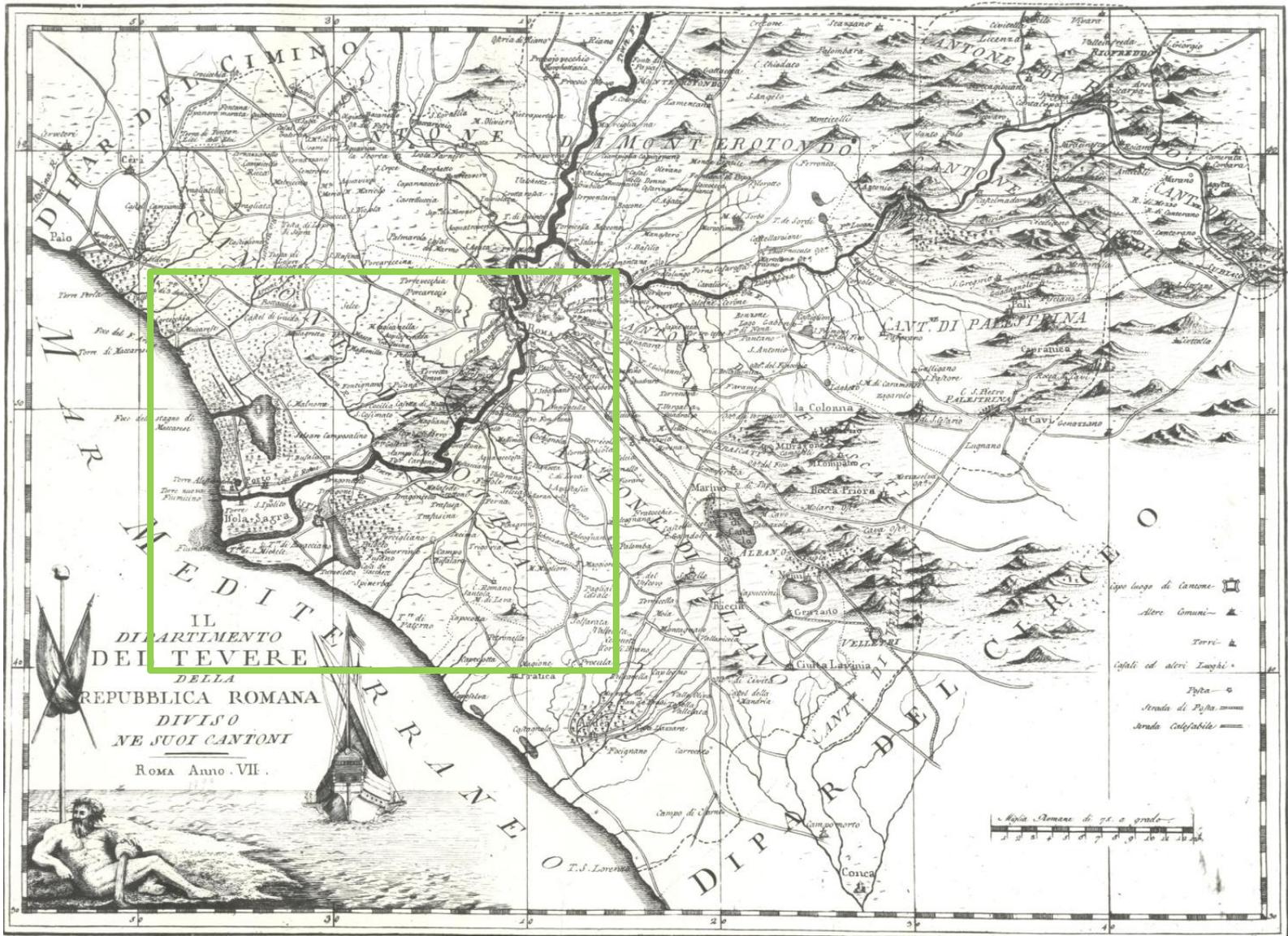


Risorse fisico – naturalistiche e vocazioni del territorio



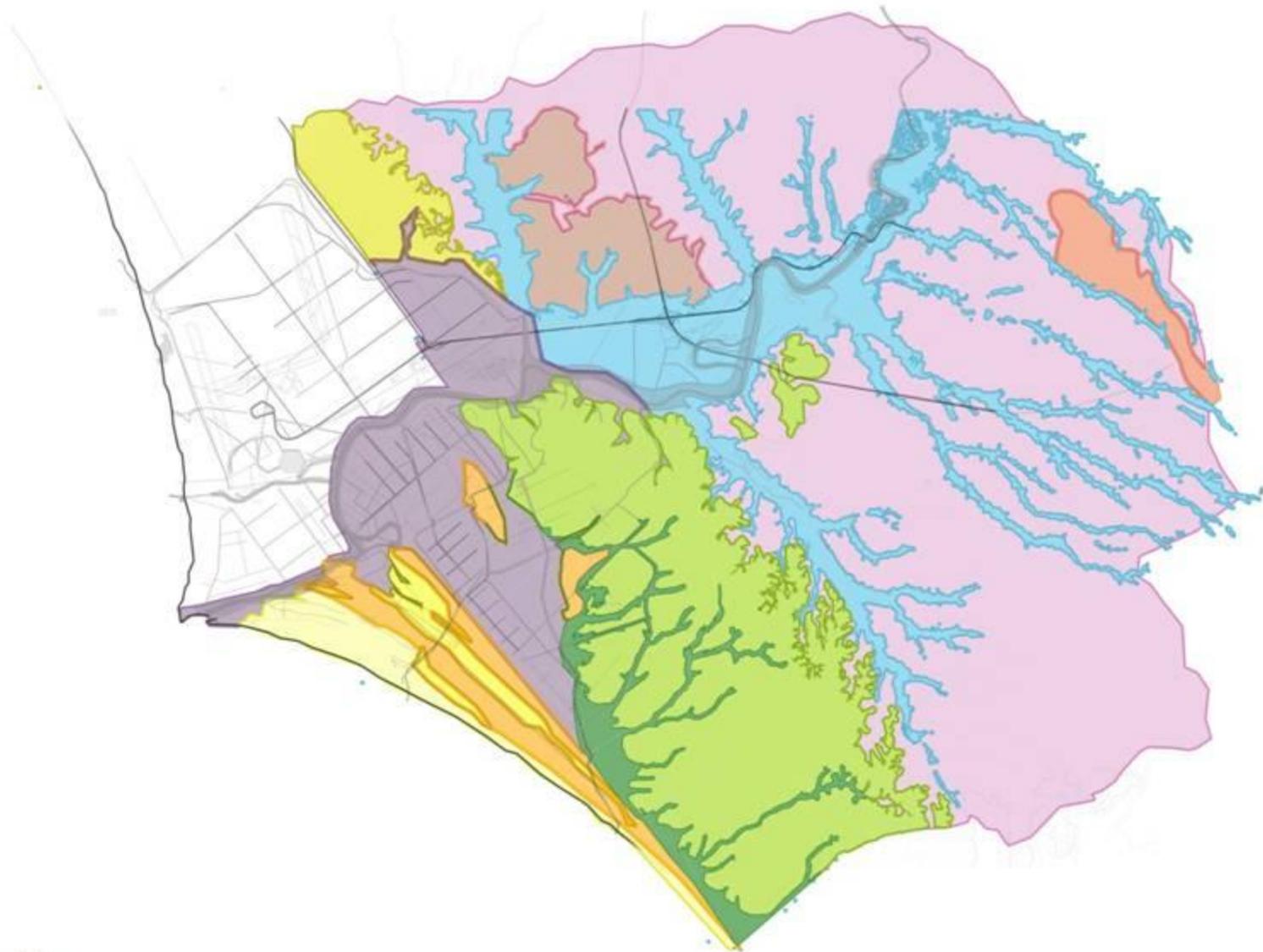


1692_ Giovanni Battista Cingolani. Paper V



1798-1799_ Bernardino Olivieri. Tevere Department divided into its cantons.

VEGETAZIONE POTENZIALE_ Serie di vegetazione del territorio comunale



complesso catenale delle serie psammofile e dei ginepreti delle dune costiere mobili e semifisse

complesso catenale delle serie edafoigrofile e subalofile con giunchi e complesso delle serie edafoigrofile del frassino, della farnia e del pioppo delle depressioni interne e retro-dunari

serie litoranea del leccio delle dune recenti consolidate

complesso catenale delle serie edafoigrofile del frassino, della farnia, del pioppo e dei salici delle alluvioni costiere

serie della roverella dei terrazzi costieri prevalentemente ghiaiosi

