjoklaj



What if the population of VE+PD+TV region increases by 1 million in 25 years?

Minjie Si



Laboratorio di progettazione urbanistica

Facoltà di architettura, Clasa
Acqua e asfalto
Prof. Paola Viganò
con Irene Guida, Giambattista Zaccariotto

Design Studio
Situations Scenarios

European Master in Urbanism
fall semester, Università Iuav di Venezia
Dipartimento di Urbanistica
Proff. Bernardo Secchi, Paola Viganò
con Lorenzo Fabian, Emanuel Giannotti,
Paola Pellegrini
<http://www.em-urbanism.net/>

ricerca Water and Asphalt

Università Iuav di Venezia
Proff. Bernardo Secchi, Paola Viganò
con Lorenzo Fabian e Paola Pellegrini
e con
Stefania Catinella, Viviana Ferrario,
Luca Velo, Gianbattista Zaccariotto

ringraziamenti

Dao-Ming Chang, Fernando Lua Silva,
Sabina Favaro, Pei-chun, Wen,
Elisabeta Gjoklaj, Minjie Si
Riccardo Antonello, Cristina Clementel,
Chiara Gerotto, Francesca Guidolin,
Deborah Moretti, Emanuele Paladin,
Giacomo Piccoli, Alessandro Ruzza,
Sara Sagui, Giorgio Scalvini,
Alberto Trento