

# REBUS®

IL PROGETTO DEGLI SPAZI PUBBLICI  
PER LA MITIGAZIONE E L'ADATTAMENTO  
AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

## I QUARTIERI DELLA 3° EDIZIONE DI REBUS

Francesca Poli

29/10/2017

## **3 CITTÀ**

**FERRARA RAVENNA SAN LAZZARO DI SAVENA**

## **3 SQUADRE IN COMPETIZIONE**

FORMATE DA ARCHITETTI, PIANIFICATORI, AGRONOMI,  
PAESAGGISTI, INGEGNERI

## **3 AREE PUBBLICHE**

DA RIGENERARE, RIPROGETTARE, RIQUALIFICARE

**QUARTIERE DARSENA SAN PAOLO A FERRARA**

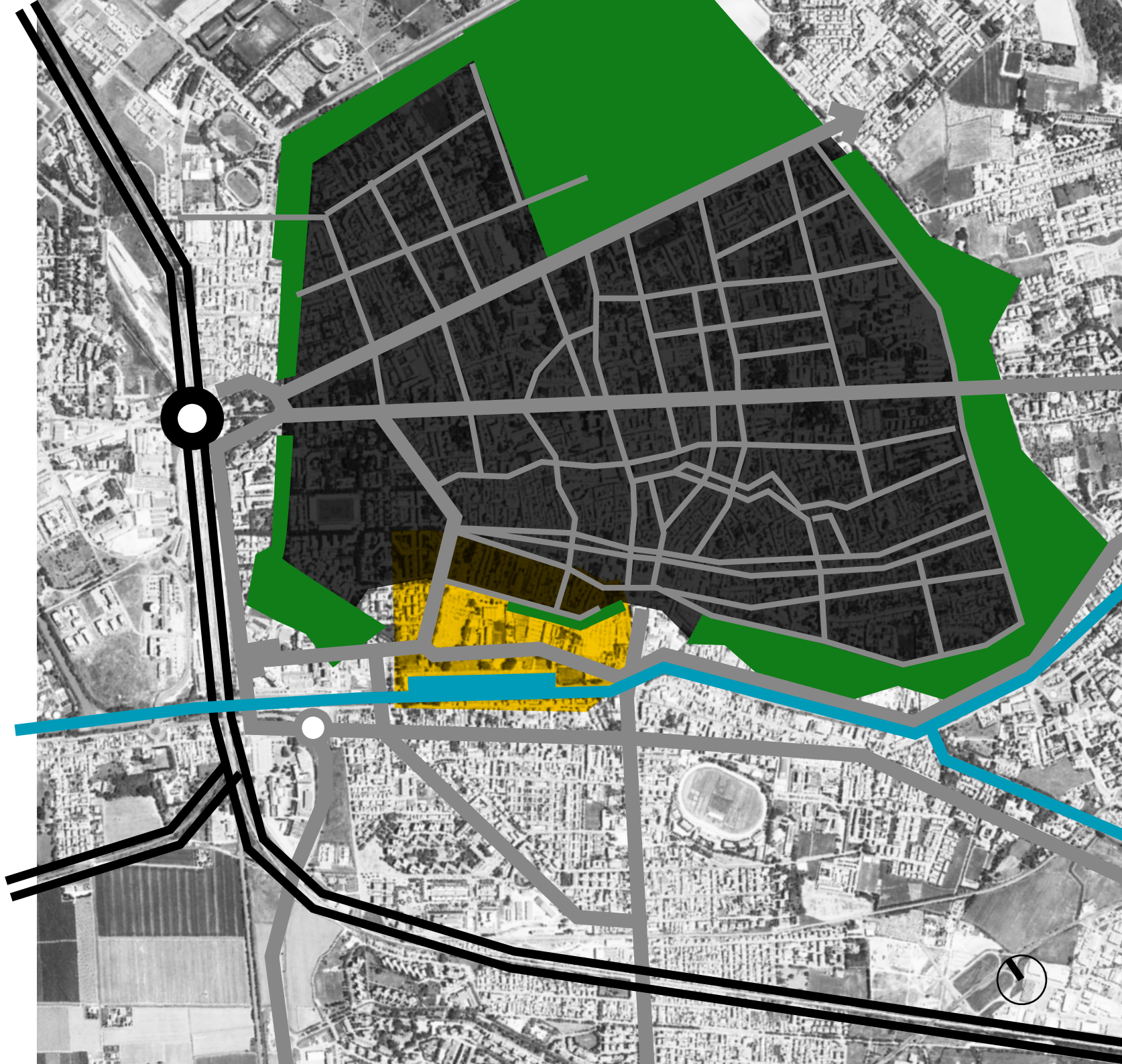
**DARSENA DI CITTÀ A RAVENNA**

**COMPARTO ARTIGIANO SPERANZA A S.LAZZARO DI SAVENA**

# FERRARA

quartiere tra  
darsena/fiume,  
città giardino,  
mura storiche,  
vasti aree  
pubbliche  
'asfaltate'  
oggetto di  
trasformazioni  
urbane

-  AREA STUDIO
-  AREA STUDIO
-  CENTRO CITTÀ
-  VERDE URBANO
-  STAZIONE
-  VIABILITÀ
-  FERROVIA
- DARSENSA E PO' DI VOLANO