serie del cerro e del carpino orientale dei pianori e versanti piroclastici; sui versanti più acclivi serie del leccio e dell'orniello

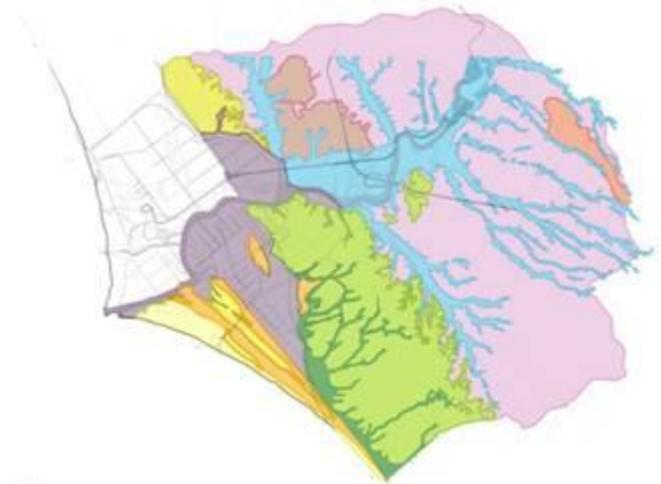
serie del cerro e della roverella dei pianori e versanti lavici; sui versanti più acclivi serie del leccio e dell'orniello

complesso catenale delle serie dei boschi igrofilo ripariali e delle serie dei boschi planiziali dei fondovalle alluvionali

serie della sughera e della roverella a mosaico con la serie del cerro e del farnetto, sui versanti a substrato prevalentemente sabbioso

serie edafoigrofila del cerro e del farnetto con farnia degli impluvi della duna antica, dei terrazzi costieri e delle colline a substrato prevalentemente sabbiose

Serie del cerro e del farnetto e, secondariamente, serie edafoxerofila della sughera e del farnetto della duna antica





Historical images Roman Countryside



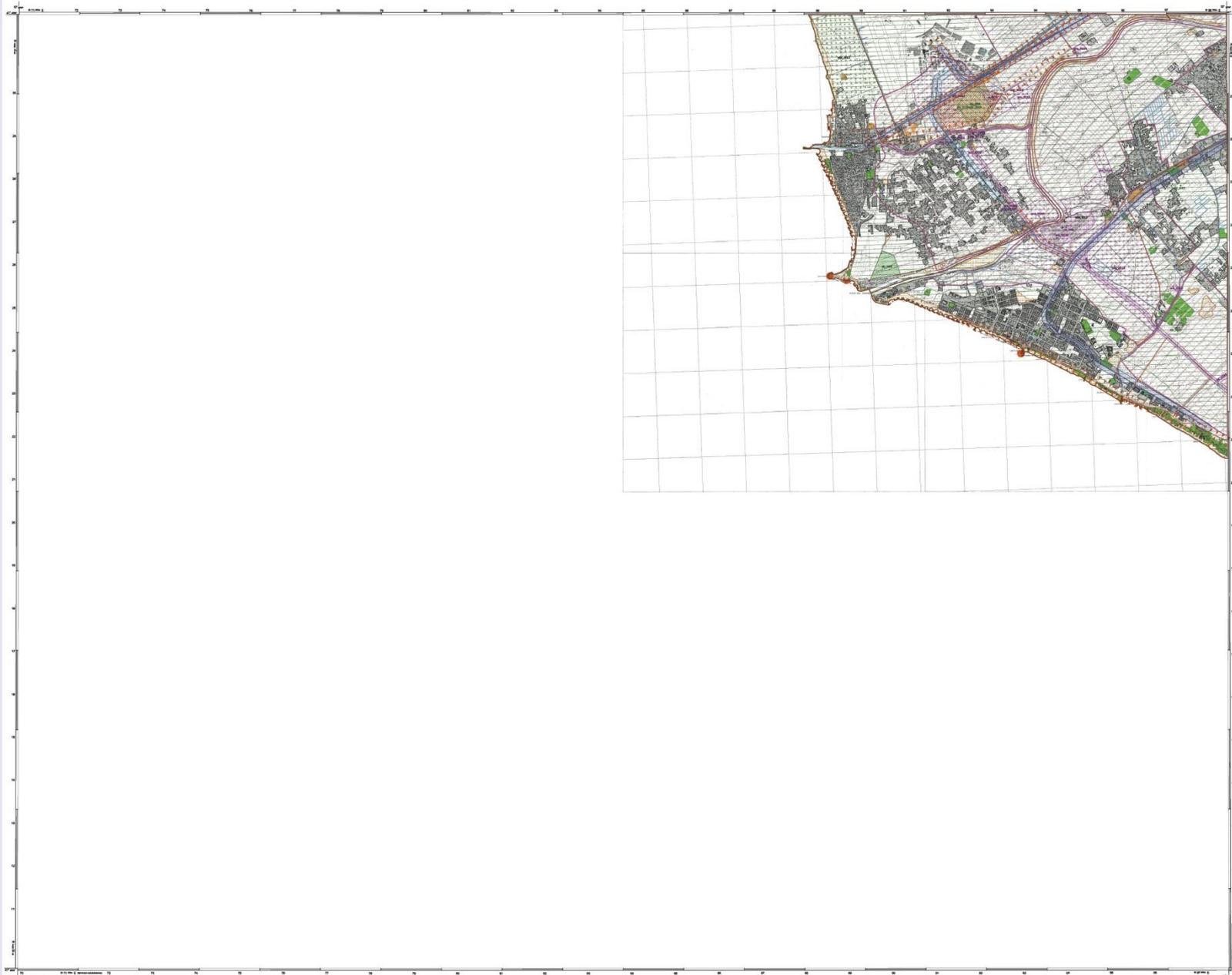
1936_IGM.



