



Regione Toscana

LOTTO 1B - Apuano: dal Comune di Carrara al Comune di Montignoso

PROGETTO DEFINITIVO

Soggetto attuatore della progettazione

STAZIONE APPALTANTE
Regione Toscana - Settore
 trasporto pubblico locale su ferro e
 marittimo - mobilità sostenibile

IL DIRIGENTE

Ing. Riccardo Buffoni

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Riccardo Buffoni

IL DIRETTORE ESECUTIVO DEL CONTRATTO

Ing. Michela Di Matteo

Stazione appaltante esecuzione dei lavori

STAZIONE APPALTANTE
Provincia di Massa-Carrara
 Settore 2 - Edilizia scolastica-Patrimonio

IL DIRIGENTE

Arch. Marina Rossella Tongiani

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Arch. Marco Nieri



Provincia di
Massa-Carrara



Comune di
Carrara



Comune di
Massa



Comune di
Montignoso

RTP progettisti



MATE Soc. Coop.



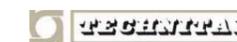
Cooprogetti Soc. Coop.



Parcianello & Partners
engineering s.r.l.



NETMOBILITY
Netmobility s.r.l.



Technital S.p.a

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE TRA LE VARIE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE **Ing. Lino Pollastri**



D.R.E.A.M. Italia

ELABORATI GRAFICI Studio di inserimento urbanistico

Progetto	Fase	Disciplina	Elaborato	Sub	Revisione	Revisione
20066	D	3	2	0	A	Emissione

CUP	Redatto	Controllato	Approvato	Scala	Data
D71B17002330003	Avenali	Pollastri	Pollastri	1:25000	Dicembre 2022



Regione Toscana

Ing. Riccardo Buffoni – Dirigente Responsabile del Contratto
Ing. Riccardo Buffoni – Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Michela Di Matteo – Direttore per l'Esecuzione del Contratto
Arch. Paolo Lucattini – Direttore Operativo
Dott. Emiliano Carnieri – Supporto al RUP
Geol. Mariano Mirannalti – Supporto al RUP

PRESTAZIONI PRINCIPALI

Responsabile delle integrazioni: Ing. Lino Pollastri
Progettista viabilità sostenibile: Ing. Elena Guerzoni
Progettista architettonico: Arch. Emanuela Barro

Progettista strutturale: Ing. Davide Liturri
Progettista idraulico: Ing. Simone Galardini
Geologo: Geol. Andrea Bizzarri

GRUPPO DI LAVORO



Mate Soc. Coop.

Ing. Lino Pollastri, Arch. Francesco Vazzano, Ing. Elena Guerzoni, Ing. Franco Di Biase, Arch. Arturo Augelletta, Ing. Matteo Cella, Arch. Agostino Maiurano, Ing. Silvia Moretti, Ing. Elettra Lowenthal, Arch. Emanuela Barro, Dott. Urb. Valeria Polizzi, Arch. Tommaso Cesaro, Arch. Maurizio Pavani, Ing. Mauro Perini (DT), Ing. Alessandro Sanna, Arch. Livia Travaglini, Arch. Sara Greco, Arch. Eleonora Sablone, Prof. Arch. Matteo Zambon, Geom. Andrea Elbi, Arch. Michele Cavallaro, Ing. Carlo Albergo Caliman, Arch. Nicla Di Ciommo, Arch. Veronica D'Onofrio, Arch. Michele Avenali.



Coopprogetti Soc. coop.

Arch. Enrico Costa, Arch. Paolo Ghirelli, Ing. Lorena Ragnacci, Ing. Edoardo Filippetti, Ing. Moreno Panfili, Ing. Alessandro Placucci, Arch. Elisa Aurora Eleonora Crimi, Arch. Francesca Uccellani, Arch. Luigi Muraca, Arch. Antonella Strati, Ing. Danilo Pelle, Arch. Sonia Alunno, Arch. Alessio Mazzacrelli, Ing. Monia Angeloni, Cons. BB. AA. AA. Eleonora Gitto, Ing. Luigino Capponi, Per. Ind. Augusto Albinì, Ing. Luigi Farina, Geol. Fausto Pelicci, Ing. Walter Tomassoli, Ing. Luca Vecchiato, Dott. Agr. Salvatore Mauro, Dott. Agr. Giampaolo Tripodi, Per. Agr. Roberto Tomassoli, Stefano Lapazio, Dott. Enrico Minelli, Geom. Fabio Ercoli, Rag. Rita Ercoli, Rag. Sonja Brunetti, Ing. Riccardo Cecchetti, Ing. Costanza Cecchetti, Ing. Sabina Mandaglio, Arch. Debora Marchi, Dott.ssa Arch. Maria Grazia Matarozzo, Dott. Archeo. Mariagrazia Liseno, Arch. Diego Benedetto, Arch. Alice Maria De Leo, Arch. Teresa Rita Bertino.



Parcianello & Partners engineering s.r.l.

Arch. Lio Parcianello, Arch. Renato Da Re, Arch. Gianluca Parcianello, Arch. Giada Saviane, dis. Romano Sommacal, p.e. Simona Cesa, Geom. Enzo Parcianello, Arch. Giulia Della Giustina, Arch. Andrea Maugeri, Ing. Tiziana Cataldo, Arch. Antonio Schizzi, Arch. Federica Vanich.



NetMobility s.r.l.

Ing. Francesco Seneci, Geol. Mirko Demozzi, Ing. Filippo Forlati, Ing. Francesco Avesani, Pian. Licia Bernini, P.I. Luca Baroni.



Technital S.p.a.

Ing. Filippo Busola, Ing. Alessio Rosin, Ing. Simone Venturini, Geol. Emanuele Fresia, Ing. Davide Liturri, Ing. Andrea Renso, Ing. Guido Rossi, Ing. Alessandro Rizzo, Ing. Marco Rossignoli, Geom. Gianluca Follesa



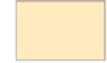
D.R.E.A.M. Italia

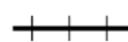
Ing. Simone Galardini, Ing. Chiara Chiostrini, Geol. Andrea Bizzarri, Dott. For. Lorenzo Mini, Dott. For. Katuscia Begliomini.

Legenda

 Limite amministrativo comunale

Insedimenti

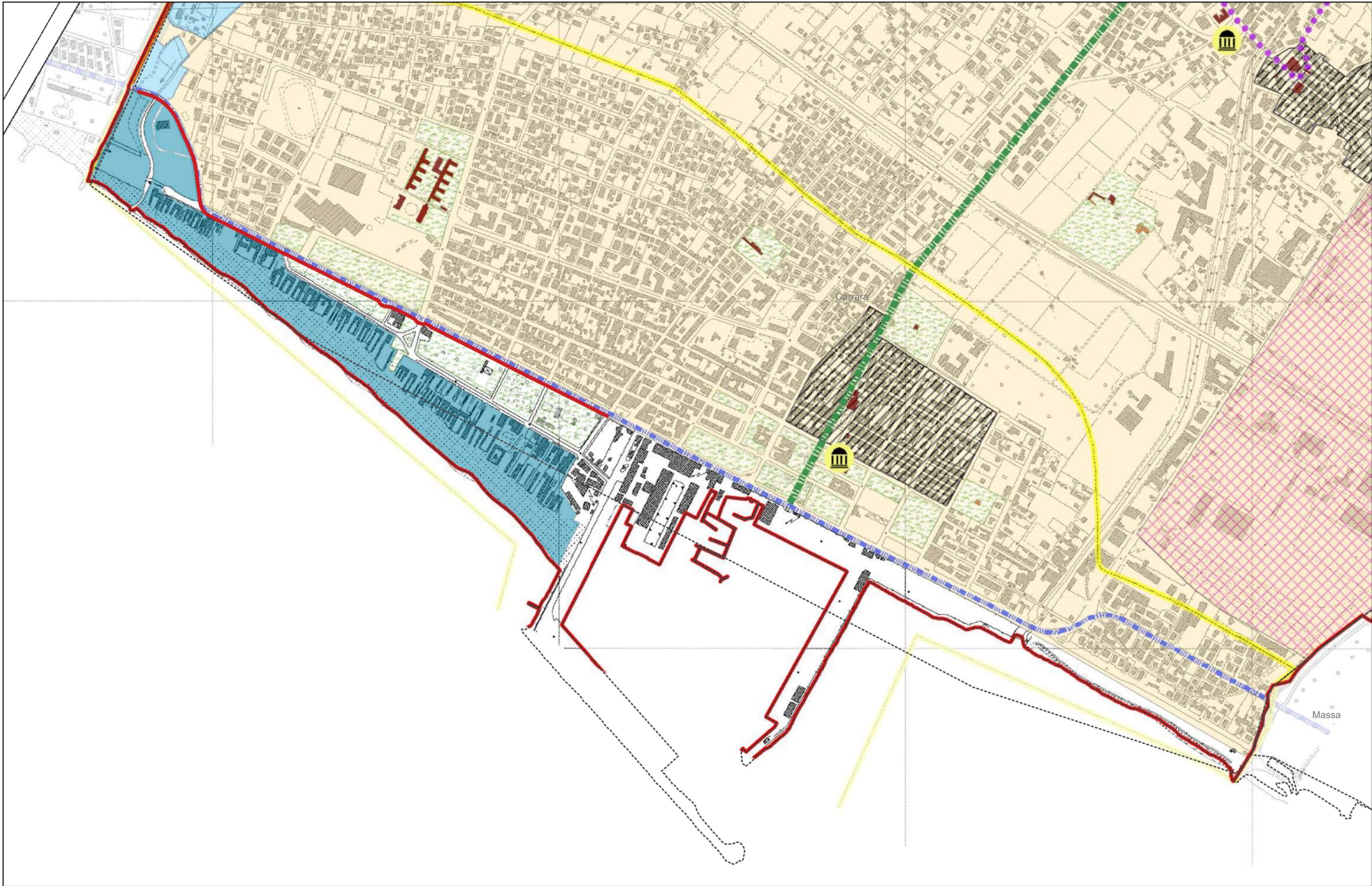
-  Centro Storico
-  Aree industriali e artigianali esistenti
-  Area estrattiva
-  Aree urbane di recente formazione
-  Corridoio di sistema urbano
-  Ambienti umidi
-  Aree a prevalente naturalità diffusa
-  Aree di interesse agricolo primario
-  Aree di interesse agricolo

-  RET - Sentieristica C.A.I.
-  Antiche vie di lizza
-  Piani inclinati
-  Tracciato ex ferrov. marmifera
-  Via Francigena
-  Viale XX Settembre
-  Viale Litoraneo
-  Il Muraglione
-  Rete museale - biblioteche

Gli immobili di interesse architettonico e/o documentario, paesagg., naturalistico e ambientale

-  Edifici vincolati con provvedimento di tutela
-  Edifici e manufatti di interesse storico, architettonico e/o documentario
-  Giardini storici, i parchi e le aree di valore ambientale
-  Arenile
-  Paesaggi di eccellenza
-  Area del Parco Regionale delle Alpi Apuane
-  Rete ecologica Natura 2000 - S.I.R. -

-  Cave Post Medioevali
-  Cave Romane
-  Pozzi
-  Sorgenti
-  Grotte
-  Località fossilifere
-  Località paleoetnografiche
-  Risorgenti permanenti o temporanee
-  Stratotipo del retico



Legenda

 Limite amministrativo comunale

Vincoli paesaggistici D.Lgs. 42/04

 Immobili vincolati con Decreto Ministeriale

 Art. 136

 Art. 142 lettera a

 Art. 142 lettera c

 Art. 142 lettera d

 Art. 142 lettera e

 Aree estrattive vincolate ai sensi L.364/1909

 Perimetro del Parco Regionale delle Alpi Apuane

 Perimetro area contigua del Parco Regionale delle Alpi Apuane

 D.C.R. 47/90

 Demanio Marittimo

 Idrogeologico L.3267/23

 Aree percorse dal Fuoco (L.353/00)

S.I.N. Sito di Interesse Nazionale (D.M. 21/12/99)

 SIN - Perimetrazione a terra

 SIN - Perimetrazione a mare

 Rete ecologica Natura 2000 - S.I.R.

Fasce di rispetto

 Autostradale

 Cimiteriale

 Ferroviario

 Pozzi sorgenti

Rete Elettrica

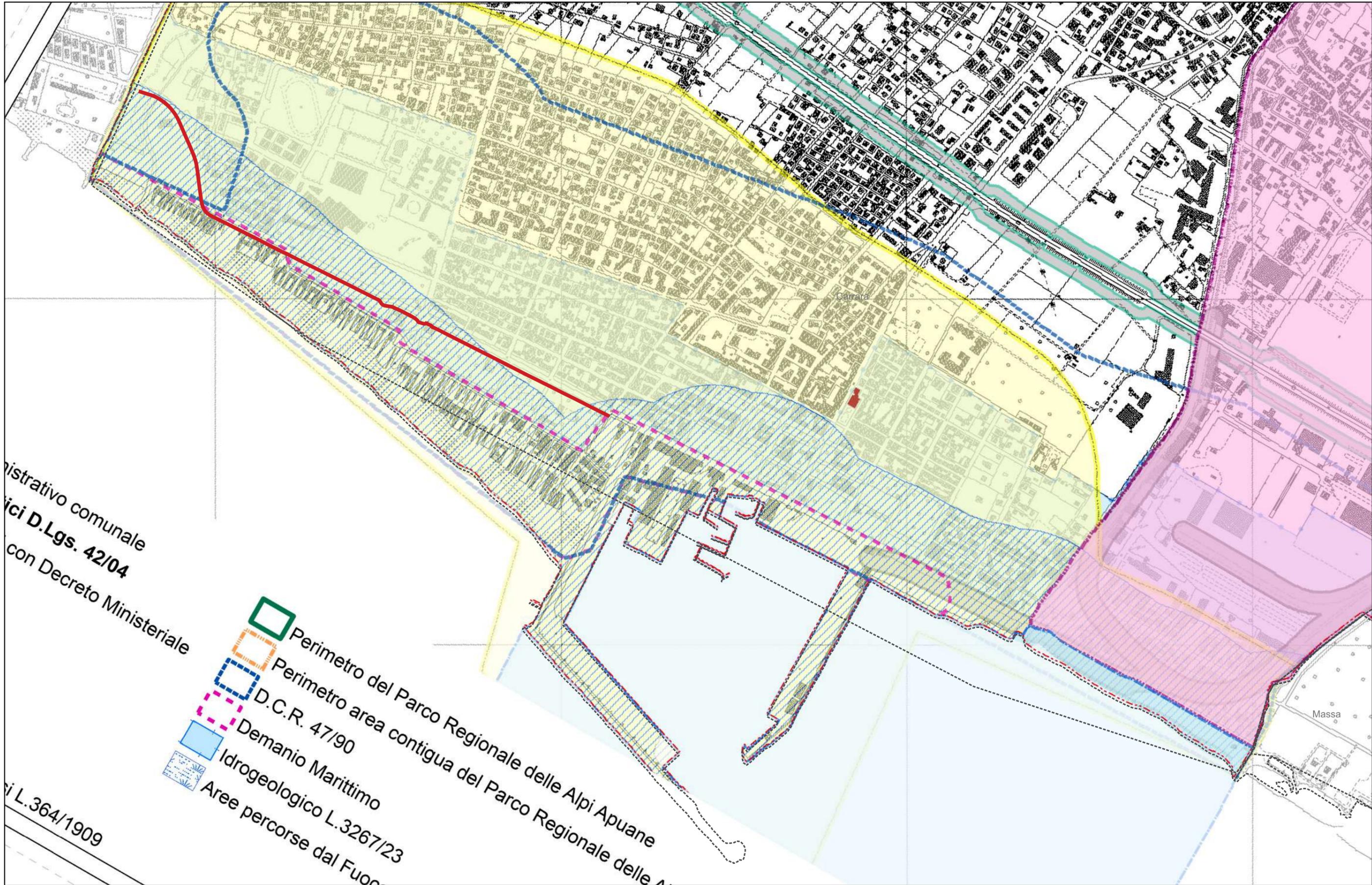
 LINEA AEREA - 380KV

 LINEA AEREA - 220 KV

 LINEA AEREA - 132 KV

 Linea Aerea F.S. a 132 KV

 DPA - Distanza prima approssimazione



Administrativo comunale
D.Lgs. 42/04
con Decreto Ministeriale

- Perimetro del Parco Regionale delle Alpi Apuane
- Perimetro area contigua del Parco Regionale delle Alpi Apuane
- D.C.R. 47/90
- Demanio Marittimo
- Idrogeologico L.3267/23
- Aree percorse dal Fuoco

L.364/1909

Legenda

Sistema funzionale degli insediamenti

-  Sottosistema funzionale dei centri e nuclei storici
-  Sottosistema funzionale della città compatta
-  Sottosistema funzionale della città diffusa
-  Sottosistema funzionale delle aree agricole residuali
-  Sottosistema funzionale del Frigido