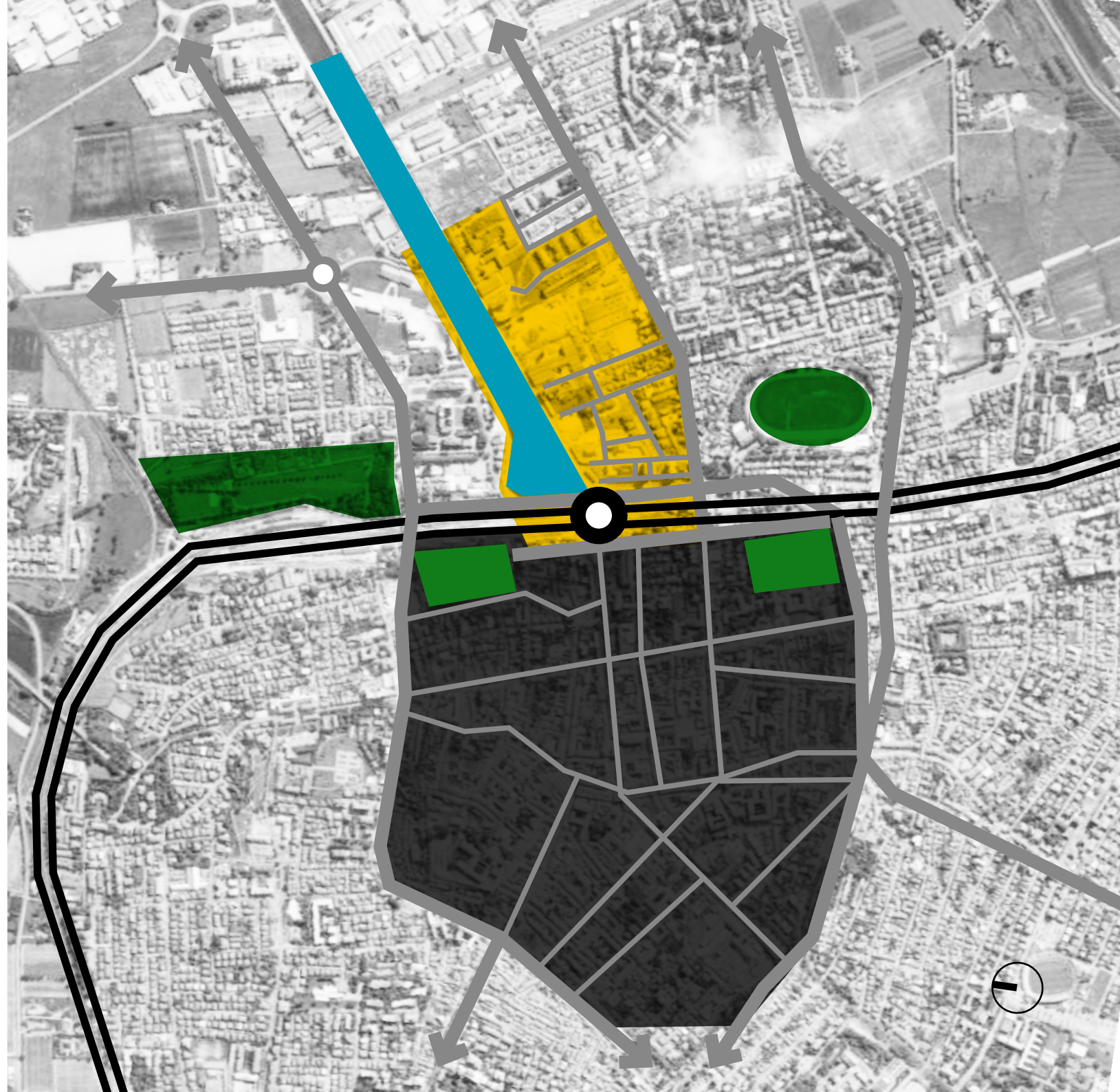




# RAVENNA

testata urbana  
del porto  
industriale  
e petrolchimico;  
area industriale  
in corso di  
dimissione,  
da decenni  
oggetto di  
piani di  
trasformazione