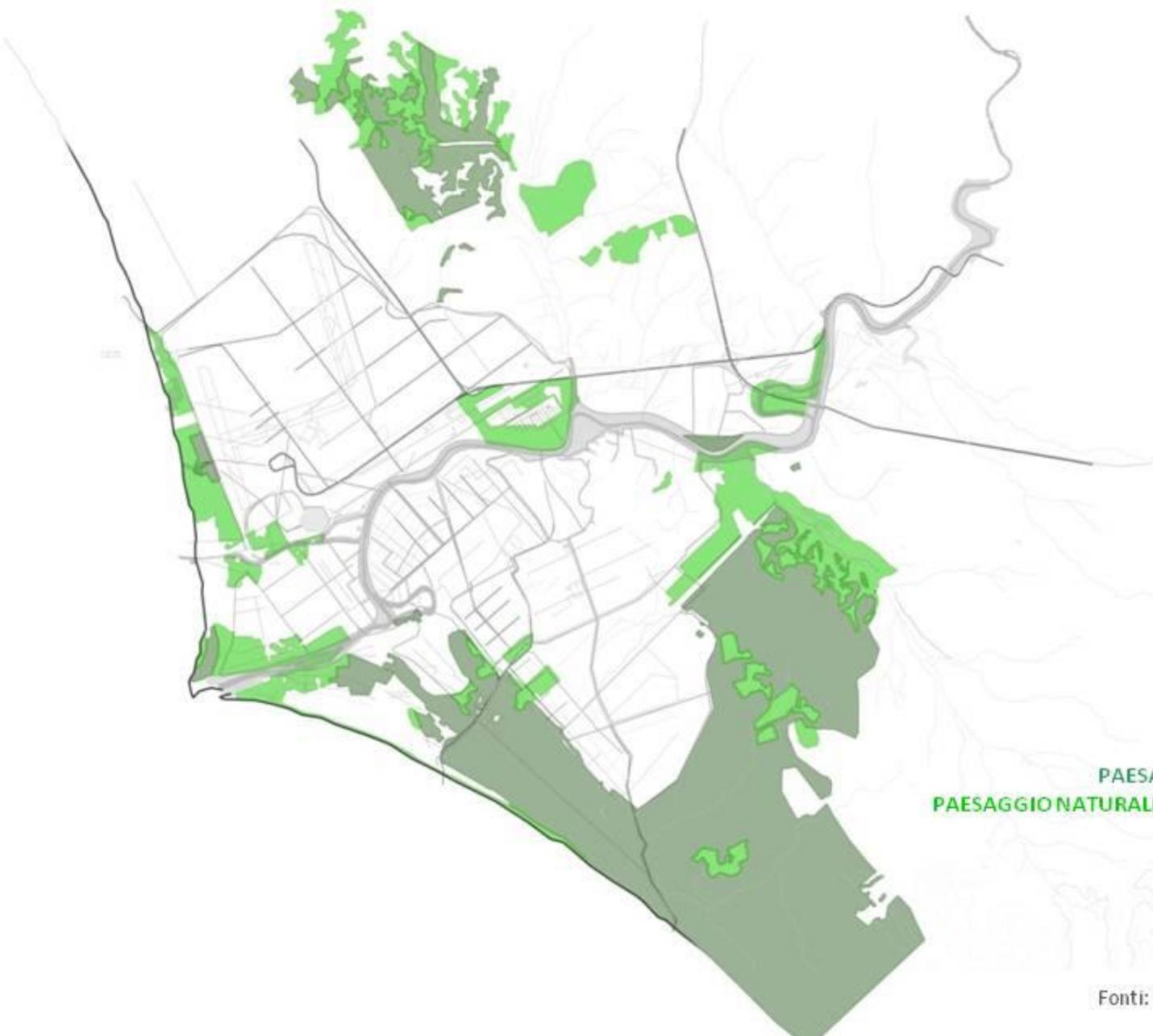






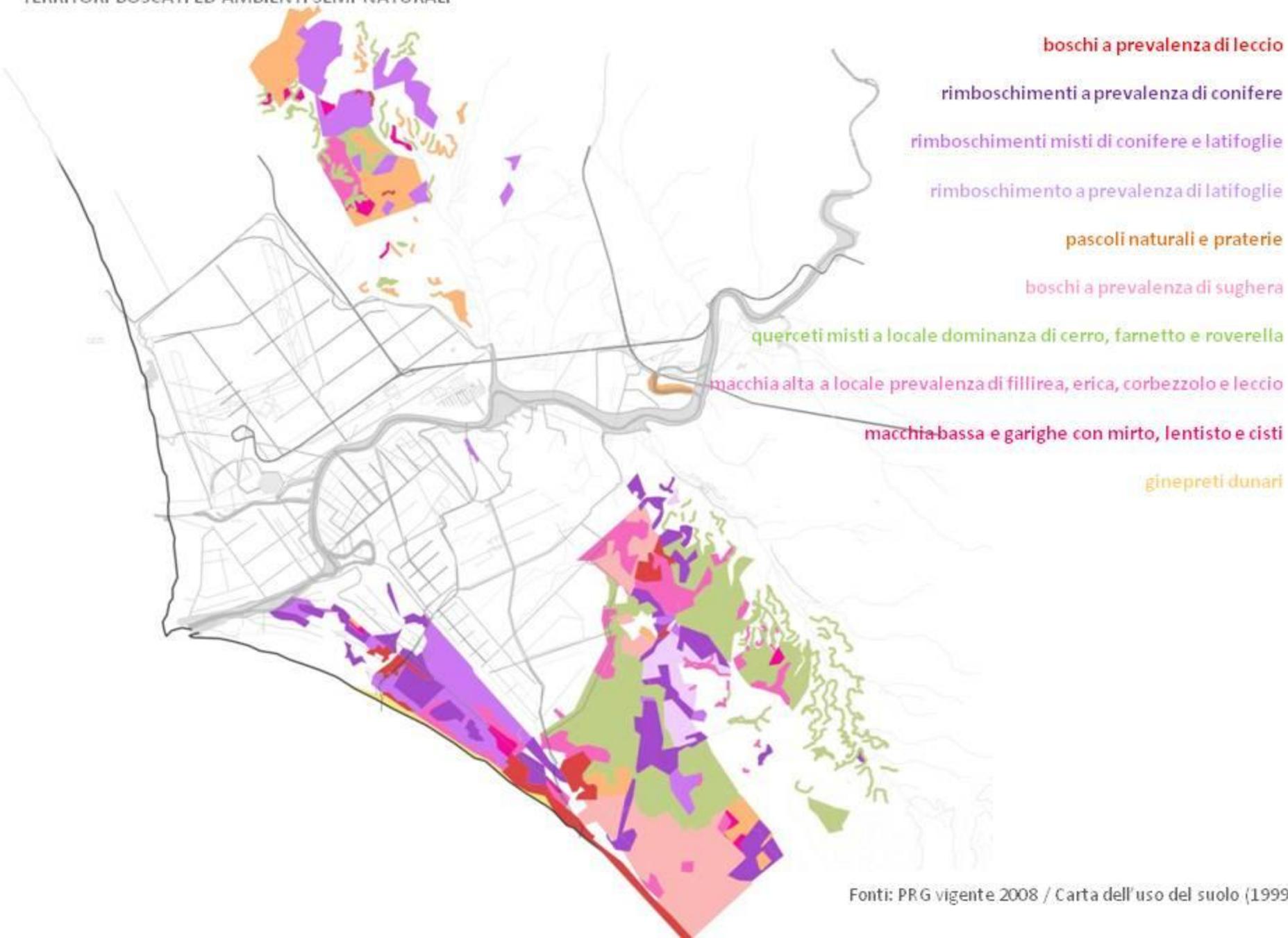