Sottosistema funzionale dei luoghi e degli spazi della collettività (non cartografato vedi Art. 28 della Disciplina)

Sottosistema funzionale dell'accoglienza (non cartografato vedi Art. 31 della Disciplina)

Sistema funzionale delle reti

Sottosistema funzionale delle reti tecnologiche (non cartografato vedi Art. 34 della Disciplina)

Sottosistema funzionale della mobilità

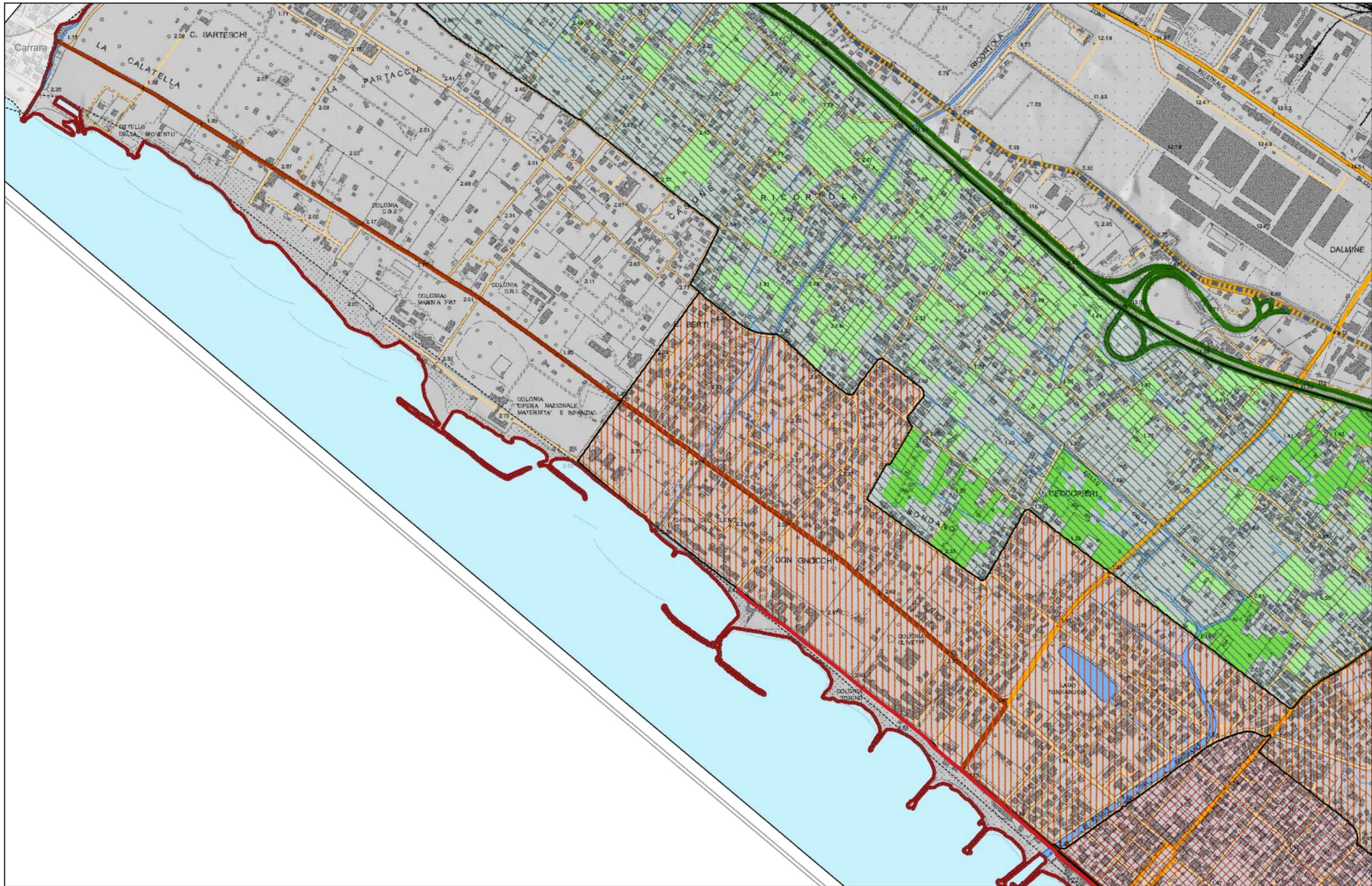
-  Grandi direttrici nazionali: Autostrada A12
-  Direttrici primarie: via Aurelia
-  Viabilità di interesse sovracomunale
-  Viabilità d'interesse comunale principale
-  Viabilità secondaria
-  Linee ferroviarie

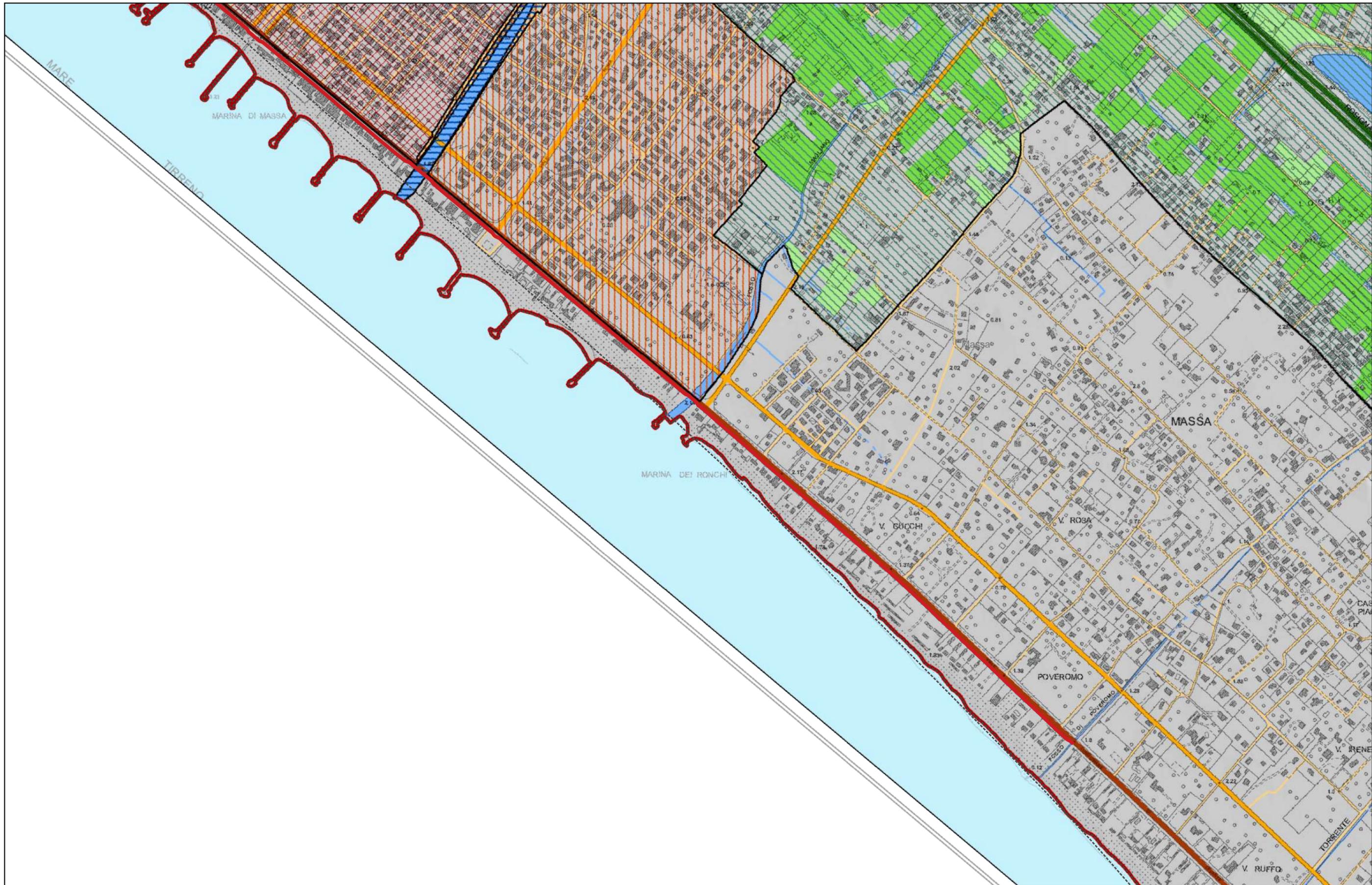
Sistema funzionale produttivo

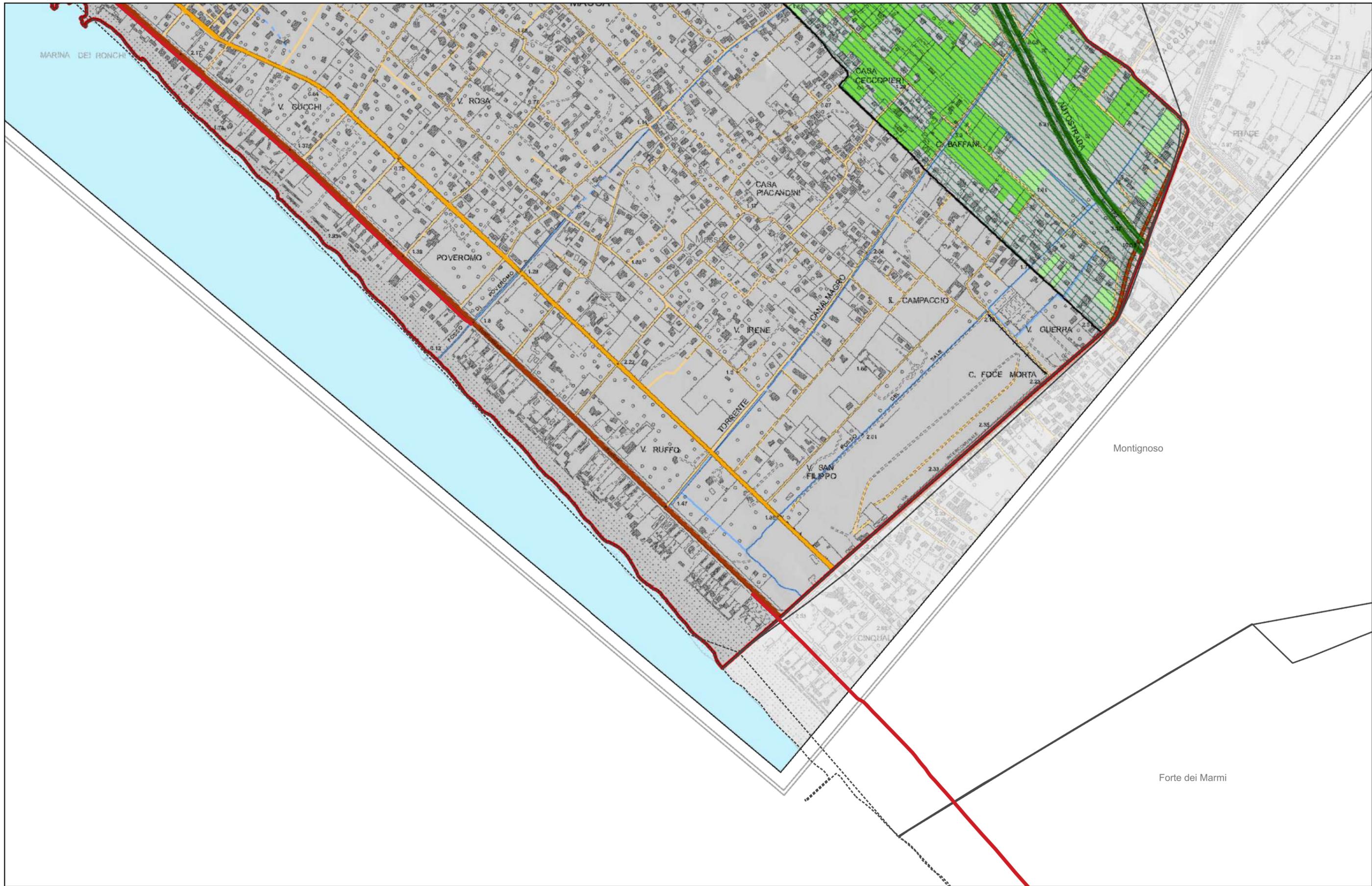
-  Zona Industriale Apuana
-  Area DOC del Candia

Classificazione territorio rurale

-  Aree con esclusiva funzione agricola
-  Aree con prevalente funzione agricola
-  Aree ad economia agricola debole







Legenda

 Discontinuità pianura/collina

 C.Z.I.A.

 Centri ospedalieri

Beni tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/04 parte II

 Beni soggetti a vincolo ex L.1089/39

Beni tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/04 parte III

 Aree soggette a vincolo ex L. 1497/39

 Alberi soggetti a vincolo ex L. 1497/39

 Art.142 comma 1 lettera d

 Art.142 comma 1 lettera e

 Art.142 comma 1 lettera h

 Art.142 comma 1 lettera m

Siti archeologici da sottoporre ad ulteriori indagini

 Buita

 Monte Libero

 San Cristoforo

Beni di valore storico, architettonico e/o culturale

 Edifici di valore notevole

 Edifici residenziale di valore significativo

 Edifici non residenziali di valore significativo

 Fabbricati rurali

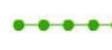
 Nuclei di antica formazione

 Insediamenti residenziali contestuali alla Zona Industriale Apuana

 Aree di notevole valore (parchi, giardini, ville, colonie, pinete, ecc.)