- AREA STUDIO
- CENTRO CITTÀ
- GIARDINI URBANI E VERDE SPORTIVO
- STAZIONE
- VIABILITÀ
- FERROVIA
- CANALE CANDIANO

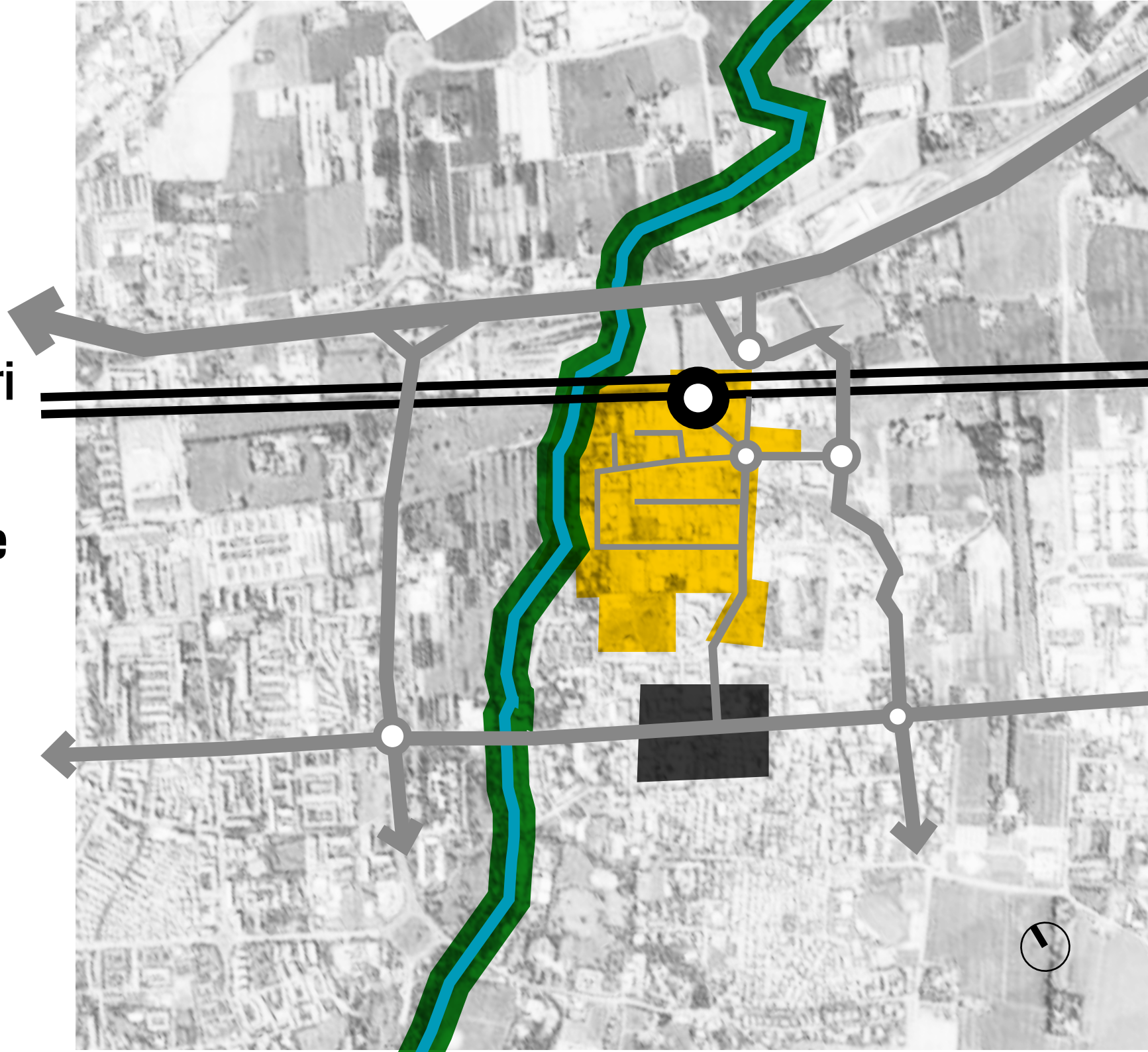




# S.LAZZARO DI SAVENA

comparto  
artigiano anni  
'50-'60  
con contenitori  
dismessi  
e processi di  
trasformazione  
con nuove  
funzioni  
attivati da  
privati

- AREA STUDIO
- CENTRO CITTÀ
- PARCO URBANO
- STAZIONE
- VIABILITÀ
- FERROVIA
- TORRENTE SAVENA





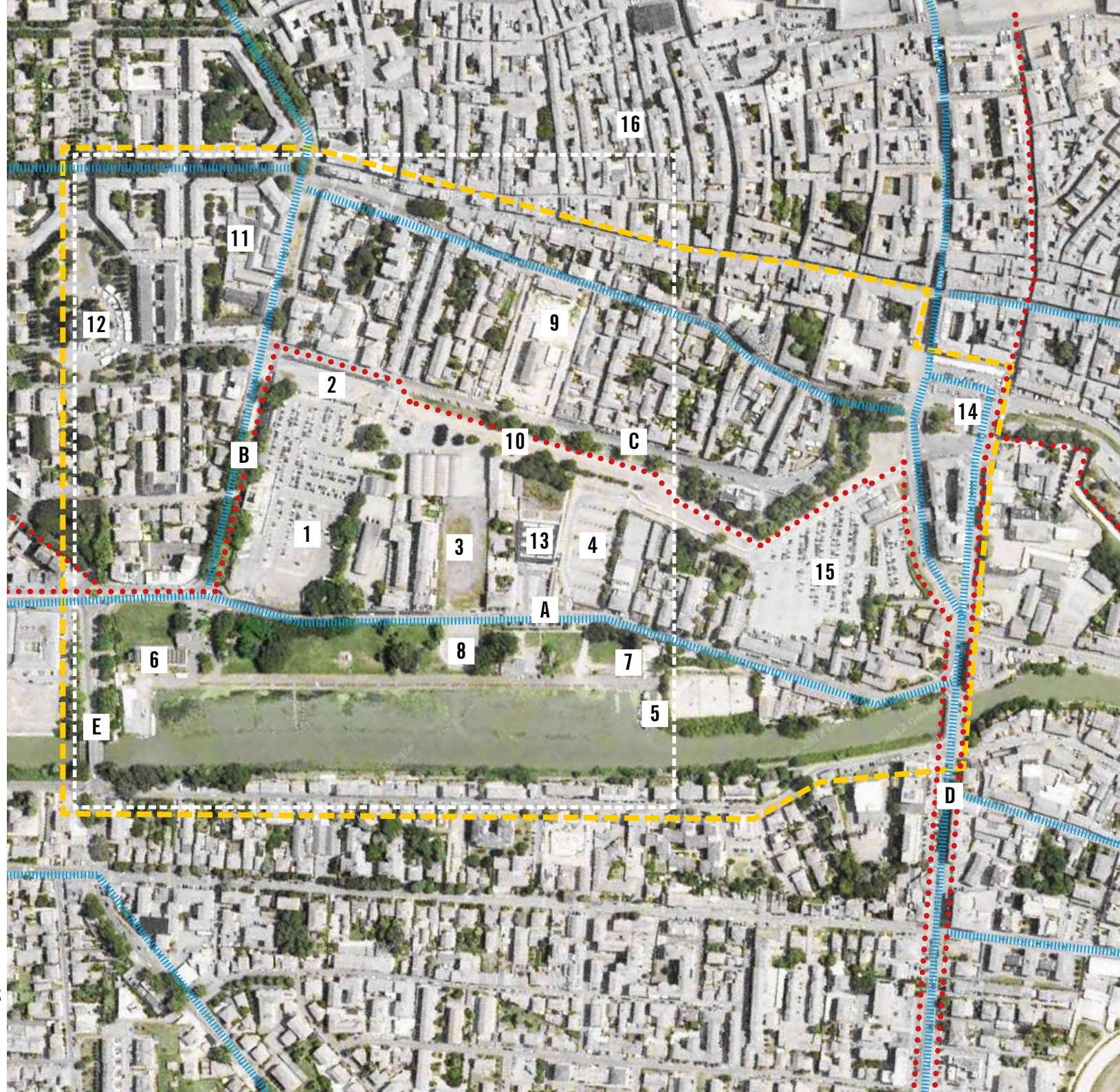
# FERRARA



- 1 PARCHEGGIO EX MOF
- 2 AUTOSTAZIONE
- 3 AREA EX CAMILLI
- 4 PARCHEGGIO EX PISA
- 5 SEBASTIAN PUB
- 6 EX MAGAZZINI SAVONUZZI
- 7 CIRCOLO CANOTTIERI
- 8 GIARDINI DELLA DARSENA
- 9 MEIS
- 10 PERCORSO SOTTOMURA
- 11 QUARTIERE GIARDINO
- 12 ACQUEDOTTO
- 13 SUPERMERCATO
- 14 PORTA PAOLA / P.ZZA TRAVAGLIO
- 15 PARCHEGGIO SAN GIACOMO
- 16 CENTRO STORICO