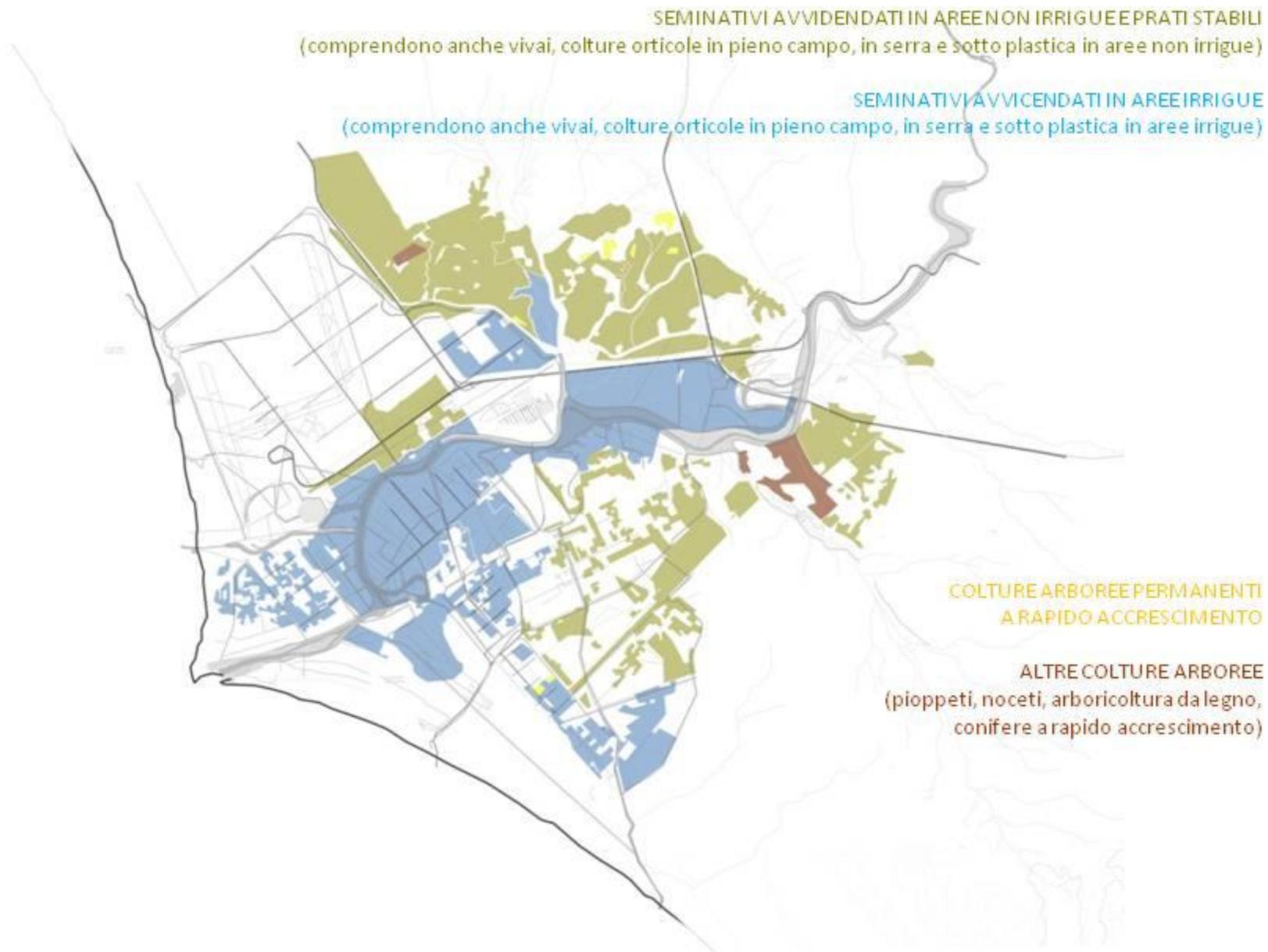


PAESAGGIO NATURALE E SEMI-NATURALE
PAESAGGIO NATURALE E SEMI-NATURALE DI CONTINUITA'