 Canale d'irrigazione estense

 Muri e recinzioni

 Sistemi lineari alberati

 Alberi degni di tutela

Tracciati storici e rifugi alpini

 Probabili tracce della centuriazione romana

 Via Francigena pedecollinare

 Via Francigena Romea

 Via Vandelli

 Vie di lizza

 Rifugi alpini

Infrastrutture per la mobilità

 Grandi direttrici nazionali: Autostrada A12

 Direttrici primarie: via Aurelia

 Viabilità di interesse sovracomunale

 Viabilità d'interesse comunale principale

 Linee ferroviarie

Aree naturali e agricole di pregio

 Siti di Interesse Regionale

 Colline del Candia

 Aree agricole di pregio

 Aree naturali di pregio

 Aree verdi urbane

 Arenile

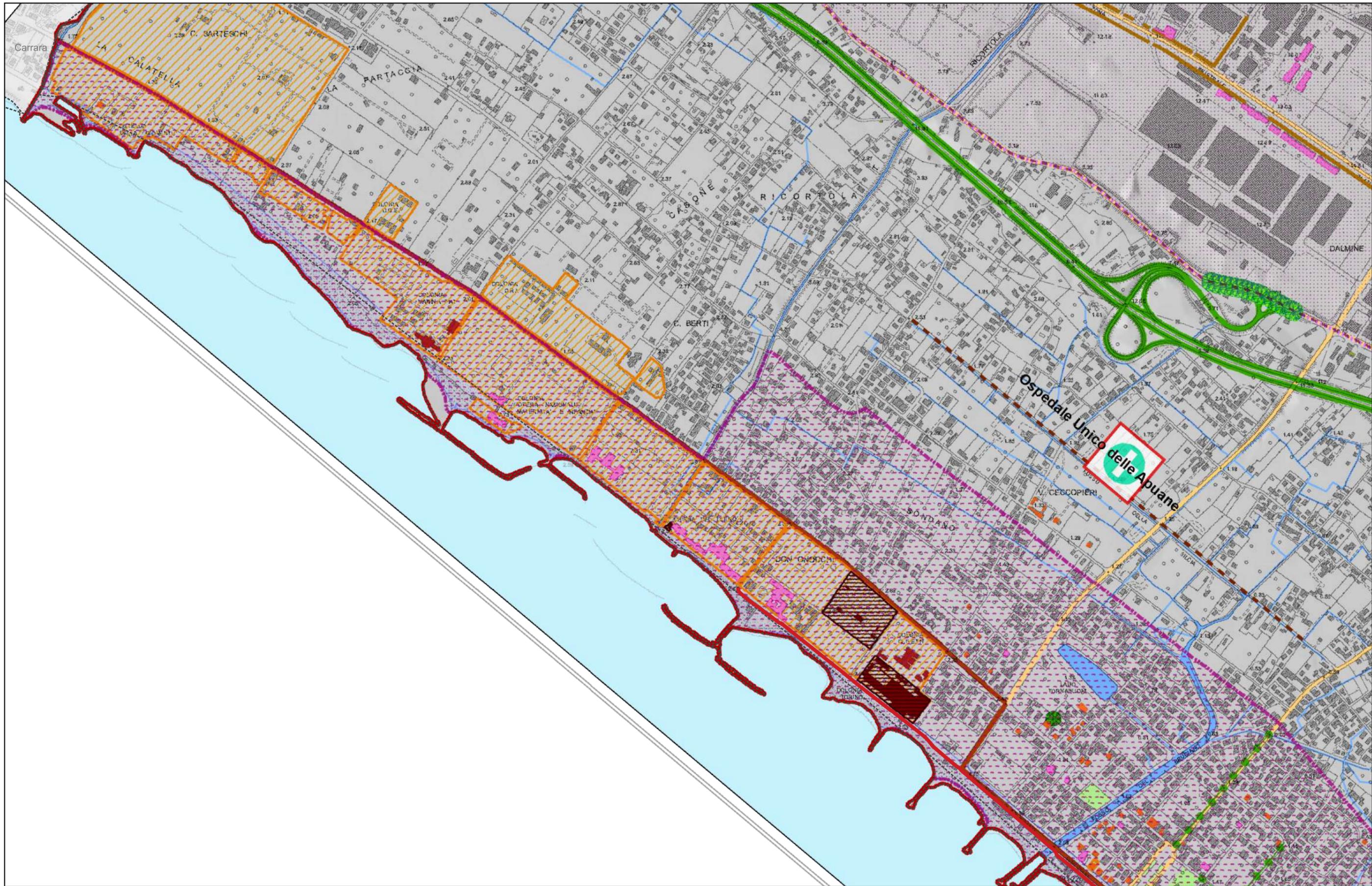
Idrografia

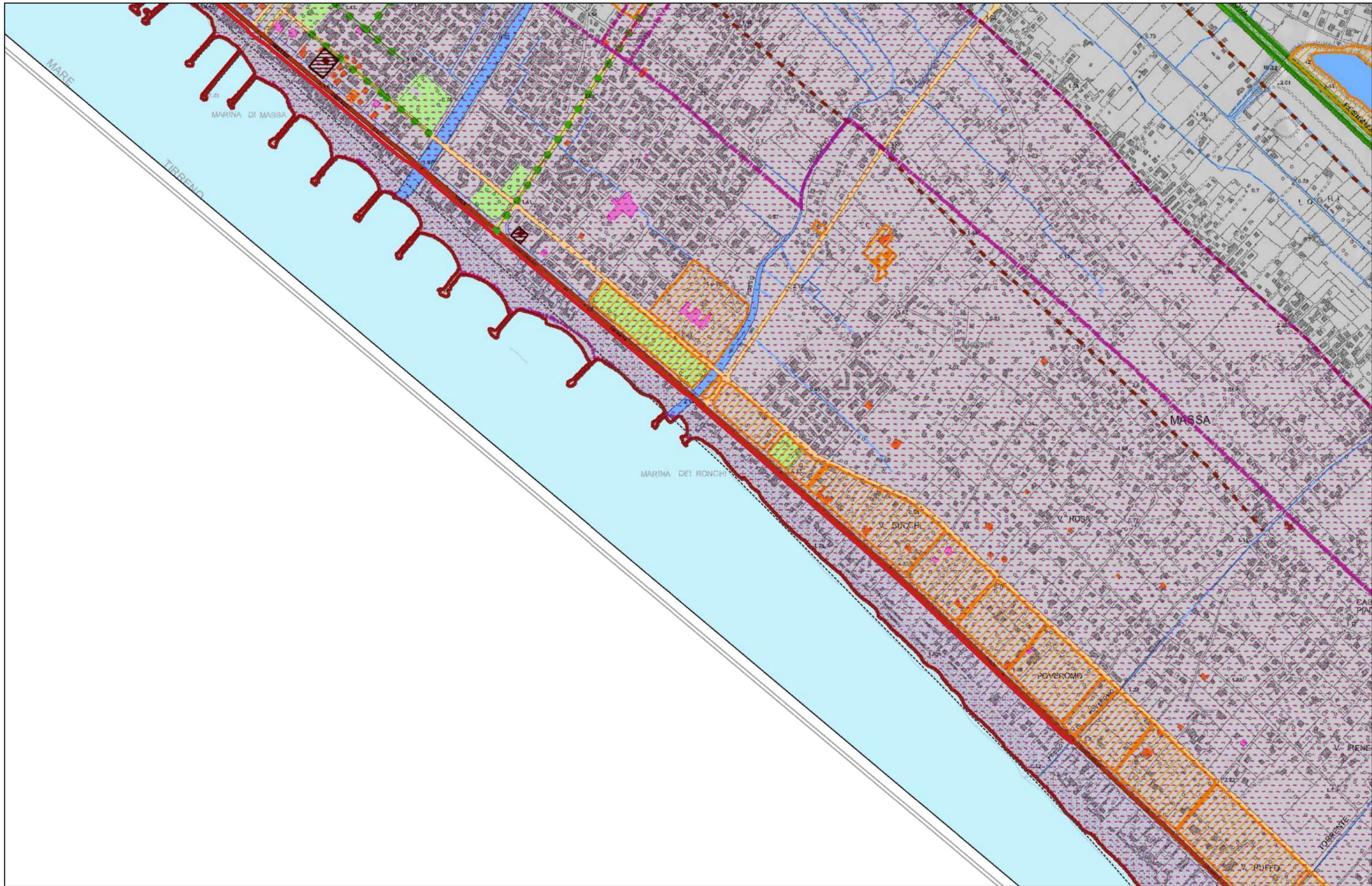
 Fossi e canali

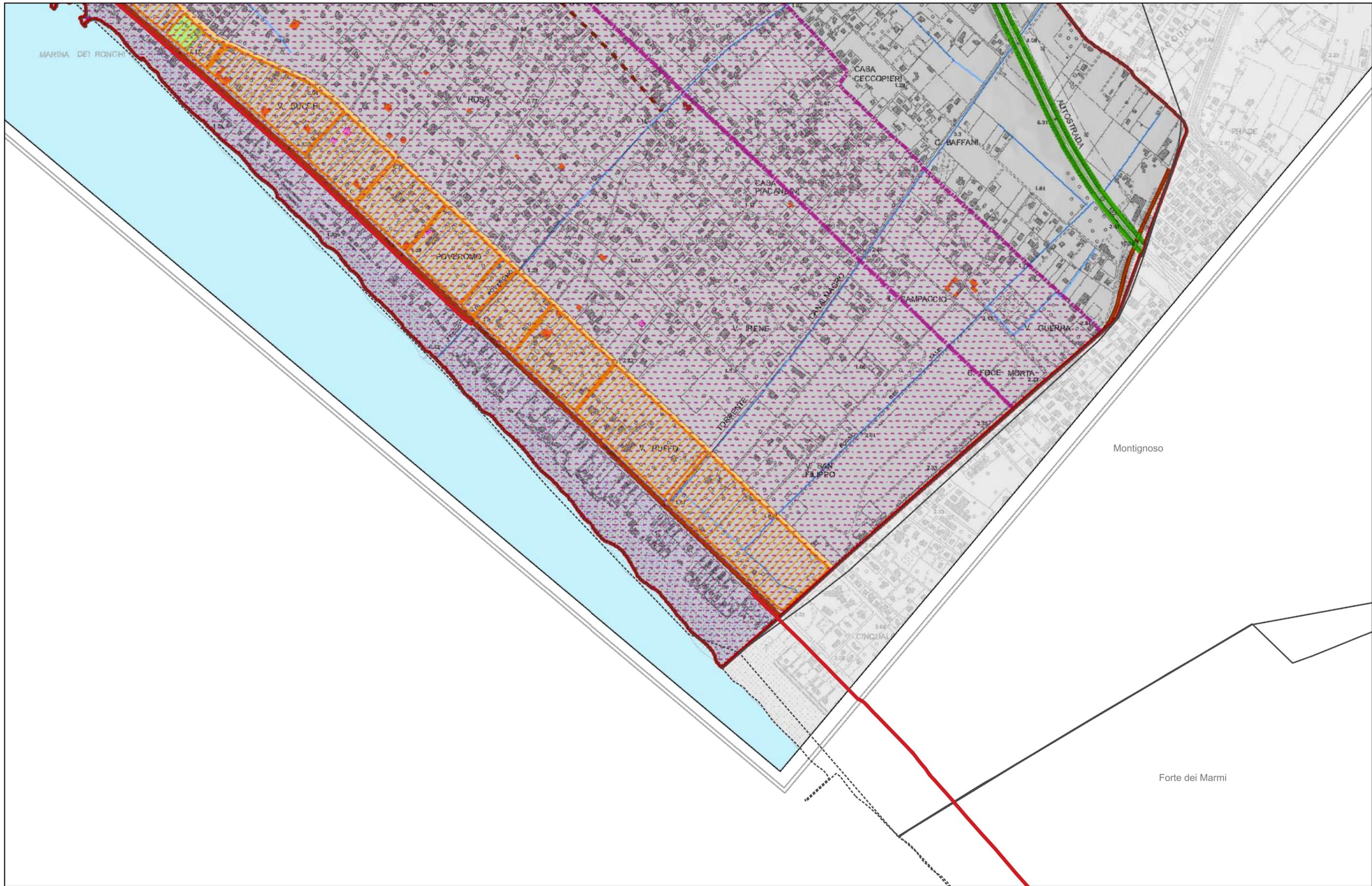
 Fiumi

 laghi

 Mare







Legenda

-  Centri storici
-  Nuclei rurali
-  Territorio urbanizzato
-  Area produttiva
-  Degrado urbanistico
-  Servizi interesse pubblico
-  Verde pubblico, verde sportivo, verde di rispetto
-  Nuova darsena
-  Castello Aghinolfi
-  Ambiti funzionali a strategie di riqualificazione e rigenerazione urbana, qualificazione dei margini urbani



Polarità

- | | |
|--|---|
| 1- Vecchio frantoio - Porta del Parco Alpi Apuane | 9- Stazione ferroviaria dismessa |
| 2- Ex scuola elementare di Capanne - Centro culturale | 10- Ex discarica |
| 3- Ex scuola elementare di Renella - Casa delle Associazioni | 11- Discarica Cava Fornace |
| 4- Polo di accoglienza Casina Mattioli | 12- Porta del Lago - promozione naturalistica |
| 5- Castello Aghinolfi | 13- Cava scuola |
| 6 - Polarità nautica | 14- Polarità a carattere ricettivo/ricreativo/ludico/sportivo
Loc. Pasquilio |
| 7- Cittadella dello Sport | 15- Polarità a carattere ricettivo/ricreativo/ludico/sportivo
Loc. Santa Croce |
| 8- Polarità escursionistica | 16- Osservatorio sul Belvedere |

-  Degrado ambientale
-  Aree agricole - Ambiti periurbani di cui art.64 co.3 lett.b L.R. 65/14
-  Aree boscate
-  Aree prevalentemente a prato o pascolo
-  Ambito di pertinenza dei centri storici
-  Uliveto storico di Capanne
-  Lago di Porta

Parco Regionale dell'Alpi Apuane
Approvato con deliberazione del Consiglio direttivo dell'Ente Parco n.21 del 30/11/2016

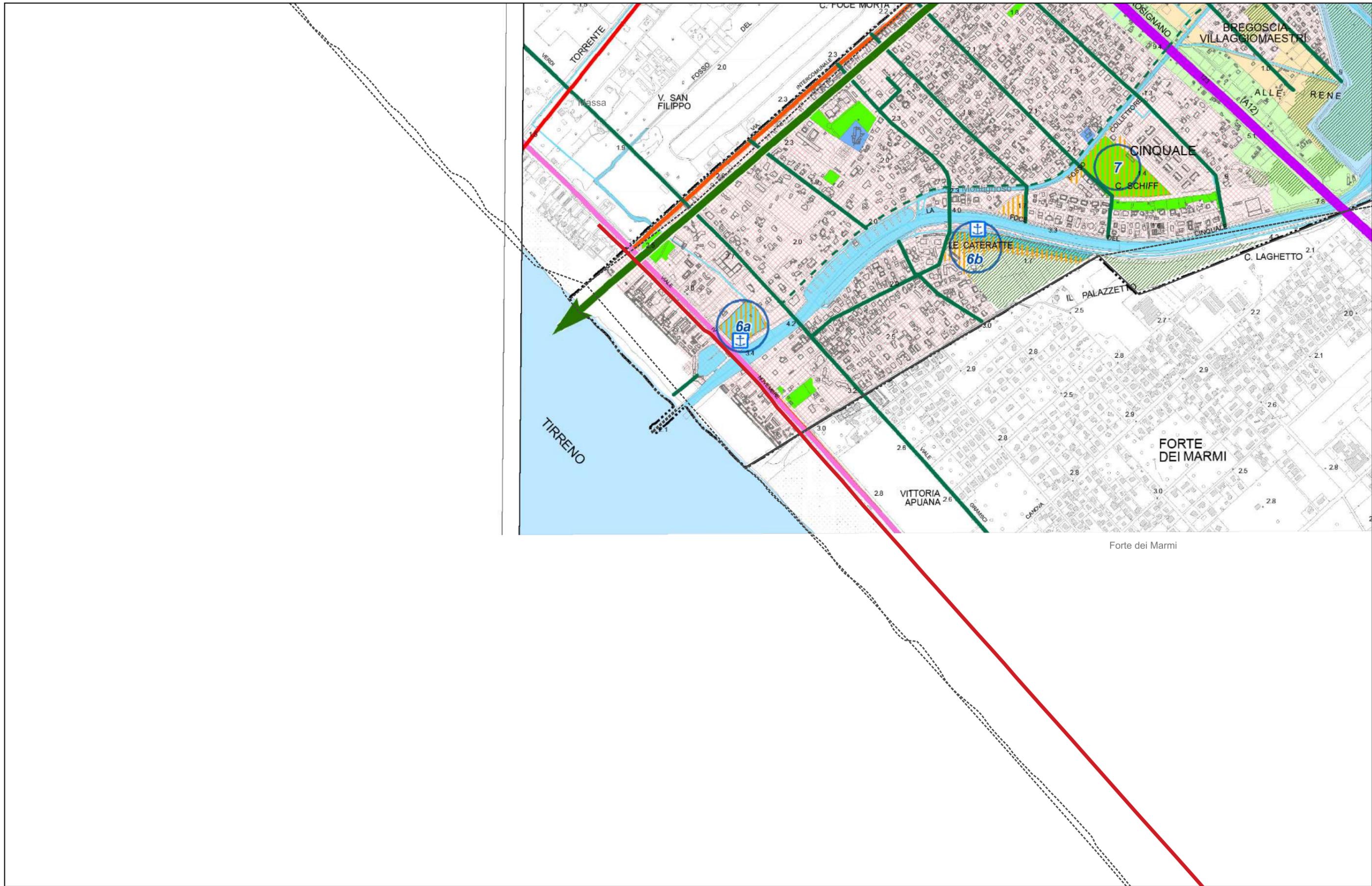
-  Delimitazione Area Parco
-  Delimitazione Zona Contigua
-  Area di cava
-  Cintura boscata per la leggibilità del segno territoriale
-  Direttrice di connessione montagna costa
-  Raggio con centro nel Castello Aghinolfi che determina il segno territoriale

Infrastrutture varie

- | | | |
|--|--|--|
|  Ferrovia Pisa-Genova |  Viabilità lungomare | |
|  Autostrada A12 Genova - Livorno |  Strada Provinciale della Marina | |
|  Strada Statale n°1 Aurelia |  Ripristino del tracciato | |
|  Mare |  Idrografia |  Confine comunale |

Cartografia C.T.R.: quote e toponimi scala 1:10.000 - centri abitati scala 1:2.000 - territorio rurale scala 1:10.000
D.T.M. C.T.R. 10k

-  Percorsi matrice di impianto e/o di relazione con il sistema fluviale
-  Percorso principale monte-mare
-  Percorsi territoriali monte-mare o direzione monte-mare
-  Tracciato dell'antica Aurelia
-  Polarità di irradiazione Parco Apuane
-  Relazione tra gli insediamenti collinari e montani
-  Connessione ecologica
-  Corridoio ambientale



Legenda



Beni architettonici tutelati ai sensi della Parte II del D.Lgs. 42/2004

- 1- Resti del castello Aghinolfi
- 2- Chiesa di Sant'Eustachio

Fonte: P.I.T.



Vincolo paesaggistico (D.M.287/1968) - Zona litoranea nei comuni di Massa e Montignoso



Vincolo paesaggistico (D.M.236/1974) - Zona della cima del monte Carchio

Fonte: P.I.T.



Territori costieri compresi nella fascia di profondità di 300 metri, a partire dalla linea di battigia, anche per i terreni elevati sul mare (D.Lgs. 42/04 art 142, co.1 lettera a)

Fonte: P.I.T.