- AREA DI SIMULAZIONE
- AREA DI PROGETTO/INFLUENZA

- ||||| ASSE MOBILITÀ PUBBLICA AUTOBUS
- ..... CICLABILE QUARTIERE

































# RAVENNA



- 1 STAZIONE FERROVIARIA
- 2 AUTOSTAZIONE
- 3 ARTIFICERIE ALMAGIÀ
- 4 DARSENA POP-UP
- 5 C.M.C.
- 6 ARCH. INDUSTRIALE EX S.I.R.
- 7 EDIFICIO RESIDENZIALE
- 8 PARCO DELLE ARTI (1° stralcio)
- 9 COMPARTO RESIDENZIALE PRU (1° fase)
- 10 EX MOLINO ORA RESIDENZIALE
- 11 PALA COSTA
- 12 EX IPPODROMO
- 13 GIARDINI PUBBLICI
- 14 AUTORITÀ PORTUALE
- 15 PARCHEGGIO
- 16 PARCO ROCCA BRANCALEONE
- 17 COMPATO PEP TRIESTE
- 18 BANCHINA URBANA  
TESTA DEL CANALE CANDIANO

- AREA DI SIMULAZIONE
- AREA DI PROGETTO/INFLUENZA

- ..... ASSE MOBILITÀ PUBBLICA AUTOBUS
- ..... CICLABILE QUARTIERE



















**GARAGE SALE**









**DARSENA  
POP UP**  
*ideas on the move*

EVERGREEN

EVERGREEN



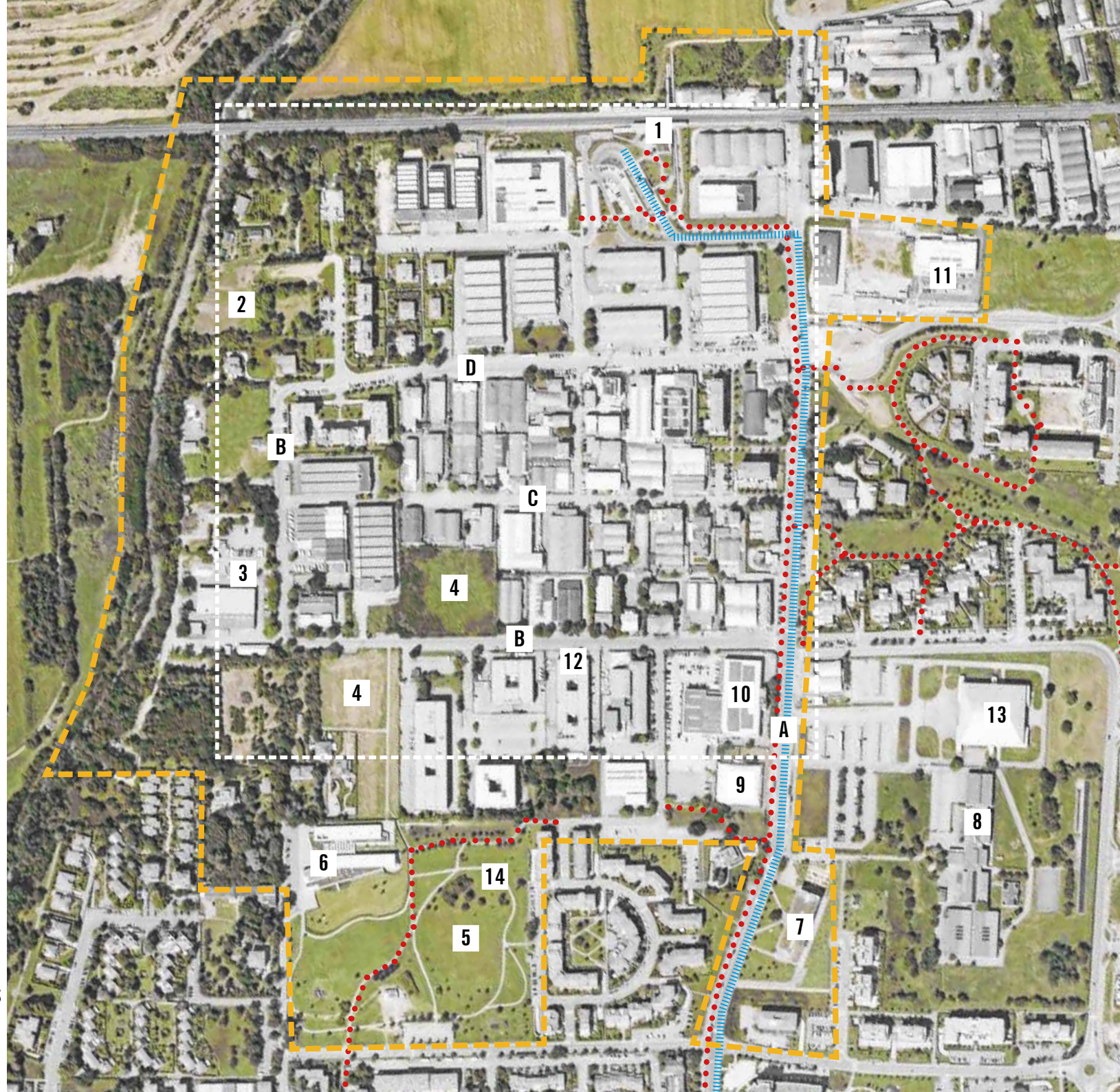


# S.LAZZARO DI SAVENA



- 1 STAZIONE FERROVIARIA
- 2 LUNGO SAVENA
- 3 CAMPUS ALCE NERO
- 4 TERRENO LIBERO ED INCOLTO
- 5 PARCO EUROPA
- 6 POLO SCOLASTICO
- 7 MEDIATECA
- 8 ITIS MAJORANA
- 9 BEACH ARENA
- 10 BOWLING
- 11 SUPERMERCATO
- 12 PALESTRA
- 13 PALASAVENA
- 14 PARCO PRIMO SPORT 0246
- 15 MONTAGNA DEL 'RUSCO'