TERRITORI BOSCATI ED AMBIENTI SEMI-NATURALI



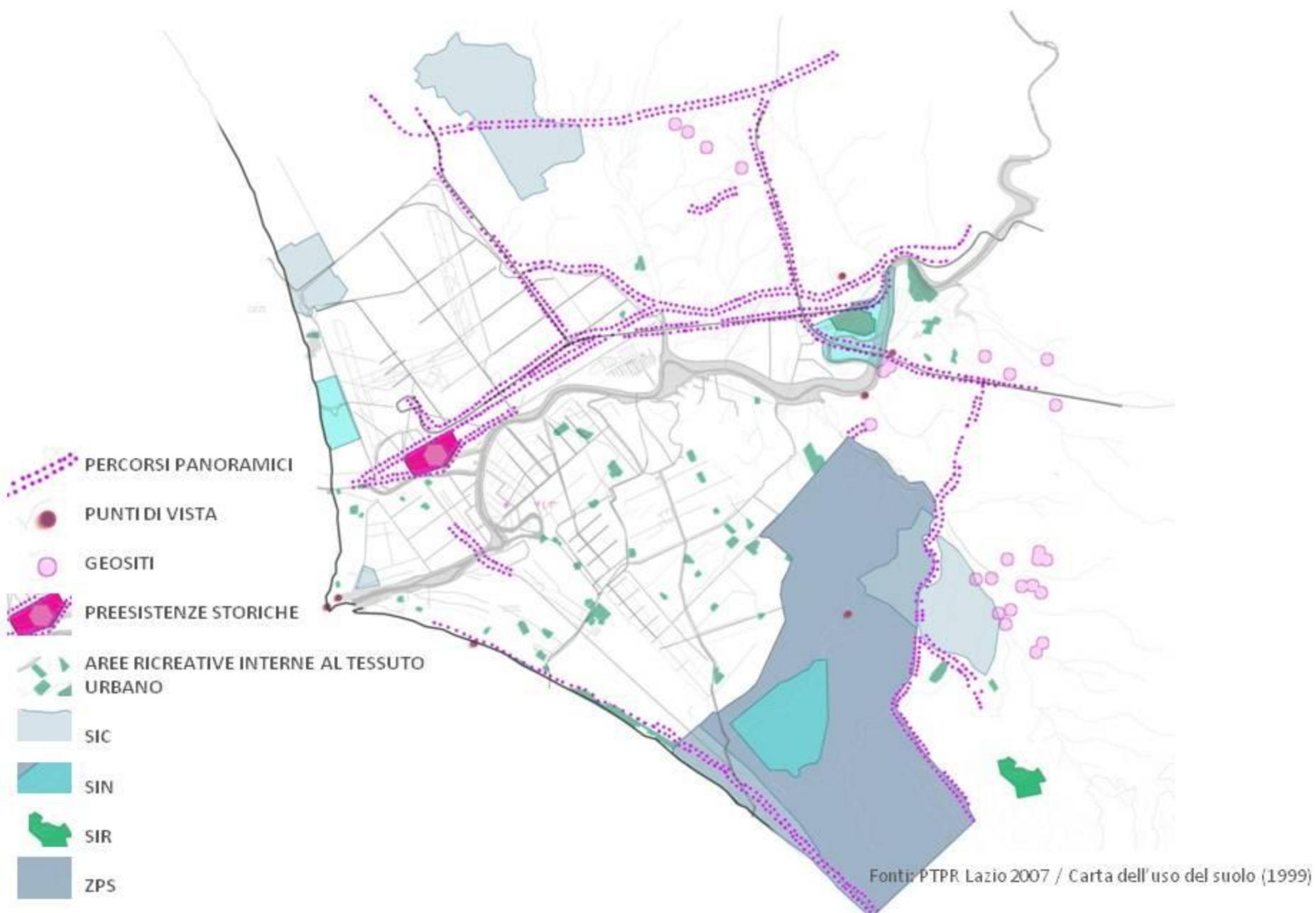
SUPERFICI AGRICOLE UTILIZZATE



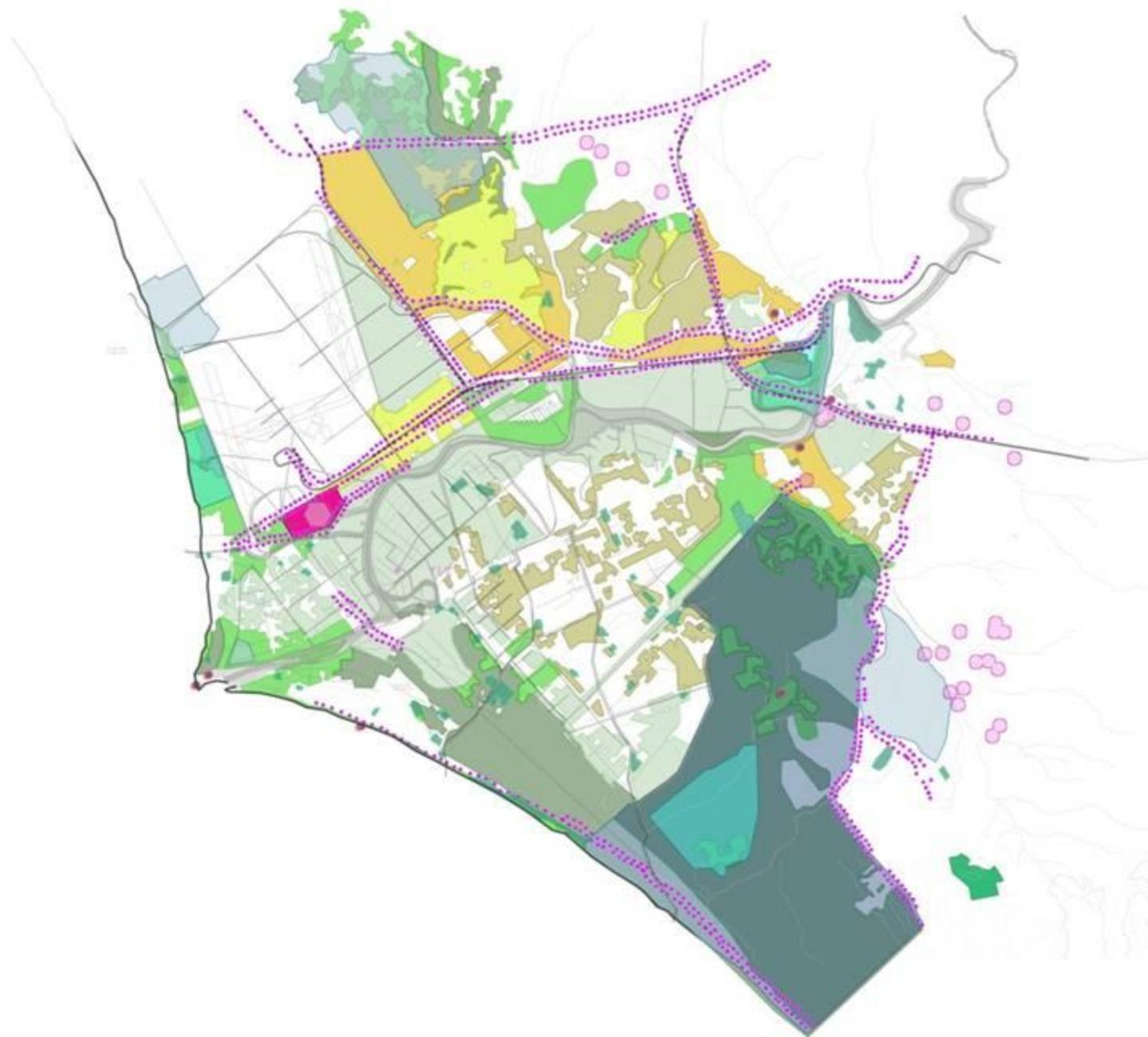
SUPERFICI ARTIFICIALI_ zone verdi artificiali non agricole