Territori contermini ai laghi compresi in una fascia di profondità di 300 metri, a partire dalla linea di battigia, anche per i territori elevati sui laghi (D.Lgs. 42/04 art 142, co.1 lettera b)



Aree di rispetto di 150 metri dalle sponde dei fiumi, torrenti, e corsi d'acqua (D.Lgs. 42/04 art 142, co.1 lettera c - ex L. 431/85)



Territori coperti da foreste e da boschi (D.Lgs. 42/04 art 142, co.1 lettera g - ex 431/85)



Reticolo idraulico con fascia di rispetto di 10 metri dagli argini o dai cigli di sponda (L.R. 27 dicembre 2012, n. 79)

Fonte: Regione Toscana



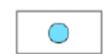
Vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)

Fonte: Provincia di Massa



Aree demaniali

Fonte: Ufficio Tecnico Comunale



Sorgenti



Pozzi



Area di rispetto degli impianti di captazione ad uso acquedotto pubblico



Vincolo cimiteriale

Fonte: Ufficio Tecnico Comunale



Fascia di rispetto Autostrada A12

Fonte: Ufficio Tecnico Comunale



Fascia di rispetto linea ferroviaria

Elettrodotti e relativa fascia di rispetto (Cfr. D.M. 29/05/2008)



Linea 132 KV - Fascia di rispetto di 16/18 m.



Linea 220 KV - Fascia di rispetto di 22 m.



Linea 380 KV - Fascia di rispetto di 51 m.

Fonte: ARPAT



Metanodotto e relativa fascia di rispetto



Usi civici

Fonte: Ufficio Tecnico Comunale



S.I.R.18/S.I.C. Valle del Serra - Monte Altissimo

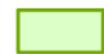


S.I.R. 23/Z.P.S. Praterie primarie e secondarie delle Apuane



S.I.R.135/Z.P.S. Lago di Porta

Fonte: P.I.T.



ANPIL Lago di Porta / Rupi e lago di Porta

Fonte: P.I.T.

Parco Regionale dell'Alpi Apuane

Approvato con deliberazione del Consiglio direttivo dell'Ente Parco n.21 del 30/11/2016



Delimitazione Area Parco

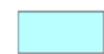


Delimitazione Zona Contigua



Area di cava

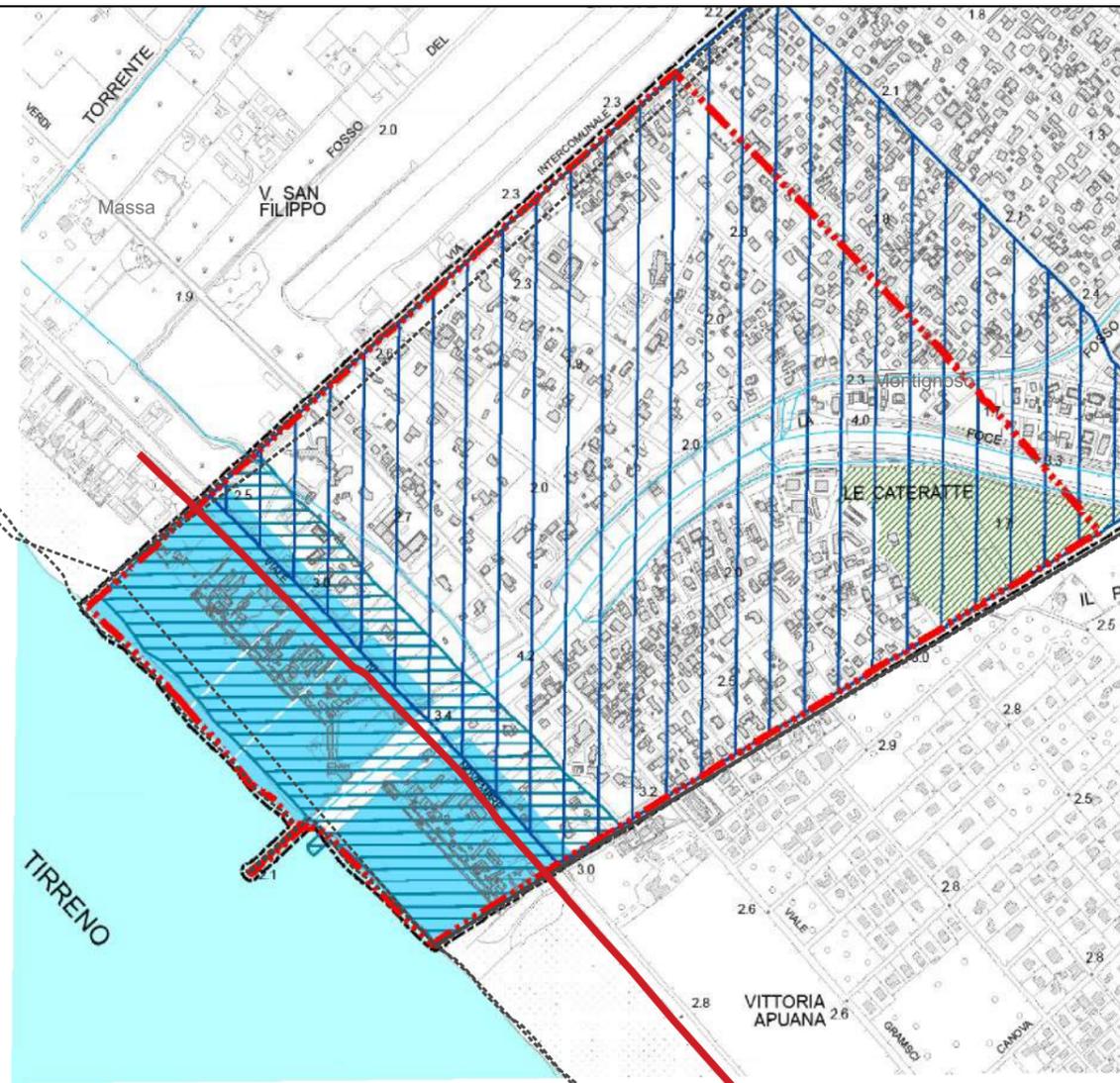
Fonte: P.I.T.



Mare

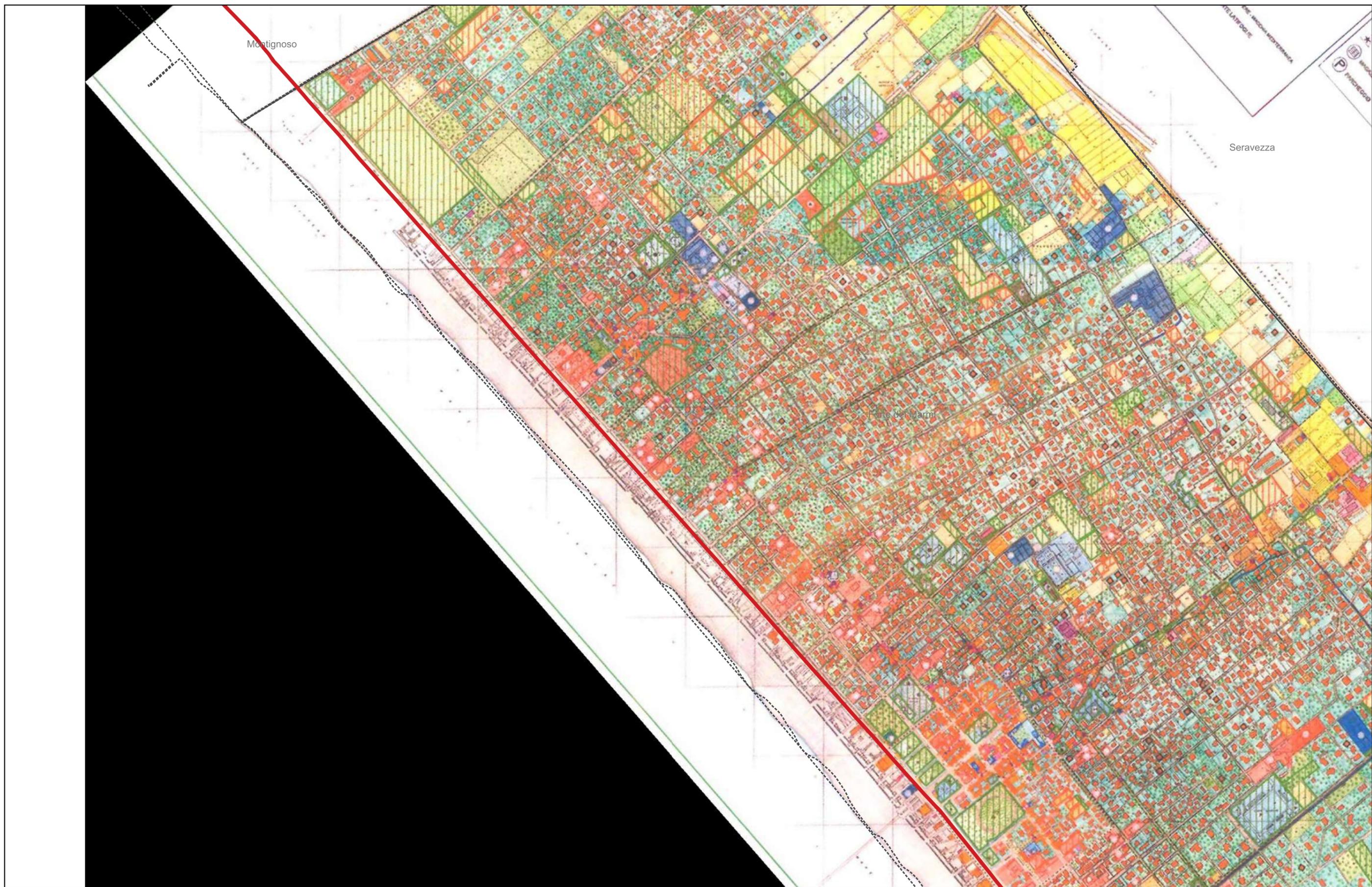


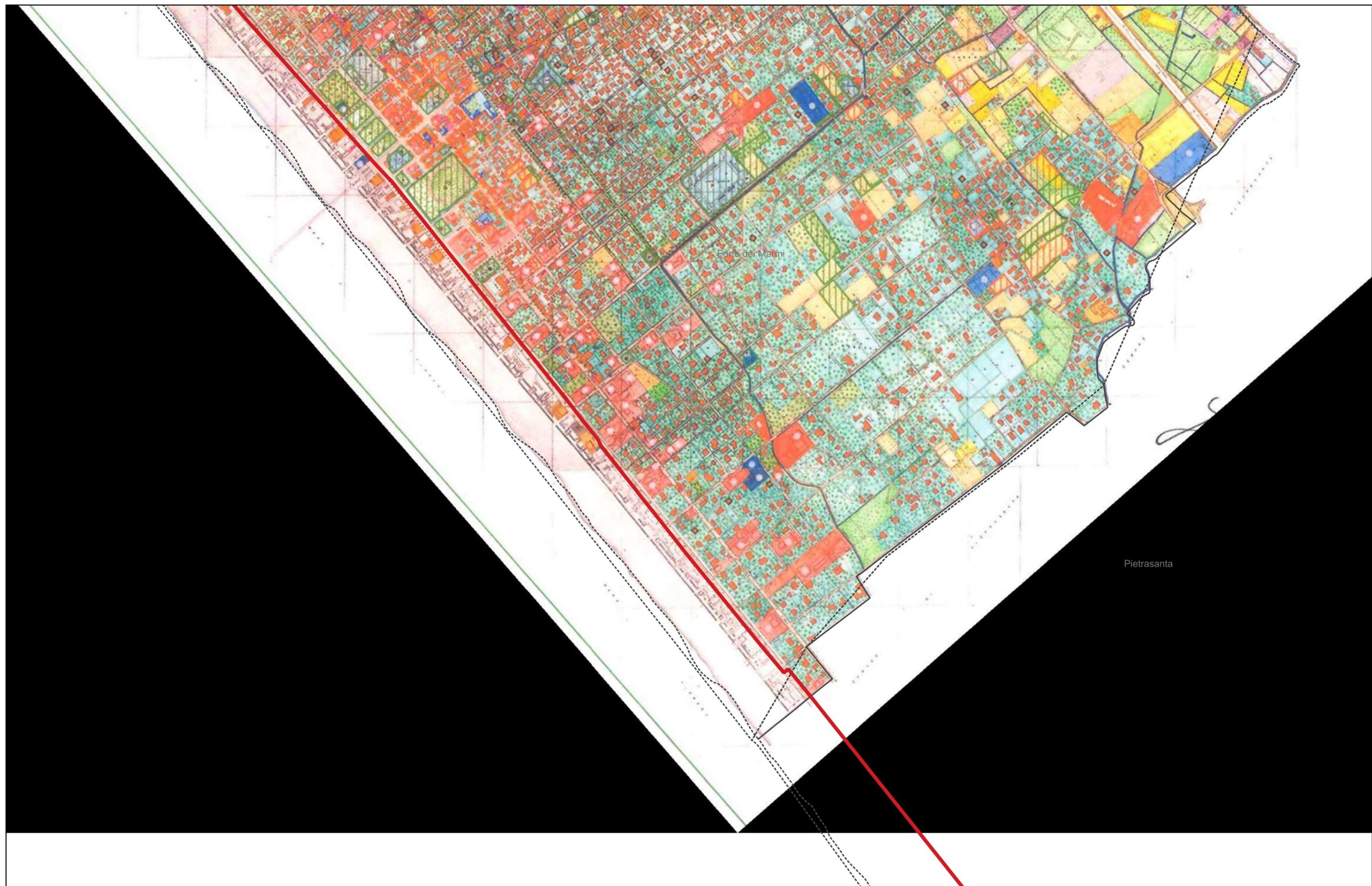
Confine comunale



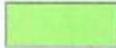
LEGENDA	
	PERMETRO DEL CENTRO
	DESTINAZIONE D'USO RESIDENZIALE
	DESTINAZIONE D'USO COMMERCIALE
	DESTINAZIONE D'USO TURISTICO-RICETTIVA (1)
	DESTINAZIONE D'USO TERZIARIA
	DESTINAZIONE D'USO ARTIGIANATO/PICCOLA INDUSTRIA
	DESTINAZIONE D'USO MISTA <small>NEL CASO LA SITUAZIONE PREVALENTE NEL CENTRO E COLLE DELLA D. O. U. (D. O. U. C. O. N. C. I. A. N. A.)</small>
	SERVIZI - STANDARD URBANISTICI DI QUARTIERE (2)
	SERVIZI - STANDARD URBANISTICI DI TIPO URBANO-TERRITORIALE (2)
	SERVIZI PRIVATI DI INTERESSE PUBBLICO (3)
	PARCHEGGIO PUBBLICO
	VERDE PUBBLICO E ATTREZZATO
	ATTREZZATURA SPORTIVA PUBBLICA
	VERDE PRIVATO A GIARDINO SEMPLICE E/O RESEDE
	VERDE PRIVATO A GIARDINO ARBORATO
	VERDE PRIVATO A ORTO
	AGGIORNAMENTO CARTOGRAFICO, NUOVA COSTRUZIONE O CANTIERE
	EDIFICIO ABBANDONATO - RUDERE
	ZONE EDIFICATE SOTTOPOSTE A PIANI ATTUATIVI
	DEPOSITO ALL'APERTO (4)
	INCOLTO
	SEMINATIVO SEMPLICE ED IRRIGUO
	SEMINATIVO ARBORATO AD OLIVO
	SEMINATIVO ARBORATO A VITE
	SEMINATIVO ARBORATO A FRUTTETO
	SEMINATIVO ARBORATO MISTO (OLIVO E VITE)
	SERRA - COLTURA SOTTO TUNNEL - VIVAI
	BOSCO D'ALTO FUSTO PREVALENTEMENTE CONIFERE - MACCHIA MEDITERRANEA
	BOSCO D'ALTO FUSTO PREVALENTEMENTE LATIFOGHE
	BOSCO CEDUO
	BOSCO D'ALTO FUSTO MISTO
	CORSO D'ACQUA