- AREA DI SIMULAZIONE
- AREA DI PROGETTO/INFLUENZA
- ||||| ASSE MOBILITÀ PUBBLICA AUTOBUS
- ..... CICLABILE QUARTIERE











C.V.P. ITALIA s.r.l.  
Rappresentanze



piscine  
castiglione

Agenzia Generale













AB  
END





**BIMBOPARK**  
www.bimbopark.it





# GLI OBIETTIVI DEL LABORATORIO #1

## 1. definire una strategia di rigenerazione urbana del quartiere sul breve, medio e lungo periodo,

(A) prevedendo l'avvio di processi, accordi e strumenti in grado di agire sulla qualità e la resilienza degli spazi pubblici;

(B) immaginando possibili forme di innesco di processi di riconversione e riuso — anche temporaneo — delle aree dismesse presenti, edificate e inedificate;

(C) prevedendo azioni e forme di coinvolgimento delle proprietà e/o delle comunità locali e/o delle imprese del luogo per azioni di innovazione ambientale e sociale, che siano parte del processo di rigenerazione dell'area;

(D) ipotizzando la riconversione dell'area per fasi temporali e funzionali, stimando gli investimenti necessari;



# GLI OBIETTIVI DEL LABORATORIO #2

**2. creare una infrastruttura urbana verde e blu per il quartiere, che sia in grado di mitigare gli effetti del clima riducendo le temperature estive e favorendo la gestione sostenibile delle acque meteoriche alla scala del quartiere prevedendo**

(A) Sistemi basati sulla natura (*Nature based Solutions*);

(B) Sistemi di drenaggio urbano sostenibile (*Sustainable Urban Drainage System*) e

(C) scegliendo le specie e gli impianti vegetali più adatti anche dal punto di vista della riduzione dei gas climalteranti e degli inquinanti in generale;



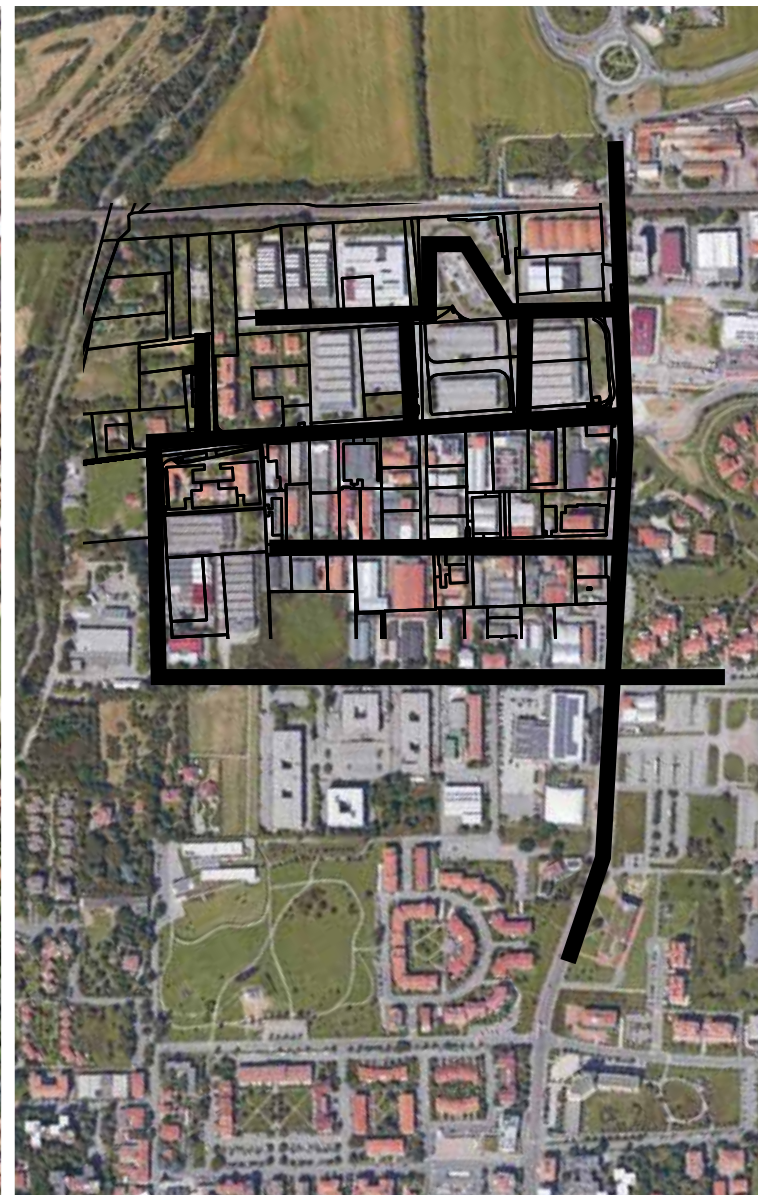
# GLI OBIETTIVI DEL LABORATORIO #3

**3. riprogettare gli spazi pubblici affinché siano vivibili e attrattivi per le persone (residenti, city users o potenziali fruitori), dal punto di vista della qualità ambientale e anche del comfort termoigrometrico alla micro-scala urbana,**

- (A) aumentando la qualità e la confortevolezza degli spazi aperti,
- (B) prevedendo l'uso di materiali minerali e vegetali adatti al clima e al microclima.