BENI DEI PATRIMONI NATURALE E CULTURALE



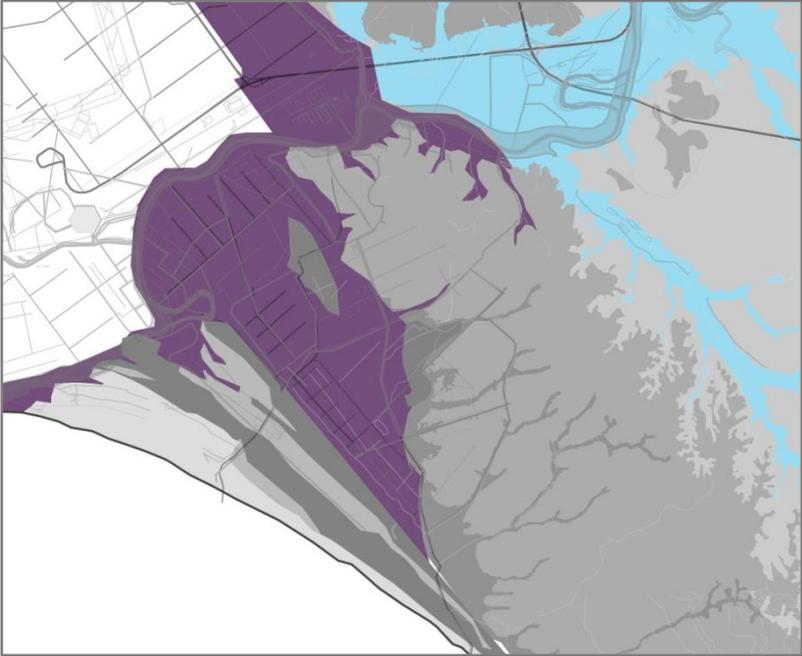
CARTA DELLE RISORSE FISICO/NATURALISTICHE



ECOLOGIA DEL PAESAGGIO_ Modello a frammentazione



Vocazioni del territorio - sovrapposizioni



complesso catenale delle serie psammofile e dei ginepreti
delle dune costiere mobili e semifisse

complesso catenale delle serie edafoigrofile e subalofile con giunchi e
complesso delle serie edafoigrofile del frassino, della farnia e
del pioppo delle depressioni interne e retro-dunari

serie litoranea del leccio delle dune recenti consolidate

complesso catenale delle serie edafoigrofile del frassino, della farnia, del pioppo e dei salici delle alluvioni costiere

serie della roverella dei terrazzi costieri prevalentemente ghiaiosi

serie del cerro e del carpino orientale dei pianori e versanti piroclastici; sui versanti più acclivi serie del leccio e dell'orniello

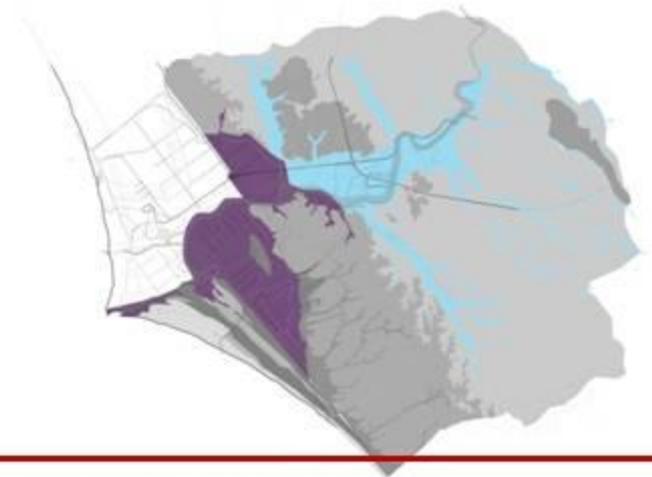
serie del cerro e della roverella dei pianori e versanti lavici; sui versanti più acclivi serie del leccio e dell'orniello

complesso catenale delle serie dei boschi igrofilo ripariali e delle serie dei boschi planiziali dei fondovalle alluvionali

serie della sughera e della roverella a mosaico con la serie del cerro e del farnetto, sui versanti a substrato prevalentemente
sabbioso

serie edafoigrofila del cerro e del farnetto con farnia degli impluvi della duna antica, dei terrazzi costieri e delle colline a substrato
prevalentemente sabbiose

Serie del cerro e del farnetto e, secondariamente, serie edafoxerofila della sughera e del farnetto della duna antica





TERMOTIPO MESOMEDITERRANEO MEDIO O COLLINARE INFERIORE

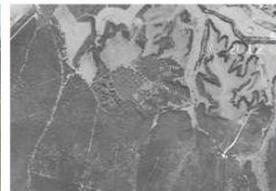
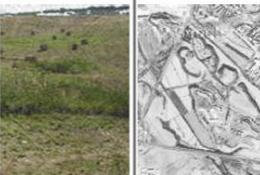
OMBROTIPO SUBUMIDO SUPERIORE

REGIONE XEROTERICA/MESAXERICA

P da 810 a 940 mm; PEST da 75 a 123 mm;
 T da 14,8 a 15,6° con TM < a 10 °C per 3 mesi; t da 2,3 a 4,0 °C;
 aridità presente a giugno, luglio, ed agosto (a volte anche maggio);
 Stress da freddo prolungato ma non intenso da novembre ad aprile.

Morfologia e litologia: rilievi collinari emergenti
 della pianura circostante e forre; piroclastiti, argilliti e marne.

Località: Campagna Romana



VEGETAZIONE FORESTALE PREVALENTE:

cerreti, querceti misti di roverella e cerro con elementi del bosco di leccio e di sughera. Potenzialità per boschi mesofili (forre) e macchia mediterranea (dossi).

ARBUSTI GUIDA:

Spartium Junceum, Phyllirea latifolia, Lonicera caprifolium, L. etrusca, Prunus spinosa, Asparagus acutifolia, Rubia peregrina, Cistus incanus, C. salvifolius, Rosa sempervirens, Paliurus spina-christi, Osyris alba, Rhamnus alaternus, carpinus orientalis.

ALBERI GUIDA:

Quercus cerris, Q. suber, Q. ilex, Q. robur, Q. pubescens, Acer campestre, A. monspessulanum, Fraxinus ornus, Carpinus betulus, Corylus avellana.