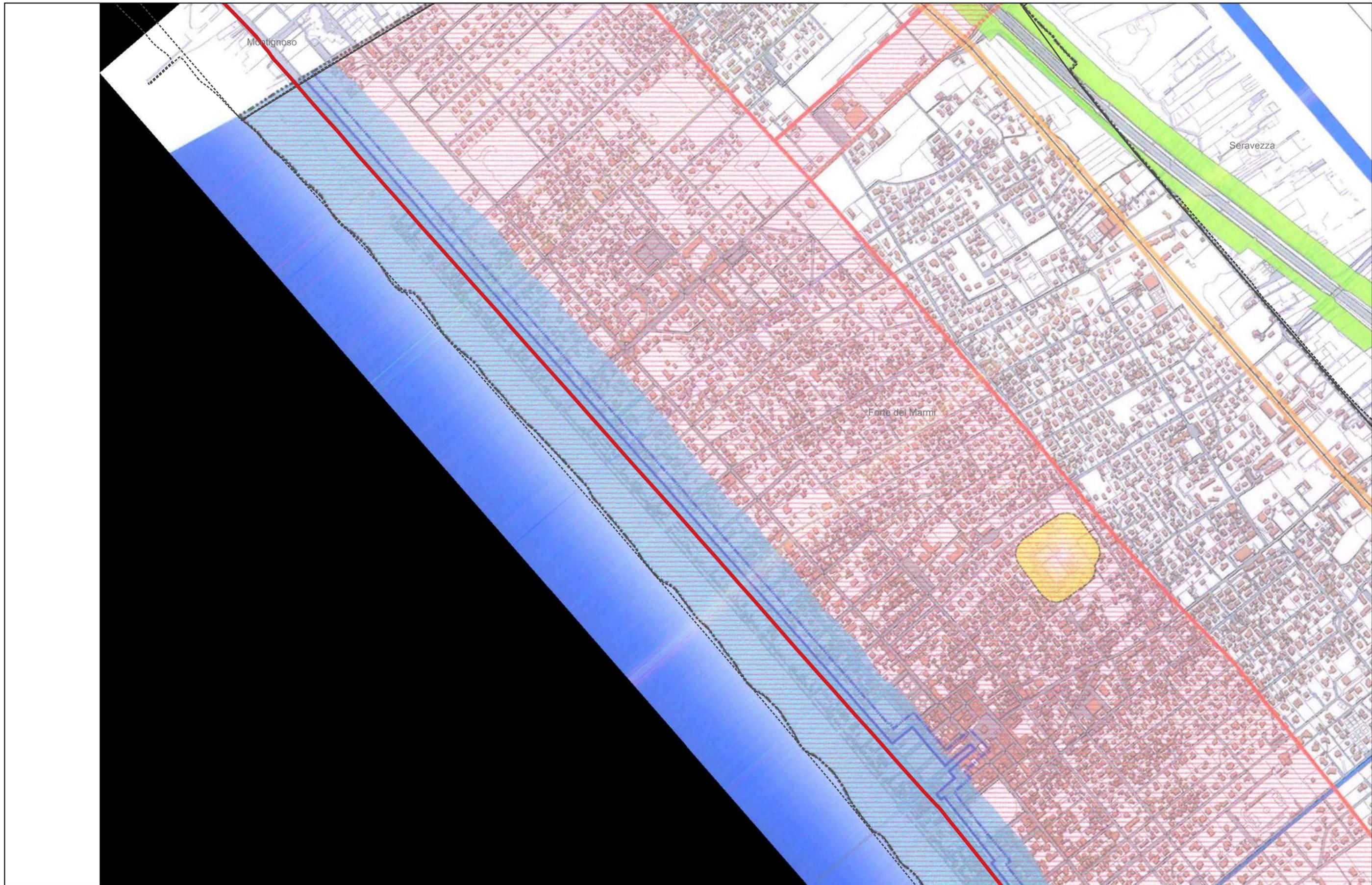
SIMBOLOGIA	
SERVIZI PUBBLICI E AREE PUBBLICHE (2)	VERDE ATTREZZATO
SCUOLA MATERNA	ATTREZZATURE SPORTIVE
SCUOLA ELEMENTARE	SERVIZI PRIVATI DI INTERESSE PUBBLICO (3)
SCUOLA MEDIA DELL'OBBLIGO	SERVIZI DEL VOLONTARIATO
LICEO SCIENTIFICO	SERVIZI SANITARI OSPEDALIERI
SERVIZI SOCIOSANITARI	ATTREZZATURE SPORTIVE E RICREATIVE
CHIESA	ISTITUTI RELIGIOSI
SEDE - DELEGAZIONE COMUNALE	CINEMA
MERCATO COPERTO	BANCHE
SEDE POLIZIA MUNICIPALE	STRUTTURE TURISTICO-RICETTIVE (1)
CENTRO CMCO	ALBERGO IN ESERCIZIO
UFFICIO POSTALE	COLONIA
IMPIANTI TECNOLOGICI (NOME IN ALTELEZIONE)	ALTRA STRUTTURA RICETTIVA
CIMITERO	DEPOSITI ALL'APERTO (4)
DEPURATORE	DEPOSITO DI MARMO
SEDE N.U. (SASP)	DEPOSITO DI MATERIALI EDILI
CASERMA (C.C.P.S)	DEPOSITO DI FALEGNAMERIA
MAGAZZINO COMUNALE	DEPOSITO MATERIALI VARI
PARCHEGGIO	





Legenda

	edifici vincolati ai sensi L. 1089/39 o del D.Lgs 490/90 Titolo I		dividente demaniale
	vincolo ex art n°136 del DLgs n°42/2004 (DM 21/08/1953 e DM 7/06/1973)		vincolo ex art. 55 Codice della Navigazione
	asse viario		fascia di rispetto gasdotto
	vincolo ex art n°142 comma a) del DLgs n°42/2004 (DM 21/08/1952)		fascia di rispetto elettrodotto
	provvedimento di tutela diretta contestuale all'autorizzazione all'alienazione, ai sensi del DPR 283/2000 (art. 10, comma 6)		fascia di rispetto autostradale
			fascia rispetto cimiteriale
			vincolo ex art. 10 comma 3 lett. d) del DLgs n°42/2004





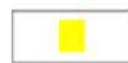
LEGENDA

Invarianti strutturali relative agli insediamenti (art. 30)

 L'impianto storico e il tessuto edilizio della città di Pietrasanta e dei centri storici minori di Valdicastello, Capezzano M., Capriglia, Vallecchia, Solaio, Castello, Vitoio e Strettoia

 Il tessuto residenziale e la maglia ortogonale dell'area urbana costiera di Marina

 L'architettura civile e religiosa di pregio (Vile, palazzi, rocche, fortezze, chiese)

 I siti archeologici

 I sistemi museali (Marginette, lavatoi, fontane)

Invarianti strutturali relative alle infrastrutture (art. 31)

 La viabilità storica presente al 1825

 La viabilità principale post ventennio

 La linea ferroviaria

Le invarianti strutturali relative al sistema delle risorse acquifere (art. 32)

 I corsi d'acqua e le relative aree di valenza ambientale (Fiumi, torrenti, ni e canali e il microreticolo idrografico)

 Le aree esondabili

 Le aree umide (Il Lago di Porta e le Lame della Versiliana)

 I pozzi e le sorgenti

Invarianti strutturali relative al sistema paesaggistico e ambientale (art. 33)

 Le aree boscate

 Il verde storico (La Versiliana, Villa Rehua, La Casina dei Turchi, la Pineta in Via dei Mille)

 Gli alberi secolari

 Le sistemazioni colturali tradizionali di rilievo paesaggistico di collina e di pianura

 Il sistema estrattivo storico

 L'arenile

 I coni ottici

 I punti panoramici





LEGENDA

I beni paesaggistici

D.Lgs. 42/2004 art. 136 (EX L. 1497/39)

 Lettera "c": "Pineta Via dei Mille"

 Lettera "d": "Fascia Costiera" e "Viale Apua"

D.Lgs. 42/2004 art. 142 (EX L. 431/85)

 Lettera "c": fiumi, torrenti e corsi d'acqua

 Lettera "a": territori costieri (fascia di 300 mt dalla linea di battigia)

 Lettera "g": foreste e boschi

I beni culturali

 Beni immobili notificati (art. 10 DLgs 42/2004)

Le aree protette

 S.I.R. 135 Lago di Porta (IT5110022) L.56/2000 (già A.N.P.I.L.)

Vincoli tecnici

 Cimitero

 Limite vincolo cimiteriale (Fascia di rispetto 50m)

 Limite vincolo ferroviario (Fascia di rispetto 30 mt dalla rotaia più vicina)

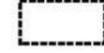
 Sede autostradale (fascia di rispetto 60 mt fuori dai centri abitati; 40 mt dentro)

 Metanodotto (Fascia di rispetto 24 mt totali)

 Pozzi e sorgenti (tutela assoluta 10 mt)

 Fascia di rispetto pozzi e sorgenti (fascia provvisoria 200 mt)

 Fascia di rispetto depuratori e discariche
Disp. M. LLPP 04/12/77 (100 mt dal perimetro dell'impianto)

 Perimetro dell'impianto di termoutilizzazione
D.C.R. n. 88 del 07/04/98 (fascia di rispetto di 200 mt dal perimetro)

 Limite fascia doganale

 Limite fascia demaniale

 Fascia di rispetto demaniale (30 mt)

Le aree soggette a vincolo temporaneo

 Vincolo temporaneo relativo alle aree percorse dal fuoco ai sensi della Lg 47/75 (con indicazione della data dell'evento)

Le aree soggette a prescrizioni particolari

Aree a rischio archeologico

 Area collinare

 Area di pianura

Fasce di rispetto degli elettrodotti (Dpa)

 ELETTRODOTTI

 15 mt

 19 mt

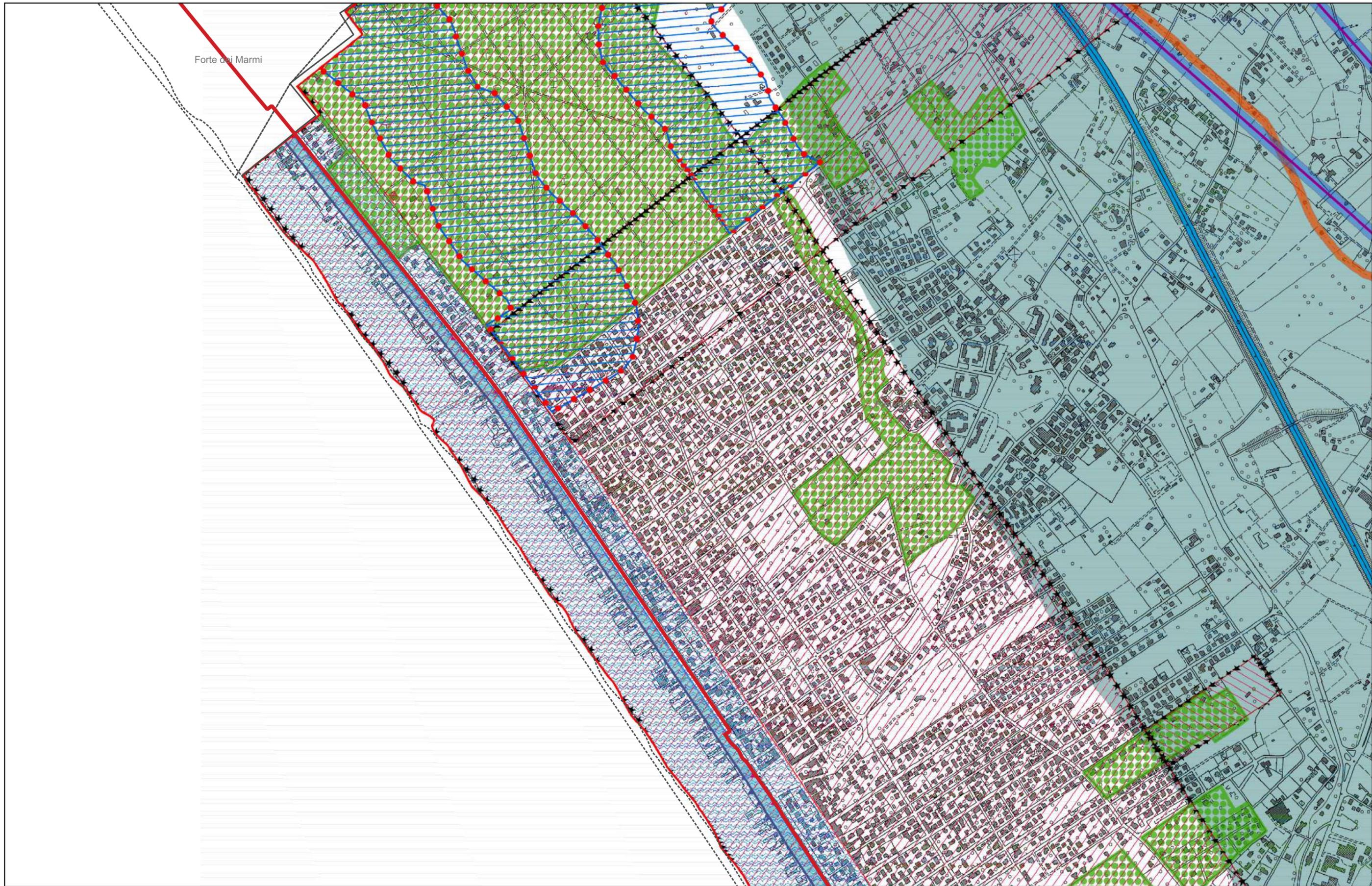
 22 mt

 23 mt

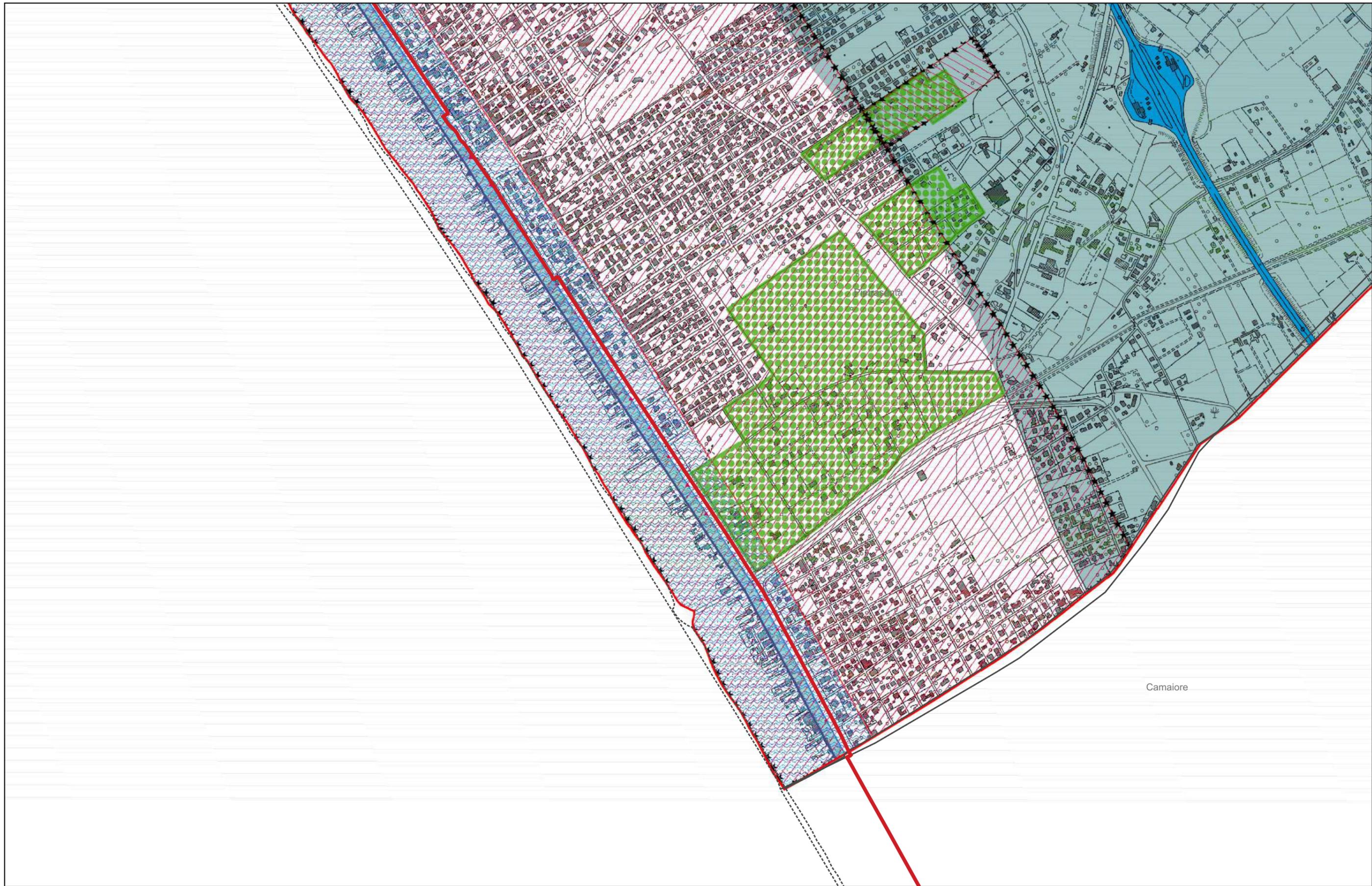
 29 mt

 57 mt

Dpa (Distanze di prima approssimazione dx e sx) misurate dall'asse di simmetria dell' elettrodotto.