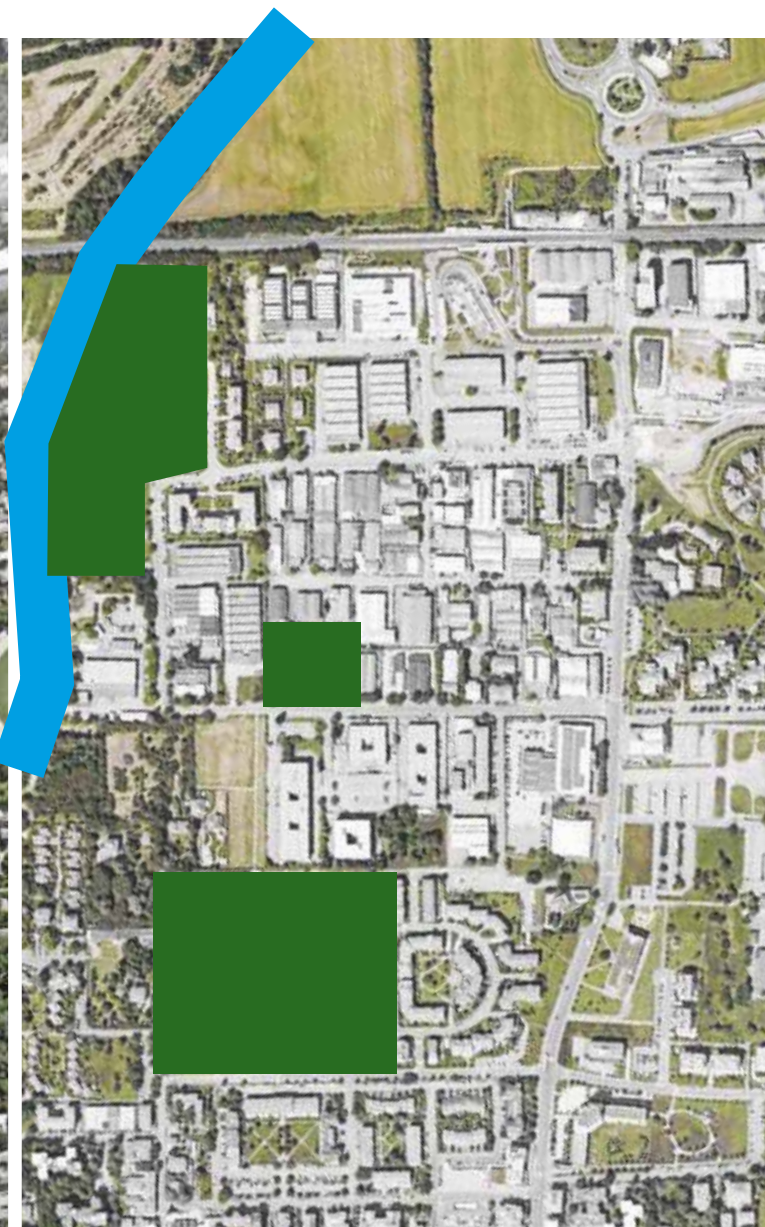
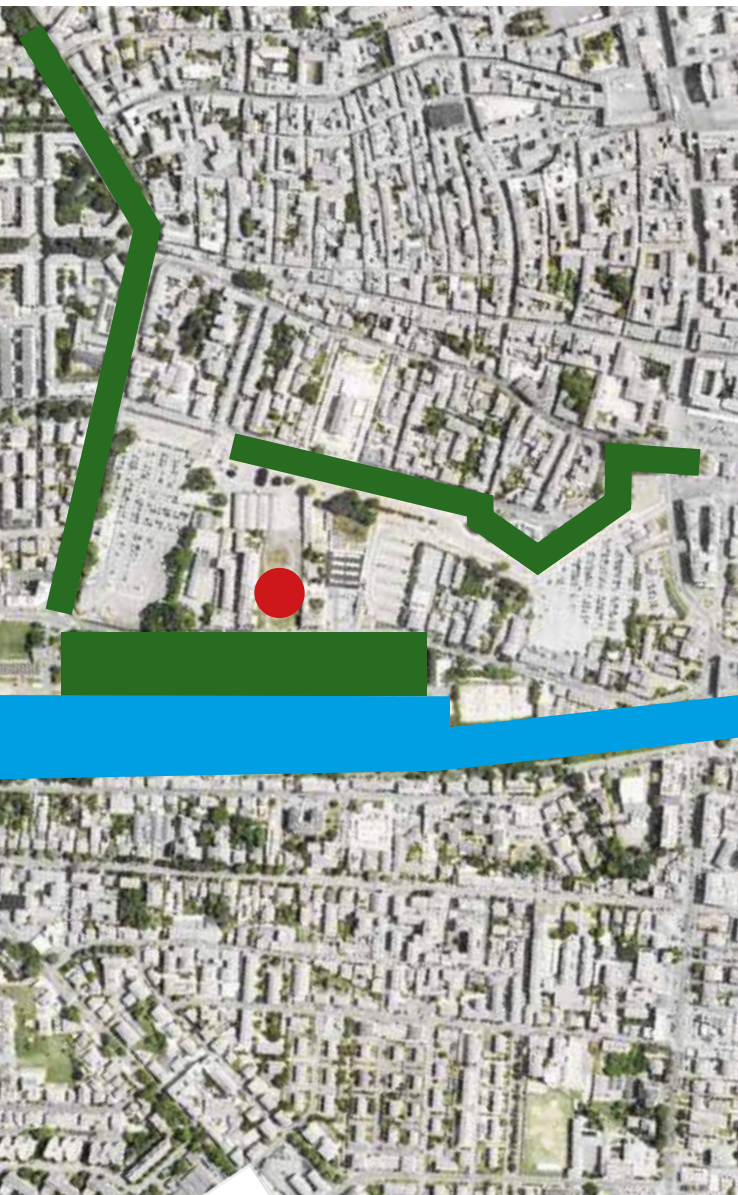