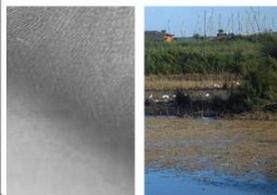
TERMOTIPO MESOMEDITERRANEO INFERIORE

OMBROTIPO SECCO SUPERIORE/SUBUMIDO INFERIORE

REGIONE XEROTERICA

P scarsa (593-811 mm); Pest da 53 a 71 mm;
 T da 15 a 16,4 °C con TM <10 °C per 2-3 mesi; t da 3,7 a 6,8 °C;
 Aridità intensa da maggio a agosto con valori non elevati ad aprile;
 Stress da freddo non intenso da dicembre
 a marzo spesso presente anche a novembre ed aprile.
 Morfologia e litologia: pianure litoranee;
 argille plioceniche, depositi fluvio-lacustri, sabbie.

Località: litorale della provincia di Roma.

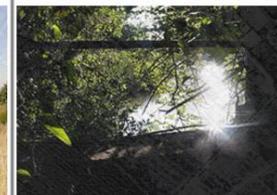
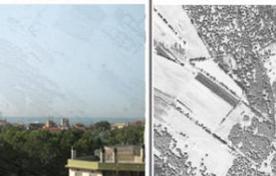


VEGETAZIONE FORESTALE PREVALENTE:

quercei con roverella, laccio e sughera, cerreti con farnetto, macchia mediterranea.
 Potenzialità per boschi con farnia e *Fraxinus oxycarpa* (depressioni costiere).

ARBUSTI GUIDA:

Clematis flammula, *Lonicera etrusca*, *Phillyrea latifolia*, *P. angustifolia*,
Pistacia lentiscus, *Rhamnus alaternus*,
Cistus incanus, *Osyris alba*, *Paliurus spina-christi*,
Daphne gnidium, *Spartium junceum*.



ALBERI GUIDA:

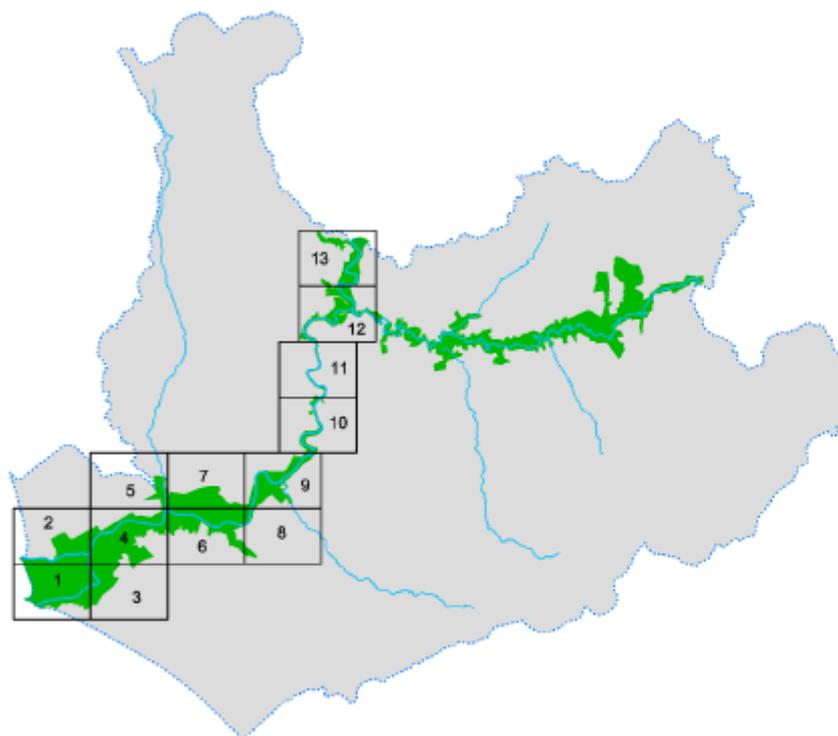
Quercus cerris,
Q. pubescens, *Q. ilex*, *Q. suber*,
Juniperus oxcedrus subsp.
macrocarpa, *Acer campestre*,
A. monspessulanum,
Mespilus germanica,
Fraxinus ornus, *F. oxycarpa*,
Ulmus minor, *Salix alba*.



INQUADRAMENTO

CORRIDOIO TEVERE

p3cf_legenda_tevere_ps5_dicembre_2010.pdf



Corridoio fluviale

Confine PS5

LEGENDA

Perimetro del corridoio fluviale

Zone del corridoio fluviale

Zona naturalistica di protezione

Zona umida

Zona naturalistica con attrezzature a carattere estensivo

Zona per attività ricreative, sport del tempo libero

Zona lineare attrezzata

Zona agricola della bonifica storica

Area soggetta a disciplina speciale

Nodo strategico

1 Ponte Milvio

3 Ripa Grande - Porto Fluviale

5 Spinaceto

2 Scalo De Pinedo - Ripetta

4 Ostiense

6 Foce di Fiume

Corridoio ambientale

Nodo di confluenza

Elementi, aree esistenti e particolari destinazioni

Parco e riserva

Complesso sportivo ed attrezzature per manifestazioni sportive e ricreative

Area archeologica (D. lgs. 490/99)

Ambiti urbani continui per i quali è prevista la disciplina delle zone a rischio idraulico