Forte dei Marmi



1. Ambiti degli insediamenti di impianto storico (centri e nuclei)

-  1.1 Ambiti della città giardino e balneare pianificata
 -  1.2 Ambiti della città antica e fondata di Camaiore
 -  1.3 Ambiti dei centri e agglomerati di antica formazione (in territorio urbanizzato) (Vado, Montemagno, Nocchi, Pieve, Marignana, Capezzano, Frati, Antichi)
- Edificato puntuale di impianto storico
-  Edifici puntuali di impianto storico
 -  Edifici caratterizzanti e di valore storico – documentale (ville fattorie, grandi strutture architettoniche e monumentali, tipi insediativi della città balneare)

2. Ambiti delle urbanizzazioni recenti e contemporanee

2.1. Ambiti delle urbanizzazioni a prevalente funzione residenziale e mista

-  TR1 Tessuti ad isolati con margine compatto
-  TR2 Tessuti dalla geometria variabile e margine non compatto
-  TR3 Tessuti di margine e sfrangiati

2.2. Ambiti delle urbanizzazioni a prevalente funzione produttiva e specialistica

-  TP1 Tessuto produttivo lineare
-  TP2 Tessuto a piattaforme produttive, commerciali e direzionali
-  TP3 Tessuto a piattaforme turistico ricettive
-  TP4 Tessuto delle insule specializzate

3. Ambiti per lo sviluppo sostenibile e la qualità degli insediamenti

-  3.1. Ambiti per la valorizzazione della città fondata di Camaiore
Forta a mare (1)
Forta a Lucca (2)
Rivellino e orti della città murata (3)
-  3.2. Ambiti per la valorizzazione e qualificazione dei capisaldi degli insediamenti storici (Monteggioni, S. Lucia, Lombrici, Casoli, Melato, Torcigliano, Gombitelli, Migliano, Fibbiano, Valpromaro, Montemagno, Pontemazzoni)
-  3.3. Ambiti degradati, dequalificati e/o inutilizzati destinati ad azioni di rigenerazione e/o di trasformazione
-  3.4. Ambiti destinati ad azioni di riqualificazione e/o di valorizzazione urbana
-  3.5. Ambiti dei poli specializzati per le funzioni pubbliche generali e sovracomunali
-  3.6. Ambiti per la qualificazione e lo sviluppo dei servizi turistici e ludico-ricreativi
-  3.7. Ambiti per la riqualificazione e lo sviluppo dei comparti produttivi

4. Ambiti dei "Parchi Urbani" di Lido e Capezzano



5. Ambiti delle aree agricole e forestali

- 5.1. Ambiti da destinare a funzioni prevalentemente ecosistemiche
 -  Aree prevalentemente forestali
- 5.2. Ambiti da destinare a funzioni prevalentemente agricole
 -  Aree agricole produttive specializzate di costa
 -  Aree agricole produttive dell'entroterra vallivo
 -  Aree agricole di collina e montagna
- 5.3. Ambiti da destinare a funzioni prevalentemente agricole periurbane
 -  Aree-ambiti di pertinenza dei centri e nuclei di collina
 -  Aree agricole intercluse
 -  Aree agricole intercluse a supporto delle funzioni urbane

6. Ambiti dei parchi e siti di valenza naturalistico-ambientale

-  6.1. Ambiti del parco regionale delle Alpi Apuane
-  6.2. Ambiti dei parchi territoriali di interesse locale
 - Parco fluviale del Camaiore - Lucese e Lombricese (1)
 - Parco territoriale del Magazzino e delle aree umide del Secco (2)
 - Parco territoriale dell'area umida del Giardino e dell'Arginvecchio (3)
 - Parco territoriale de Le Pianore, Rotaio e Selvaiana a Capezzano (4)
 - Parco fluviale del torrente Freddana nelle Sei Miglia (5)
-  6.3. Ambiti delle discontinuità, varchi inedificati e visuali libere

9. Rete viaria e parcheggi

- 9.1. Rete viaria (sovracomunale, generale e locale) esistente
-  Autostrada A12
 -  Rete viaria e assi di collegamento sovralocale
 -  statali
 -  regionali
 -  provinciali
 -  Rete viaria locale e percorsi

9.2. Grande rete viaria sovralocale e rete locale di previsione oggetto di co-pianificazione

-  Corridoio infrastrutturale di salvaguardia. Completamento dell'asse intermedio tra l'Aurelia e la Sarzanese (ex Variante Aurelia) (F)
-  Potenziamento e il miglioramento della viabilità comunale e locale (G)
 - Nuova viabilità di collegamento tra Vado e Frati (lungo il torrente Lombricese) (G.1)
 - Completamento della viabilità di accesso al Polo sportivo e culturale de Le Pianore (G.2)
 - Raccordo viario tra via Benedetti, via Paduletto e via Italice (G.3)
 - Completamento di via Unità d'Italia fino a via XII Agosto (G.4)

9.3. Parcheggio e aree di sosta di livello generale

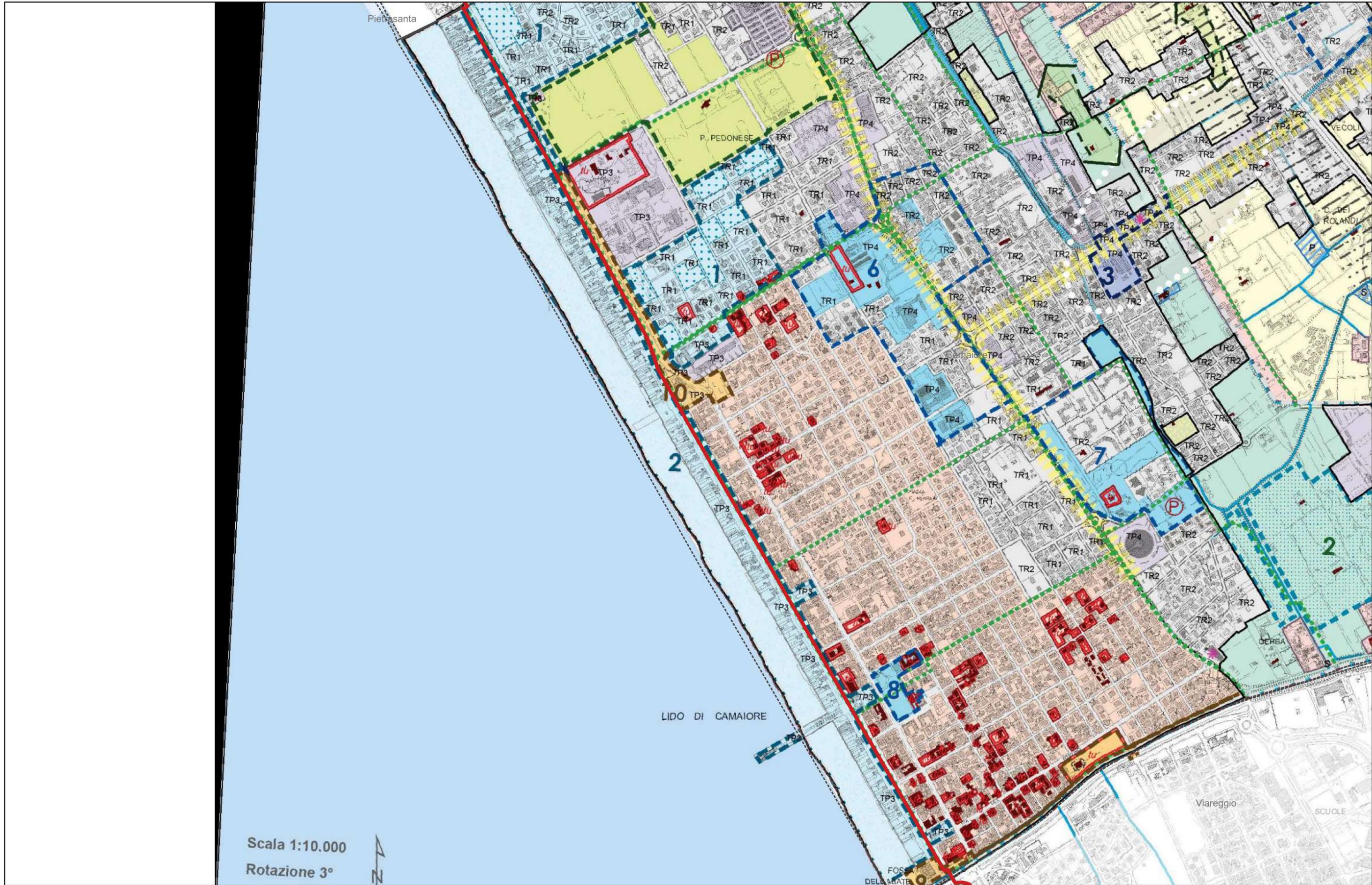
-  Parcheggi per il miglioramento dell'accessibilità ai nuclei e centri di collina e montagna
-  Parcheggi funzionali e complementari alle attività produttive e/o specializzate (Ospedale Versilia, Via Provinciale per Camaiore)
-  Parcheggi di interscambio modale (Stazione FS, uscita A12, APEA Bocchette)
-  Parcheggi di approdo e servizio alle città (Camaiore, Capezzano e Lido)

10. Rete ferroviaria esistente

-  10.1. Linea ferroviaria Genova-Pisa
-  10.2. Stazione Camaiore Lido - Capezzano (fermata ferroviaria)

11. Altre infrastrutture per la mobilità lenta (ciclabile e pedonale)

-  11.1. Percorsi sovralocali (Pista ciclabile tirrenica, Via Francigena e Ciclovía dei Pellegrini)
-  11.2. Percorsi locali di fruizione del territorio e della città policentrica
-  11.3. Sentieri CAI e altri percorsi escursionistici delle Alpi Apuane
-  11.4. Connettori modalí e ambientali della città pubblica da mitigare e riqualificare



LEGENDA

Elementi e valori

A-ELEMENTI COSTITUTIVI NATURALI

Valori naturalistici

-  I monti Croce e Matanna- (SIR 20 Monte Croce e Monte Matanna)
-  Le Praterie delle Alpi Apuane. (SIR 23 ZpS Praterie primarie e secondarie delle Alpi Apuane)
-  La rete dei corsi d'acqua di pianura con ruolo di continuità ambientale

Valori storico culturali

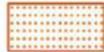
-  Il sistema delle grotte e dei ripari naturali di interesse paleontologico e antropologico presenti sui rilievi apuani

Valori estetico percettivi

- I paesaggi delle aree umide e bonificate:
-  - l'area umida del Giardo
-  - i paesaggi delle bonifiche
-  Il paesaggio delle vette Apuane e delle sottostanti colline (il paesaggio dei crinali apuani per l'eccezionalità geo-morfologica dei rilievi, la copertura boschiva e le sistemazioni agrarie dei bassi versanti)
-  Le pinete litoranee
-  Le formazioni geologiche delle falesie di Candalla
-  Il sistema ambientale costiero e retro costiero (sistema dunale e retro dunale)

B-ELEMENTI COSTITUTIVI ANTROPICI

Valori naturalistici

-  La continuità ecologica tra pianura e rilievi garantita dalle aree agricole di pianura ai margini del tessuto urbano e lungo i principali fossi e canali di bonifica
-  Le colture terrazzate delle colline marittime quali ad esempio gli oliveti di Camaiore
-  Il sistema dei canali artificiali di bonifica quale testimonianza degli interventi di regimazione delle acque e messa a coltura dei terreni insalubri
-  Il sistema degli alpeggi connesso con l'economia agro-forestale di crinale
- Le tipologie rurali quali ad esempio i casolari leopoldini e le ville-fattoria:
- edifici rurali
- ville
- I tracciati poderali e vicinali di collina con le relative sistemazioni, nonché il sistema di collegamento con i versanti apuani assicurato da mulattiere e sentieri alpini
- La viabilità rurale di pianura, costituita da tracciati poderali e strade vicinali, che in parte ricalca gli antichi allineamenti centuriali

Valori estetico percettivi

-  I paesaggi agrari delle valli di Camaiore e degli ambiti rurali dell'alta Versilia, degli oliveti marittimi.
-  La viabilità pedecollinare e quella di adduzione ai crinali apuani.
-  I paesaggi dei crinali apuani, caratterizzati dalla presenza degli alpeggi

C-INSEDIAMENTI E INFRASTRUTTURE

Valori naturalistici

-  Le aree verdi all'interno del tessuto urbano costiero (parchi, pinete, aree umide), i corsi d'acqua con vegetazione ripariale lineare, le aree agricole di margine che segnano le discontinuità edilizia
-  Le strade storiche di pianura (Aurelia) con corredo vegetazionale in filare lungo il tracciato
-  complessi e gli edifici produttivi (argenterie, ferriere, mulini) legati allo sfruttamento della risorsa acqua
-  Gli insediamenti fortificati, quali ad esempio il Castello di Rotaio e le infrastrutture di difesa
-  La continuità infrastrutturale ed insediativa di tipo turistico-residenziale che caratterizza il lungomare versiliese
- Effetti negativi sul paesaggio prodotti dalla dispersione insediativa nelle aree di pianura:
- Aree di pianura con episodi di dispersione insediativa
- Aree di pianura con dinamiche di dispersione insediativa

Valori estetico percettivi

-  Il paesaggio versiliese connotato dalla relazione visiva tra il mare, la spiaggia, la passeggiata, la cortina edilizia con episodi liberty e lo sfondo collinare- apuano

Beni paesaggistici soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 22/01/2004 n.42 art.136 (sezione 4)

-  a) ZONA CIRCOSTANTE IL CASTELLO DI ROTAIO, NEL COMUNE DI CAMAIORE (COD 9046138, D.M. 04/12/1965 - G.U. 22/1966)
- b) FASCIA COSTIERA DEL LIDO DI CAMAIORE (COD 9046153, D.M. 13/09/1953 - G.U. 240/1953)
- c) ZONA DELLE ALPI APUANE INTERESSANTE I COMUNI DI PESCAGLIA, CAMAIORE, STAZZEMA, CAREGGINE, VERGEMOLI, MOLAZZANA, MINUCCIANO E VAGLI DI SOTTO (COD 9046038, D.M. 08/04/1976 - G.U. 128/1976)
- d) ZONA COMPRENDENTE L'AREA INTERCOMUNALE COSTIERA, LA PINETA DI PONENTE E FRANGE, LA TENUTA GIÀ GIOMI E L'AREA EX "ALBERGO OCEANO" RICADENTE NEI COMUNI DI PISA, VECCHIANO E SAN GIULIANO TERME (PROVINCIA DI PISA); MASSAROSA, VIAREGGIO, CAMAIORE (PROVINCIA DI LUCCA) (COD. 9046337, D.M. 17/07/1985, G.U. 185/1985)



1 - RETE D'ACQUA

Aree umide - Lago



Struttura idrica minore: fossi, canali e rete di distribuzione delle acque superficiali



Canali Burlamacca, Farabola, Stiava, e loro elementi costitutivi



Darsene storiche



2 - IL LITORALE

Arenili, cordoni dunali e retrodunali



Passeggiata

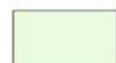


3 - AREE VERDI E BOSCADE

Pineta di Ponente



Pineta di Levante



Verde pubblico



Piazze, giardini e parchi attrezzati



Filari di alberi



Assetto poderale d'impianto storico



Alberi monumentali



Parco Migliarino -S. Rossore -Massaciuccoli



4 - VIABILITA' STORICA

Via di Montramito.