# ASSETTO URBANO





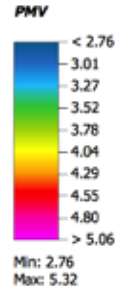
# VERDE, SPAZI PUBBLICI E AMBIENTE



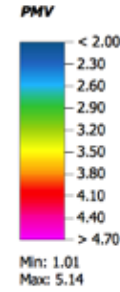


# ENVI-MET: MAPPE TERMOGRAFIACHE / PMV

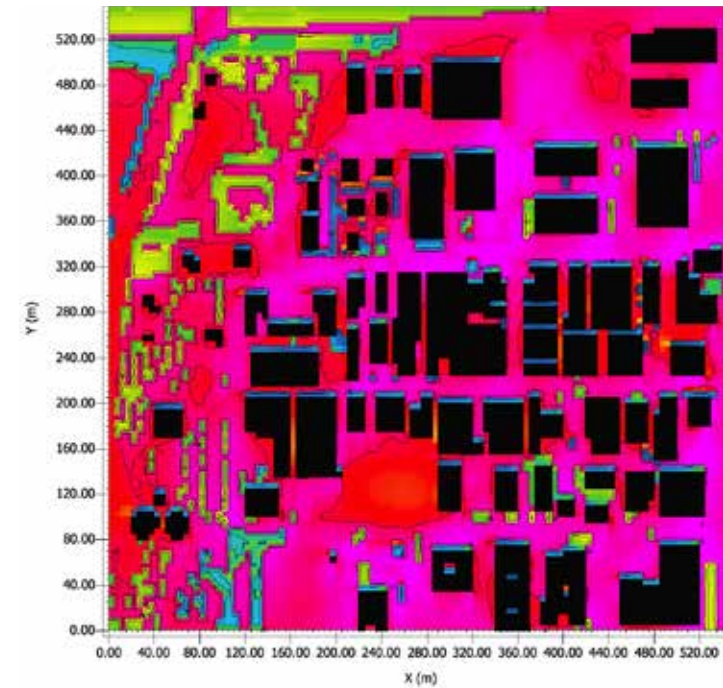
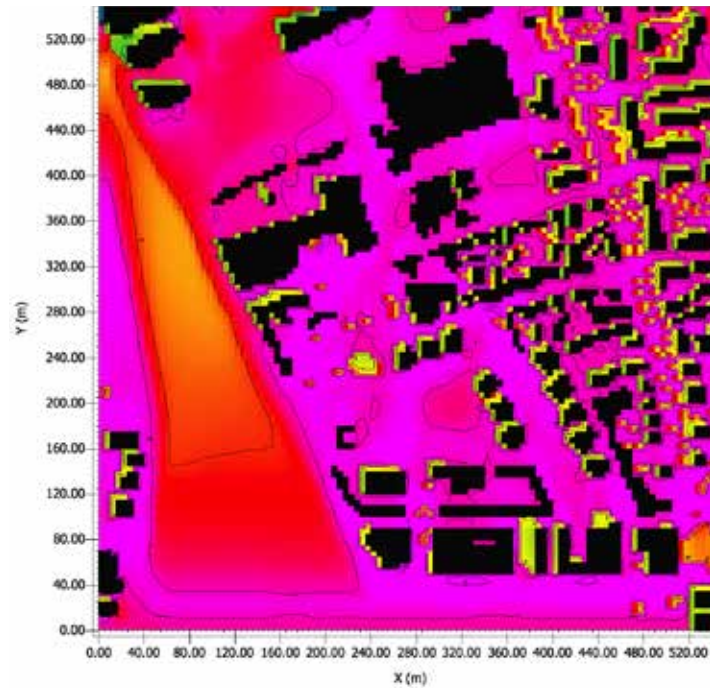
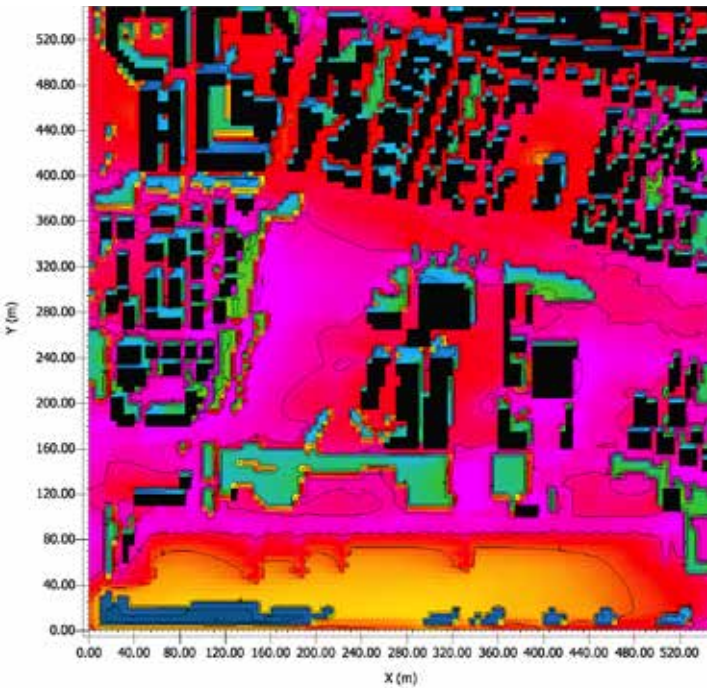
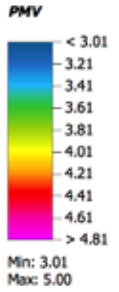
FERRARA