Area soggetta a Piano di Recupero Urbano e/o a Programma Integrato

Depuratore

Argine

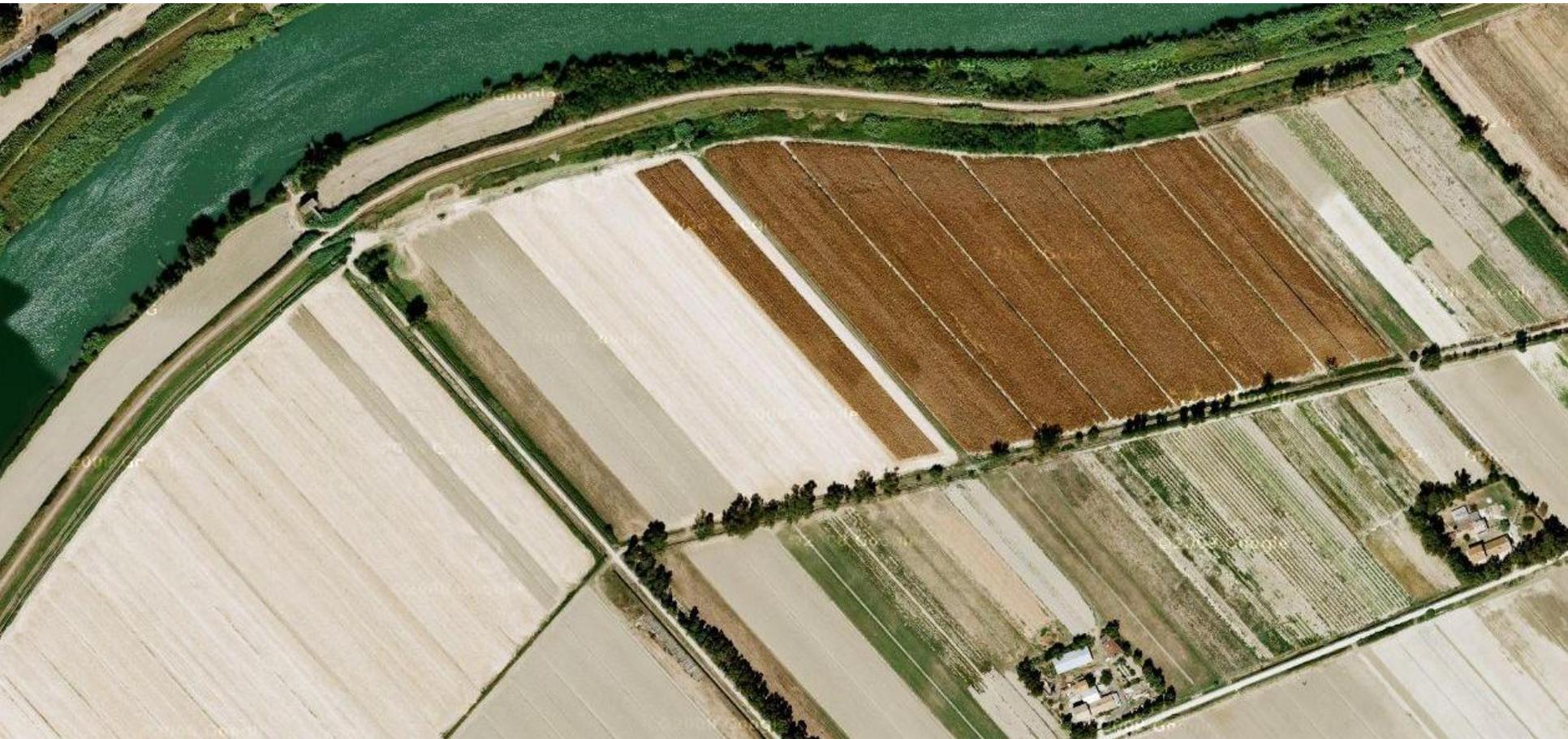
Muraglione

Corso fluviale principale

Lago naturale

Corso d'acqua secondario

Canale della bonifica





























Strategie di piano e di progetto sono strumenti sufficienti per attrarre forme alternative di agricoltura?

Questi paesaggi possono essere destinati a diventare nuovi luoghi di svago per la città di Roma?

Può il processo di espansione urbana crescere in armonia con i valori culturali, la vocazione agricola e le nuove esigenze di spazi pubblici per la collettività?





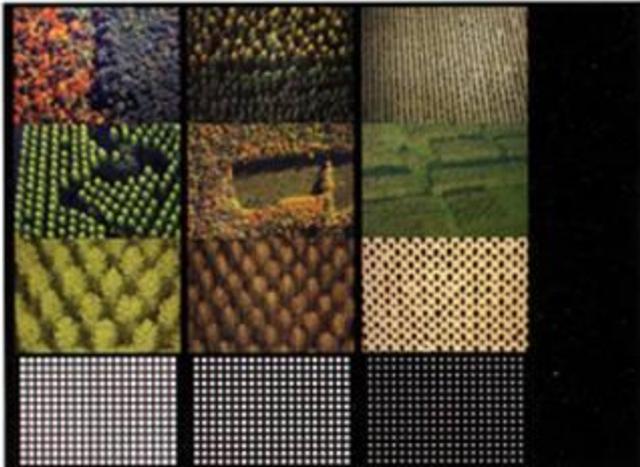
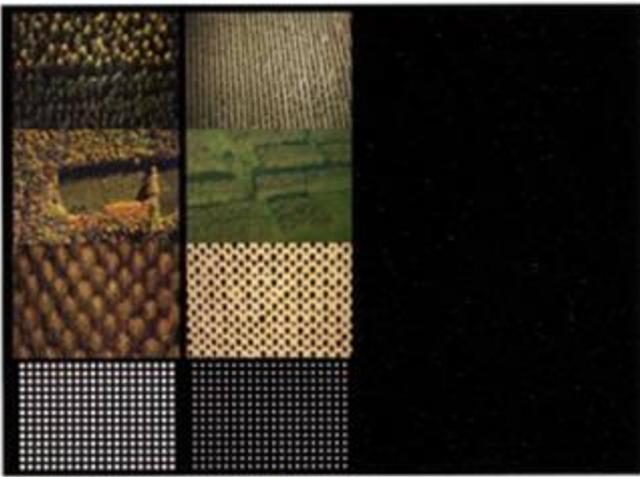
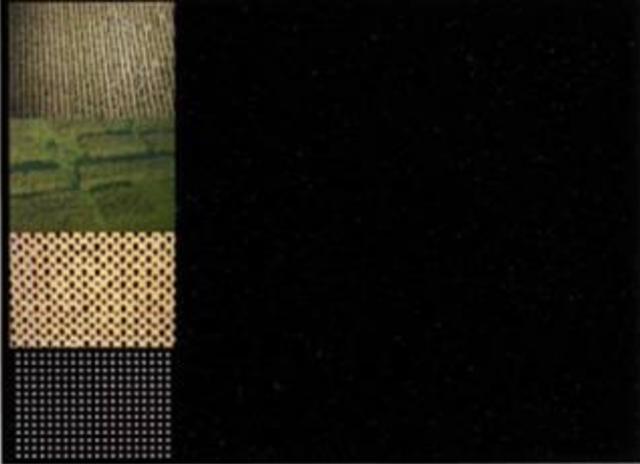


ENVIRONMENTAL RECOVERY OF LLOBREGAT RIVER BAIX LLOBREGAT - Batlle i Roig Arquitectes





FOUNDATIONAL FORESTES, Bordeaux France – Desvigne e Dalnoky





FAMILISTÈRE GARDEN, Guise France - Clément Willemin, Bertrand Vignal, Franck Poirier



FAMILISTÈRE GARDEN, Guise France - Clément Willemin, Bertrand Vignal, Franck Poirier



FAMILISTÈRE GARDEN, Guise France - Clément Willemin, Bertrand Vignal, Franck Poirier



EANA, Lillebonne France - Bertrand Vignal, Pauline Lefebvre, Aurélie Faivre





EANA, Lillebonne France - Bertrand Vignal, Pauline Lefebvre, Aurélie Faivre