S.S.Aurelia



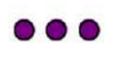
Maglia stradale storica



Ex tracciato delle torbiere



Linea ferroviaria Viareggio-Lucca



5 - EDIFICATO DI PARTICOLARE VALORE

Patrimonio edilizio d'interesse storico



Edifici vincolati e assimilati (L. 1089/39)



Alberghi



Edifici di culto



Stazioni ferroviarie



Ville, palazzi con relative pertinenze e giardini



Edifici rurali d'interesse storico



6 - IL PORTO



7 - BENI TERRITORIALI INTERESSATI DAL REGIME DEGLI USI CIVICI

Territorio della pineta di levante soggetto a usi civici a favore della popolazione residente



Territorio degli ex arenili soggetto all'uso di caccia



Parte di territorio occupata da insediamenti spontanei adibiti ad attività commerciale



Parte di territorio che ha perso l'uso agro-silvo-pastorale



8 - ZONE SOGGETTE ALLA CONVEZIONE DI RAMSAR E ALLE DIRETTIVE 92/43 CEE - 79/409 CEE

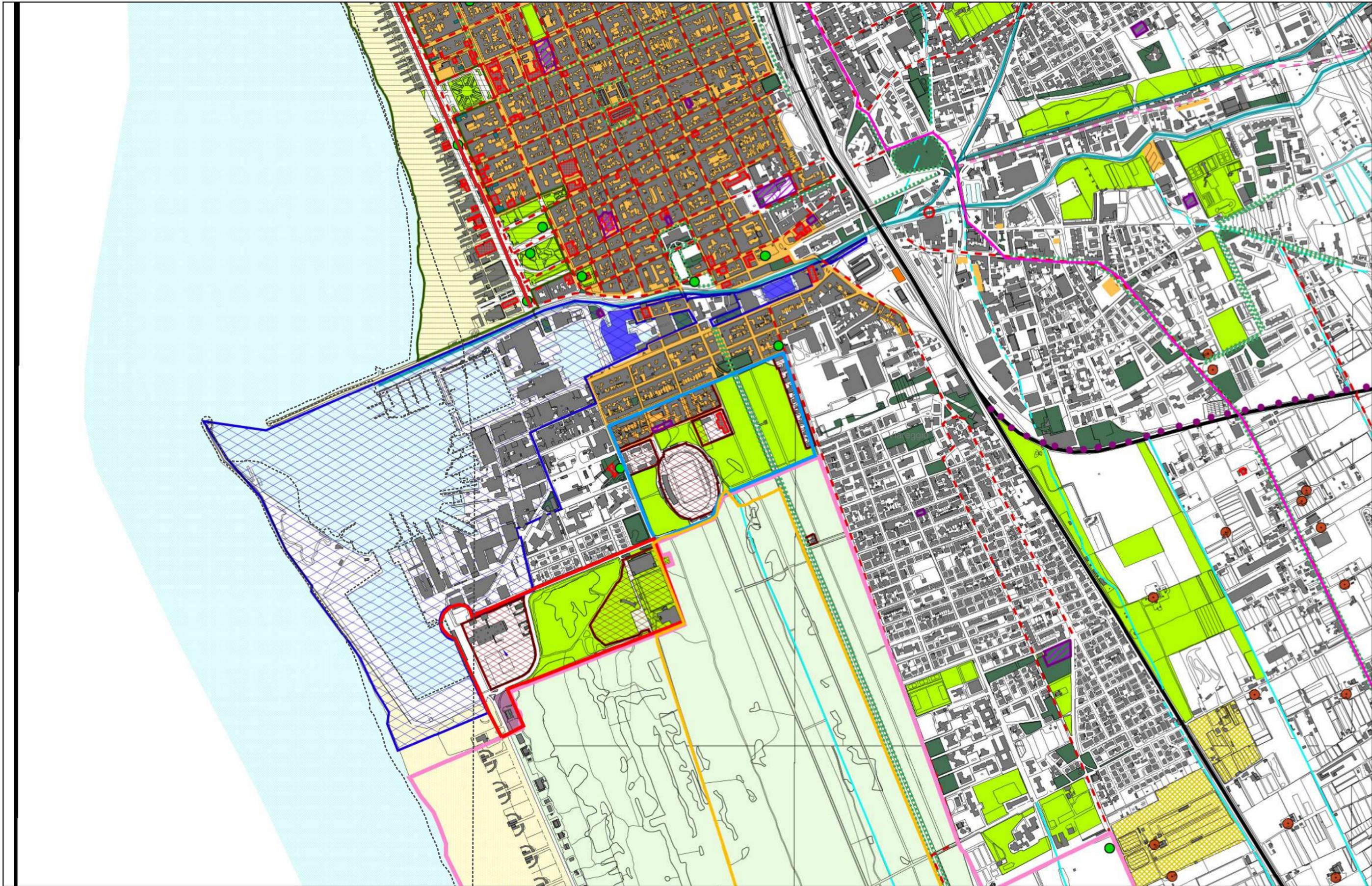
Zona soggetta alla Convenzione di Ramsar