RAVENNA

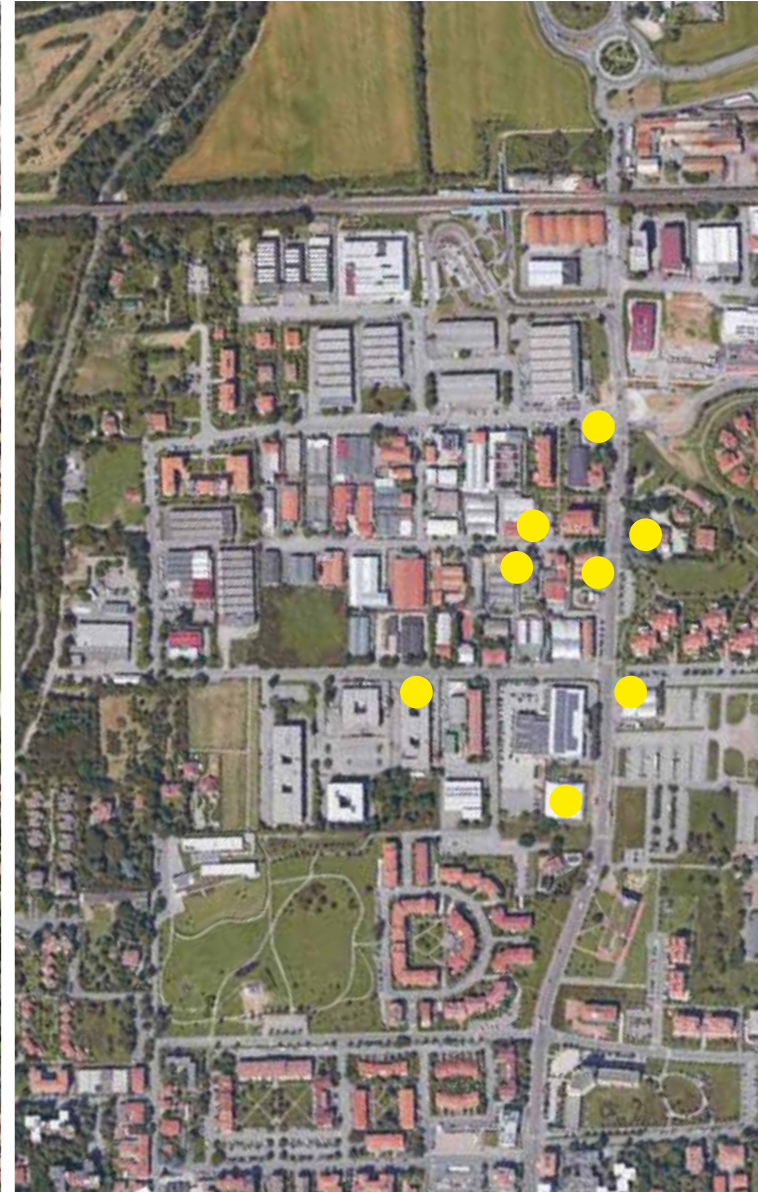
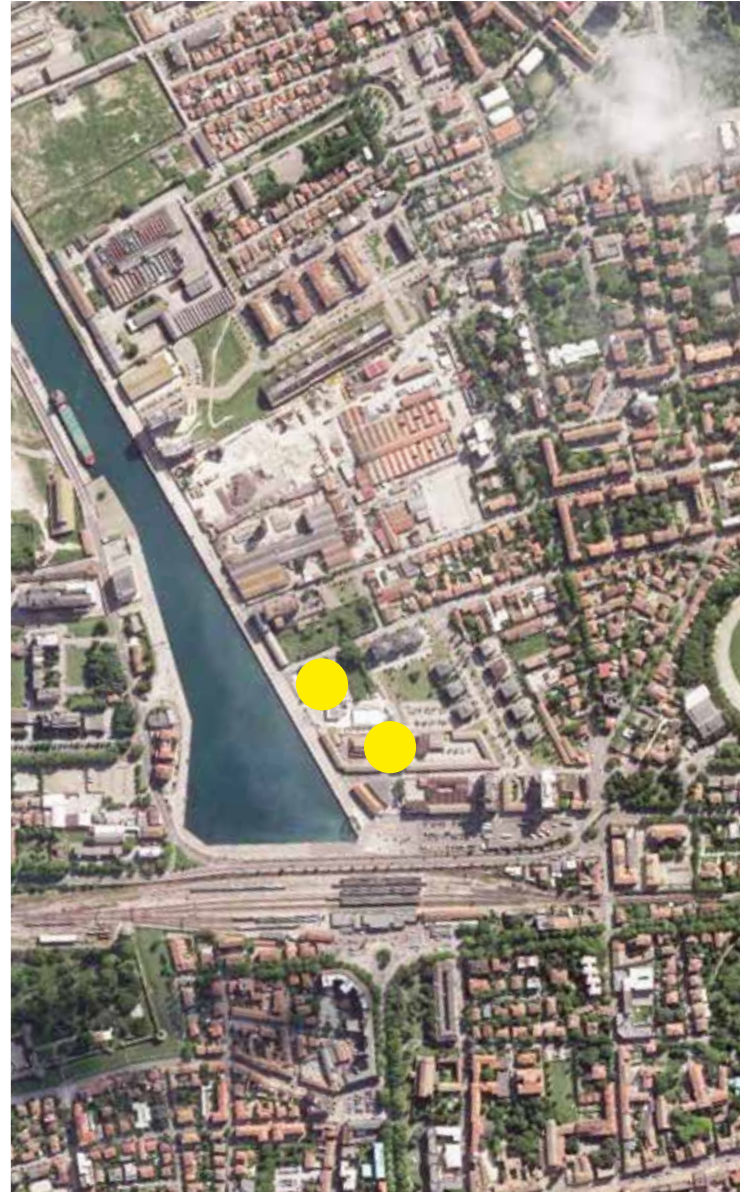


S.LAZZARO  
DI SAVENA





# DINAMICHE, INNESCHI ED IDENTITÀ





**Ed ora si parte con REBUS® 3:  
in bocca al lupo  
alle sei squadre!**