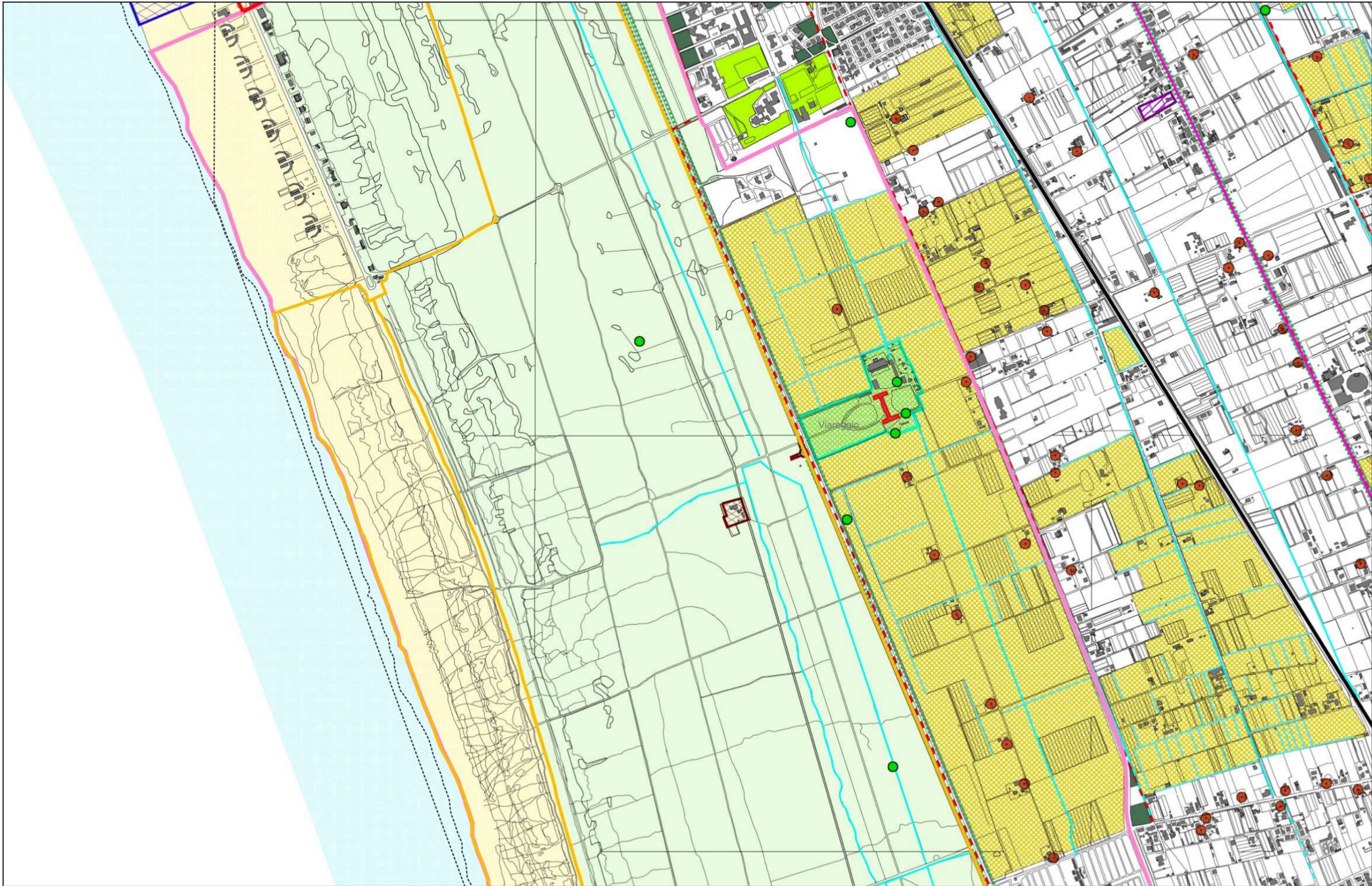


Zona a Protezione Speciale e Siti di Interesse Comunitario







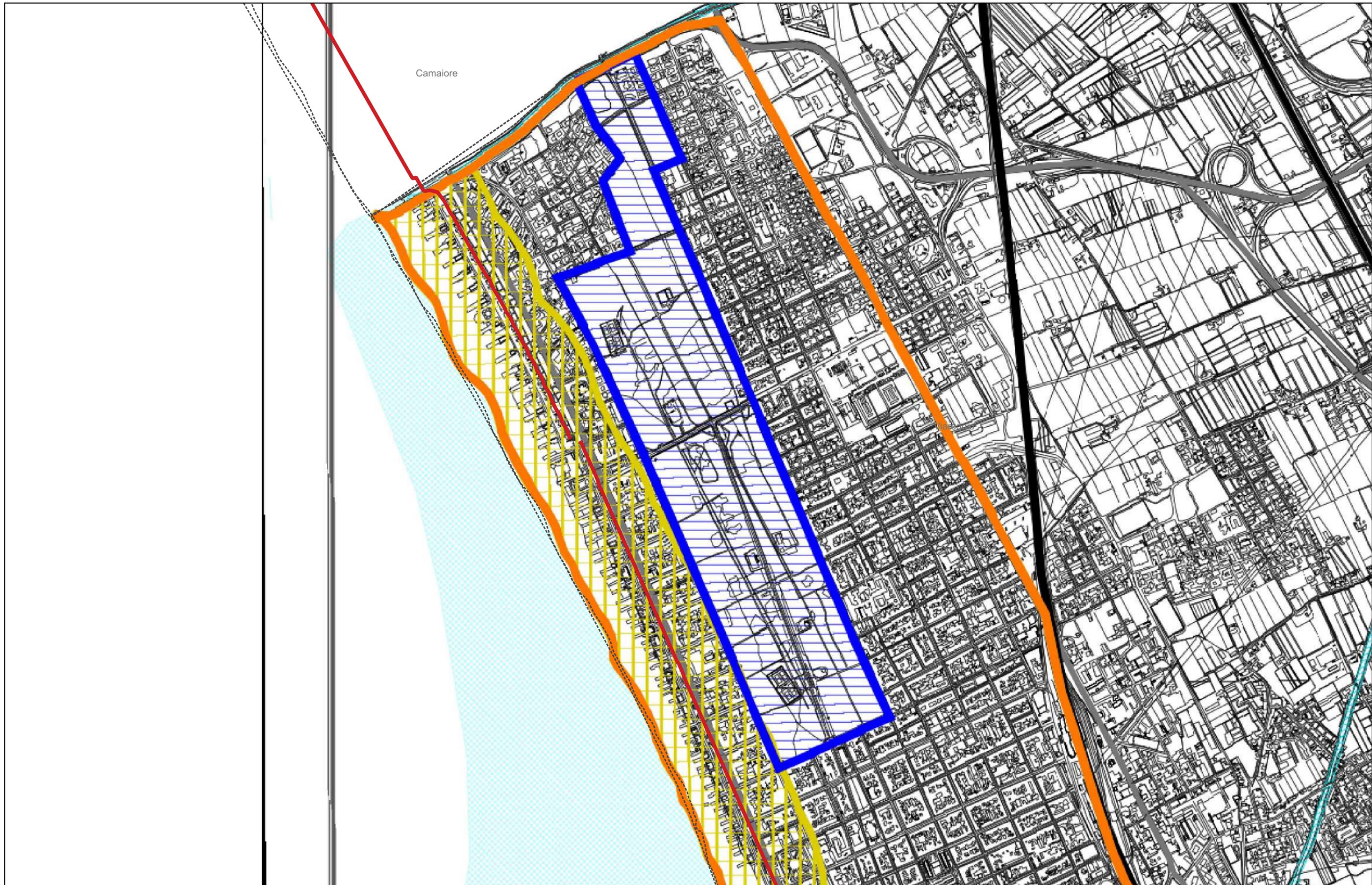


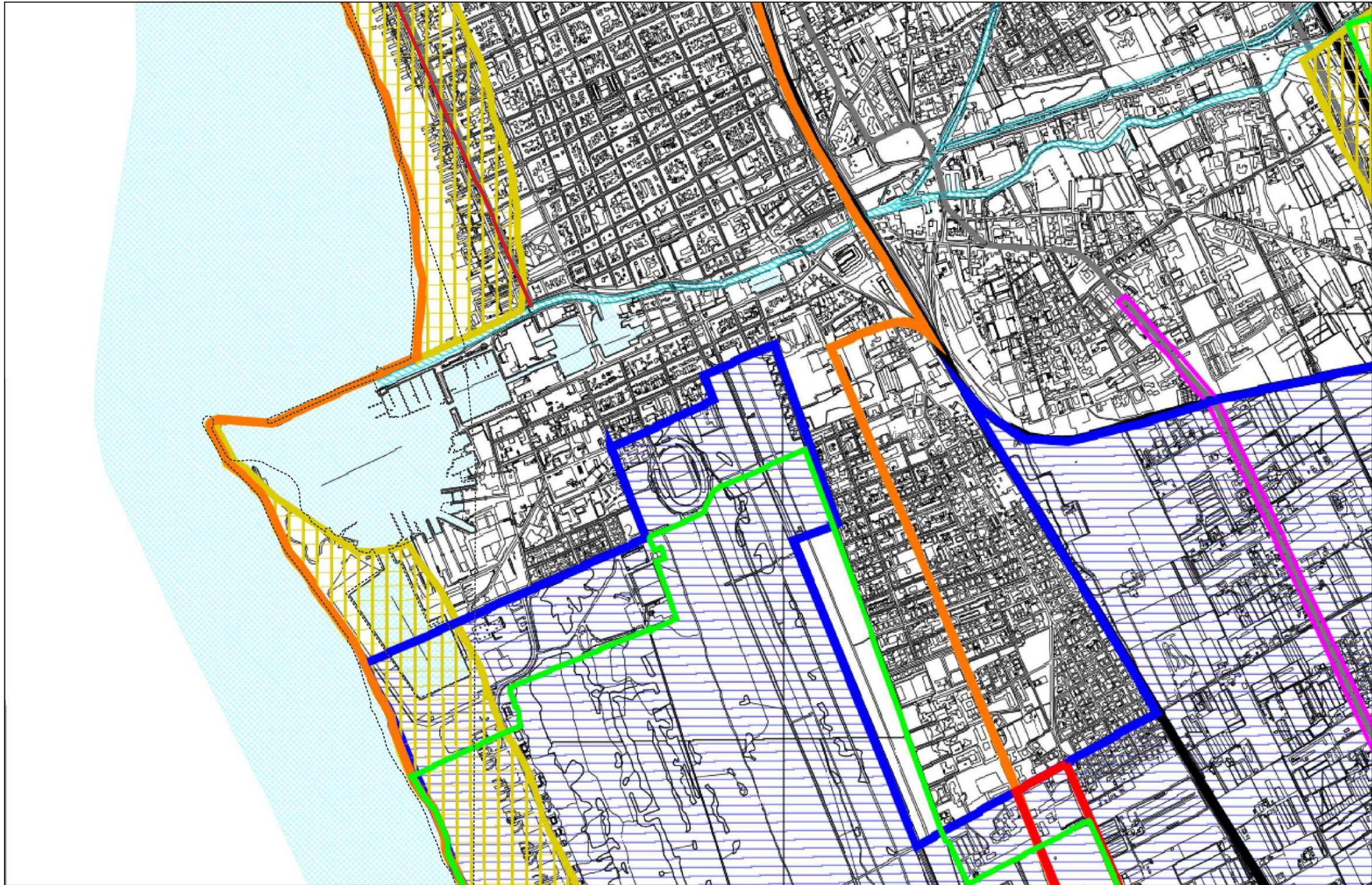


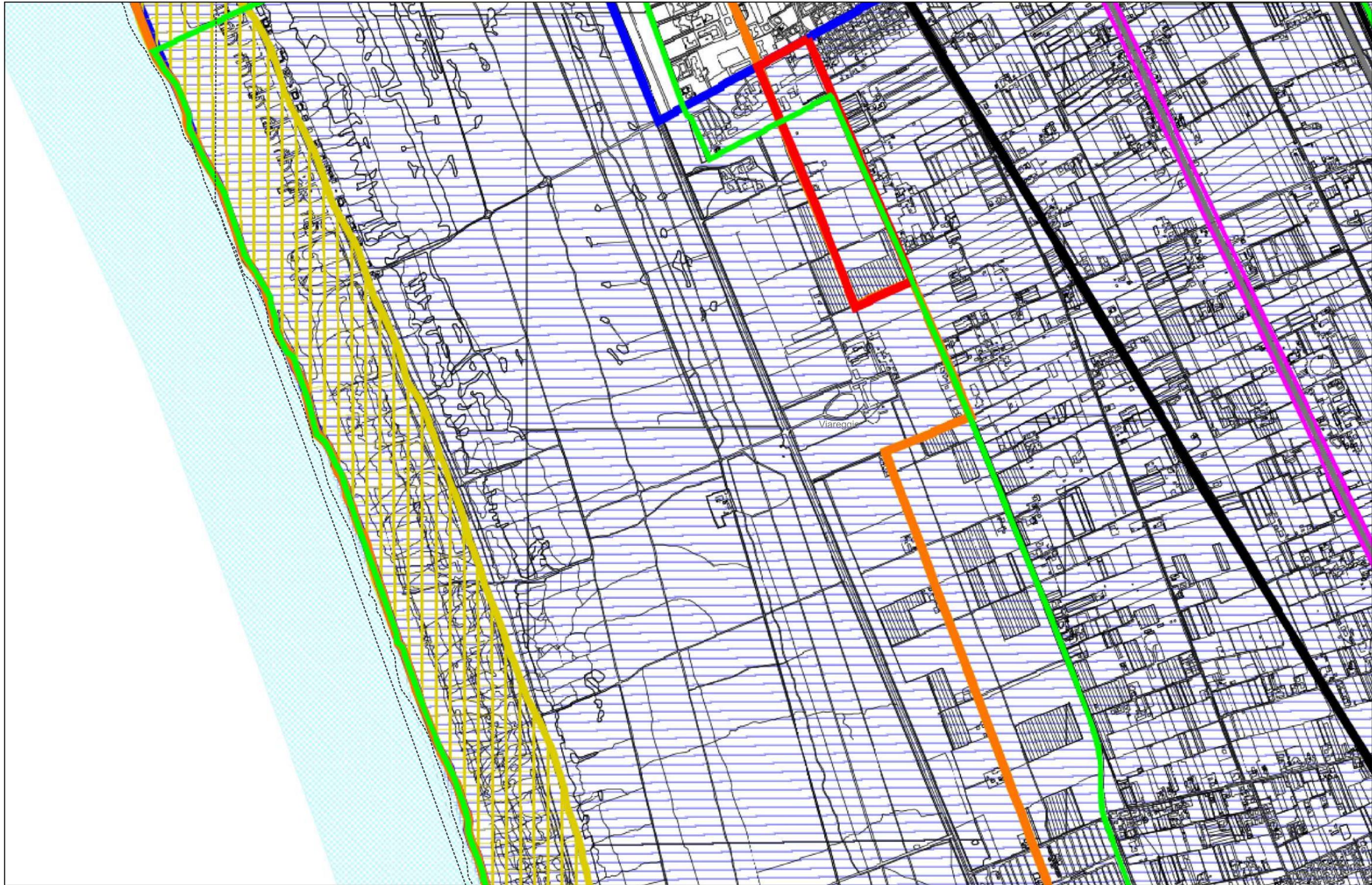
2.1.a VINCOLI PAESAGGISTICI

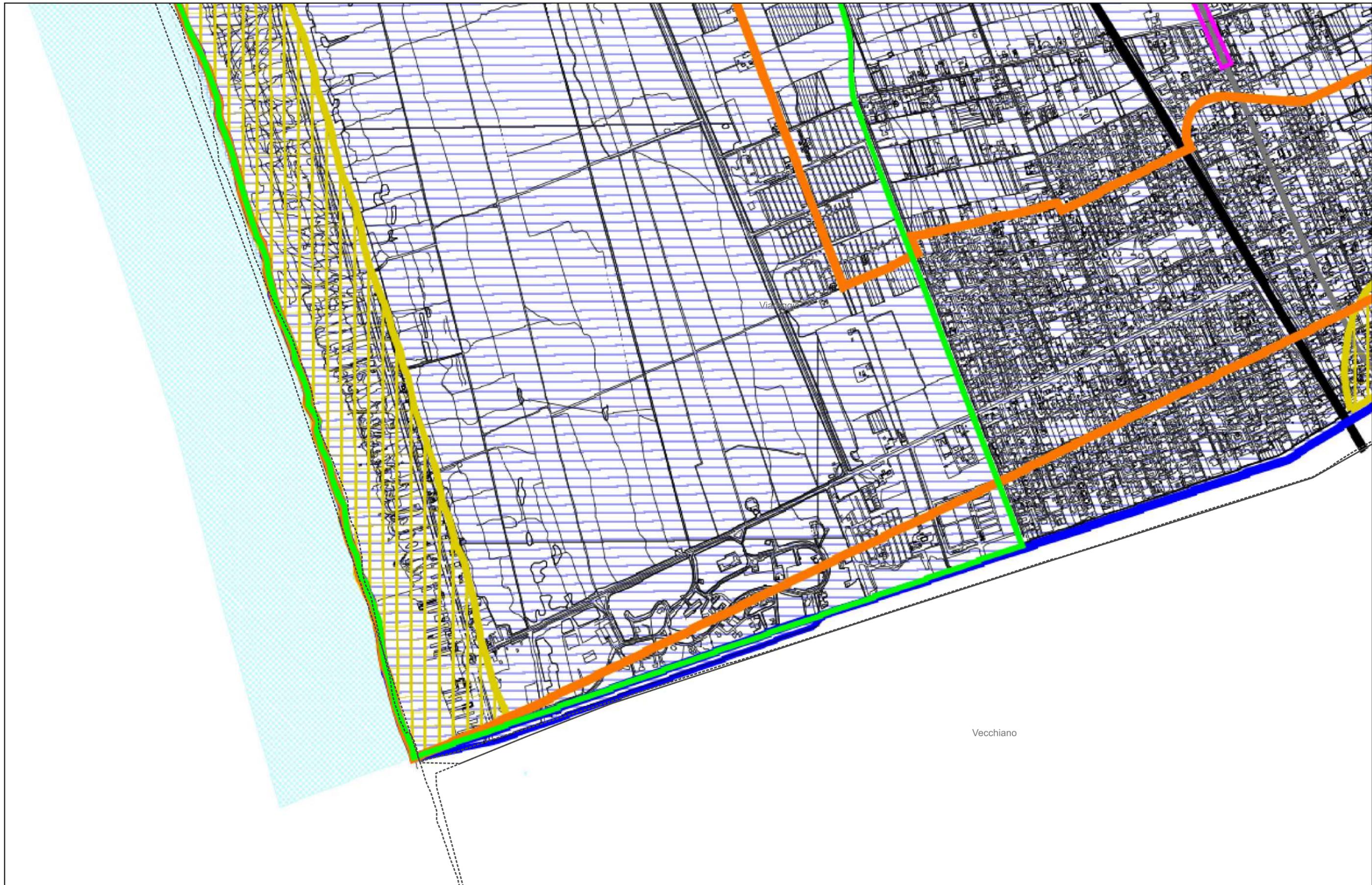
legenda

D.M. 15.12.1959	
D.M. 15.12.1959	
D.M. 10.02.1976	
D.M. 17.07.1985	
L. 431/85 : Categorie Beni Vincolati	
Parco Migliarino S.Rossore Massaciucoli	









		VINCOLI E TUTELE RECEPITI NEL PSC/RU											CONFORMITA' / COMPATIBILITA' CON LA PIANIFICAZIONE URBANISTICA DI COMPETENZA COMUNALE																
		VINCOLI E TUTELE DI CARATTERE PAESAGGISTICO							VINCOLI E TUTELE DI CARATTERE AMBIENTALE				ALTRE FORME DI VINCOLO E TUTELA DERIVATE DA NORMATIVE SOVAORDINATE																
Comune		Vincoli e Tutele ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e smi.											Rete Natura 2000		Vincoli e tutele di legge o derivati dalla pianificazione ambientale sovraordinata				Pianificazione urbanistica e di settore										
Codice ISTAT	Denominazione	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.a (territori costieri)	Beni culturali vincolati ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i.	Arete dichiarate di notevole interesse pubblico vincolate ai sensi dell'art. 136, 137 e 157 del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i.	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.b (territori contermini ai laghi)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.c (corsi d'acqua)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.f (parchi riserve nazionali o regionali)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.g (territori coperti da foreste e da boschi)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.h (usi civili)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.i (zone umide di cui al D.P.R. n. 448/1976)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.m (zone di interesse archeologico) (**)	Siti di Interesse Comunitario (SIC)	Zone Speciali di Conservazione (ZSC)	Zone di Protezione Speciale (ZPS)	ID Sito	Vincoli di polizia idraulica	Ambiti soggetti a vincolo idrogeologico	Altro	Fasce di rispetto stradale	Fasce di rispetto ferroviario	Fasce di rispetto cimenteriale	Fasce di rispetto degli elettrodotti	Fasce di rispetto metanodotti	Fasce di rispetto altri impianti o infrastrutture tecnologiche	Presenza di strumenti di pianificazione di settore di competenza comunale (PUT, PUMS, Biciplan e simili)	Intervento coerente con l'programmazione comunale di settore	Vincoli e condizionamenti imposti dalla pianificazione comunale - elementi di sintesi Note di sintesi in relazione alla coerenza/compatibilità degli interventi con il quadro dei vincoli e delle tutele in atto	Intervento conforme alle previsioni della pianificazione comunale	Intervento parzialmente conforme alle previsioni o non conforme
045003	Carrara	o	o														o	SIN (sito di interesse nazionale DM 21/12/99)		o					o	o	Il tracciato di progetto attraversa: la fascia di rispetto dei territori costieri (300m) tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004, aree demaniali e aree interessate dal vincolo Idrogeologico ai sensi della L.3267/23. Inoltre ricade all'interno del SIN Sito di Interesse Nazionale (D.M. 21/12/99) e della fascia di rispetto della ferrovia marmifera. Parte del tracciato della Tirrenica è già oggetto di progettazione dell'ambito 1 e ambito 2 del Progetto di interfaccia Porto - Città. Il Comune è dotato del P.G.T.U.(2003) all'interno del quale non è presente la ricognizione delle ciclabili esistenti né la ricognizione delle ciclabili di progetto.	o	
045010	Massa	o	o														o							o	o	Il tracciato di progetto attraversa la fascia di rispetto dei territori costieri (300m) tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004, devono, pertanto, essere rispettate le norme di carattere prescrittivo di cui all'elaborato 8B (disciplina dei beni paesaggistici e schede allegate del PIT/PPR). Attraversa inoltre l'area interessata dal vincolo paesaggistico (DM) 287/1968 - Zona litoranea nei comuni di Massa e Montignoso e l'area demaniale. La Tavola 7.9 del QC del RU individua le piste ciclabili normate dagli articoli: art. 60 - progetti unitari di iniziativa pubblica, art. 139 - Rete ciclabile e pedonale, art. 140 - Attuazione dei nuovi percorsi pedonali, ciclabili e ciclo-pedonali delle NTA rispetto alle quali il tracciato risulta coerente. Il tracciato di progetto si pone in continuità con la pista ciclabile lato mare già esistente. Il comune di Massa è dotato del PUT-PUM.	o		
045011	Montignoso	o	o														o	D.M. 21/10/1968 - G.U. 287 del 1968. Estensione dei confini della zona litoranea, dichiarata di interesse pubblico, del comune di Massa							o	o	Il tracciato di progetto attraversa: la fascia di rispetto dei territori costieri (300m) tutelata ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e aree interessate dal vincolo Idrogeologico ai sensi della L.3267/23. Attraversa inoltre un'area demaniale e un'area interessata dal vincolo paesaggistico (DM) 287/1968 - Zona litoranea nei comuni di Massa e Montignoso. Il tracciato è già stato realizzato ed è stato approvato con Delibera Di Giunta 246 del 30/10/2018: Oggetto: Progetto per la realizzazione della pista ciclopedonale Tirrenica relativo al tratto nel Comune di Montignoso, Provincia di Massa Carrara Manifestazione d'interesse riconducibile al Piano operativo FSC 2014-2020 "Infrastrutture ciclabili di interesse Regionale Sistema Integrato Ciclopista dell'Arno Sentiero della Bonifica e Ciclopista Tirrenica". Approvazione del progetto definitivo, in linea tecnica, collegamento tra il confine ovest con il Comune di Massa e il confine est con il Comune di Forte dei Marmi.	o	
046013	Forte dei Marmi	o	o														o	Zone ANPIL "Dune di Forte dei Marmi" APLU03 istituita formalmente con Del CC n. 25 del 17/04/2008							o	o	Il tracciato di progetto attraversa: la fascia di rispetto dei territori costieri (300m) tutelata ai sensi del D.Lgs. 42/2004, aree demaniali e interessante dal vincolo ex art. 55 del Codice della Navigabilità. Nella parte nord del lungo mare il tracciato attraversa la Zona ANPIL "Dune di Forte dei Marmi" istituita formalmente con Del CC n. 25 del 17/04/2008, codice: APLU03. Il tracciato è esistente. Il tratto sul lungomare è già stato realizzato.	o	

VINCOLI E TUTELE RECEPITI NEL PSC/RU										CONFORMITA' / COMPATIBILITA' CON LA PIANIFICAZIONE URBANISTICA DI COMPETENZA COMUNALE																		
VINCOLI E TUTELE DI CARATTERE PAESAGGISTICO										VINCOLI E TUTELE DI CARATTERE AMBIENTALE		ALTRE FORME DI VINCOLO E TUTELA DERIVATE DA NORMATIVE SOVAORDINATE																
Comune		Vincoli e Tutele ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e smi.								Rete Natura 2000		Vincoli e tutele di legge o derivati dalla pianificazione ambientale sovraordinata		Pianificazione urbanistica e di settore														
Codice ISTAT	Denominazione	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.a (territori costieri)	Beni culturali vincolati ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i.	Aree dichiarate di notevole interesse pubblico vincolate ai sensi dell'art. 136, 137 e 157 del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i.	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.b (territori contermini ai laghi)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.c (corsi d'acqua)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.f (parchi riserve nazionali o regionali)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.g (territori coperti da foreste e da boschi)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.h (usi civici)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.i (zone umide di cui al D.P.R. n. 448/1976)	Tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004 - art. 142, comma 1, lett.m (zone di interesse archeologico) (**)	Siti di Interesse Comunitario (SIC)	Zone Speciali di Conservazione (ZSC)	Zone di Protezione Speciale (ZPS)	ID Sito	Vincoli di polizia idraulica	Ambiti soggetti a vincolo idrogeologico	Altro	Fasce di rispetto stradale	Fasce di rispetto ferroviario	Fasce di rispetto cimiteriale	Fasce di rispetto degli elettrodotti	Fasce di rispetto metanodotti	Fasce di rispetto altri impianti o infrastrutture tecnologiche	Presenza di strumenti di pianificazione di settore di competenza comunale (PUT, PUMS, Biciplan e simili)	Intervento coerente con l'programmazione comunale di settore	Intervento conforme alle previsioni della pianificazione comunale	Intervento parzialmente conforme alle previsioni o non conforme
046024	Pietrasanta	o	o					o																	Fascia di rispetto del tracciato di progetto attraverso la fascia di rispetto dei territori costieri (300m) tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/200, e la fascia di rispetto demaniale (30 m). Su Viale Roma esiste già un percorso ciclopedonale che però deve essere adeguato perchè sotto dimensionato rispetto agli standard previsti per le ciclovie del SNCT. Le ciclabili sono individuate nella Tav. 3a QP - carta del sistema funzionale delle infrastrutture e nella Tav. 4 QP - Carta del sistema funzionale turistico. Nella Tavola 3a sono indicate le ciclabili di progetto e quelle esistenti. Il tracciato proposto coincide con le previsioni di piano.	o		
046005	Camaione	o	o																							Il tracciato di progetto attraversa la fascia di rispetto dei territori costieri (300m) tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004. Le ciclabili sono individuate dalla Tav. QC III 13 - Rete della mobilità, percorsi e trasporto pubblico locale del PS e nella Tav. QP_2a_Strategia dello sviluppo. Il tracciato è esistente.	o	
046033	Viareggio	o					o	o	o	o		o	o		IT5170001 Dune litoranee di Torre del Lago		PRO2 - Parco Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli - atto istitutivo, LR 61/1979 / Tenuta Borbone - Macchia Lucchese									Il tracciato di progetto attraversa aree coperte da boschi, zone umide, il Parco Regionale di Migliarino, San Rossore e Massaciuccoli istituito con LR 61/1979, tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004. Le zone umide sono riconosciute di importanza internazionale, RAMSAR: Lago di Massaciuccoli - Macchia di Migliaro Tenuta San Rossore Attraversa inoltre la ZPS-ZSC Dune litoranee di Torre del Lago (IT5170001) e la ZPS-ZSC Selva Pisana (IT5170002). Il tratto di ciclabile a nord è già realizzato ma necessita, per brevi tratti, di un adeguamento agli standard previsti per le ciclovie del SNCT. Nel Quadro Conoscitivo la Tav 7.1.c "Piste ciclabili e aree pedonali" individua le piste ciclabili di progetto parzialmente coincidenti con il tracciato della Tirrenica. La Tavola 6 del PSC "IL SISTEMA FUNZIONALE DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE" conferma il tracciato. Il tratto di ciclabile a nord è già realizzato ma necessita, per brevi tratti, di un adeguamento agli standard previsti per le ciclovie del SNCT. Nel Quadro Conoscitivo la Tav 7.1.c "Piste ciclabili e aree pedonali" individua le piste ciclabili di progetto coincidenti con il tracciato della Tirrenica. La Tavola 6 del PSC "IL SISTEMA FUNZIONALE DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE" conferma il tracciato. Il tracciato lungo via dei Tigli è individuato, nella Tav. 1 - Assetto del Territorio della Tenuta Borbone e Macchia Lucchese, come "Sistema della mobilità ciclabile" (art. 24.4 delle NTA del Piano di Gestione) ed è coerente con le previsioni del Piano del Parco.	o	