



A G E N Z I A D E L D E M A N I O

Direzione Regionale Toscana e Umbria

Sede di Firenze

Via Laura 64 - 50121 Firenze - Tel. 055 200711 - Fax mail 06/50516066

e-mail: dre.toscanaumbria@agenziademanio.it - PEC: dre_toscanaumbria@pce.agenziademanio.it

COMUNE DI FOLLONICA (GR)

OGGETTO: Attivazione della procedura di localizzazione per opere di interesse dello Stato (ex art. 81 del D.P.R. n. 616/77 e del D.P.R. 383/94 e ss.mm.ii.) - relativa al fabbricato, adibito ad uffici (ex Caserma della Guardia di Finanza) e residenziale (alloggio di servizio del Comandante della Guardia di Finanza).

Riferimento: GRD0086

UBICAZIONE: PIAZZA DEL POPOLO n. 6

COMMITTENTE: AGENZIA DEL DEMANIO

PROPRIETARIO: DEMANIO DELLO STATO

IL TECNICO: FRANCIONI PAOLO

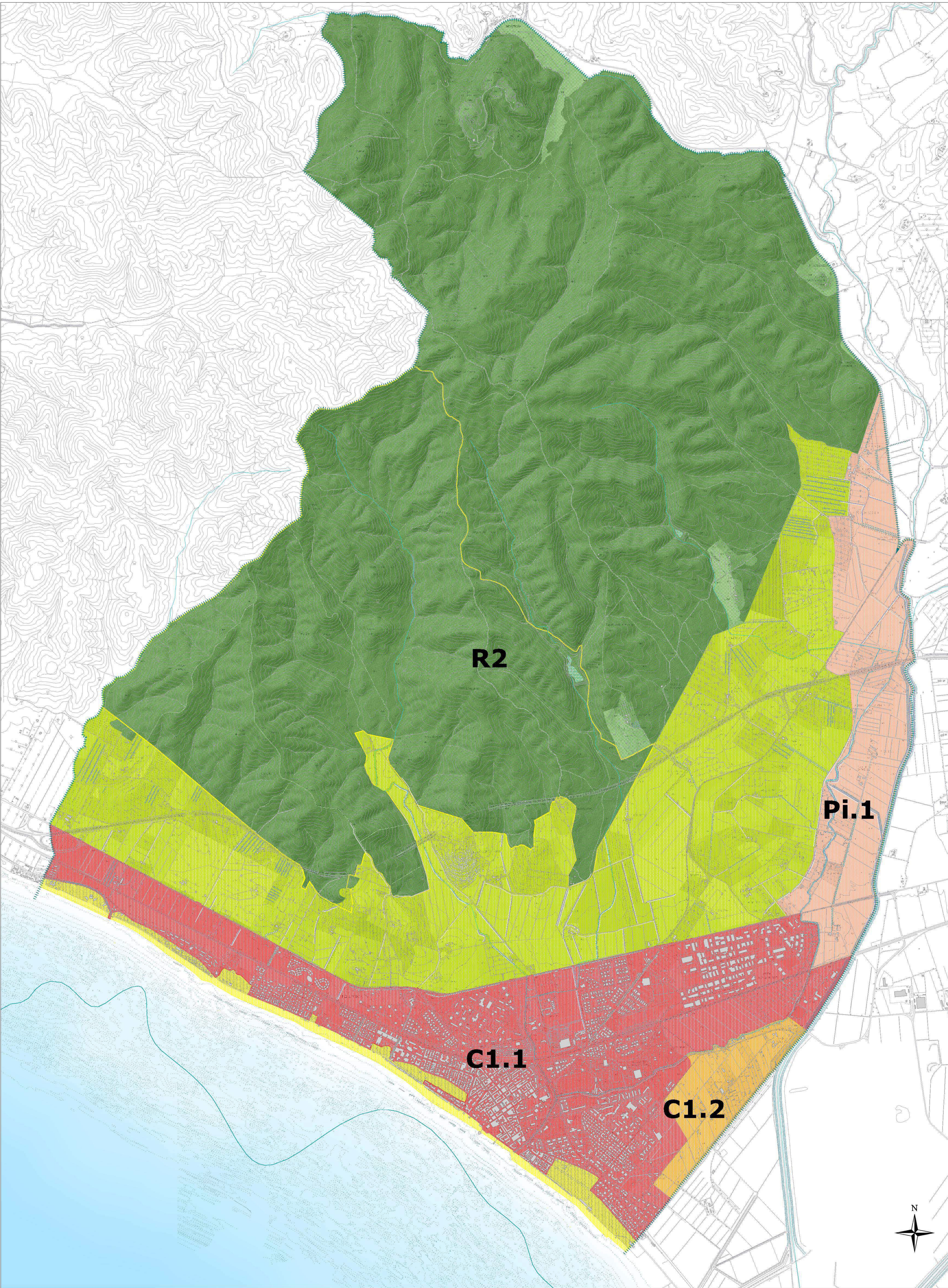
INQUADRAMENTO PLANIMETRICO

Elab. 02

[illegible]

Follonica, Luglio 2005

PIANO STRUTTURALE del Comune di Follonica



COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

PIANO STRUTTURALE

L.R. 16/01/1995 N.5 art.25

Il Sindaco
EMILIO BOMFAZZI

L'Assessore alle Politiche del Territorio
CLAUDIO SARAGOSA

UFFICIO TECNICO DEL PIANO STRUTTURALE

STAFF TECNICO INTERNO

DOMENICO MELONE
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

LUIGI MADRO
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

GIANNI VIOU
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

STEFANO MUGHAINI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

ELISABETTA TRONCONE
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

FABIO TICE
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

MAURIZIO MASOTTI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

MAURO MONTARI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

GABRIELE LAMI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

STAFF TECNICO ESTERNO

STEFANO PAGLIARA
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

STIMUR RICERCHE s.n.c.
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

ENZO TIEZZI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

LUCIANO NICCOLAI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

STUDIO ASSOCIATO G.B.G.
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

S.E.R.A.M. s.r.l.
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

NICOLA TAMBURRO
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

STEFANO RANCI - MAURO BUCCHETTI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

LUCA BONELLI - FABRIZIO FACCINELLI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

ALESSANDRO SPINICCI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

ANNA BAGLIONI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

STROMA CORALINI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

LUCIA VELLA
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

ALESSANDRO CAVALIERI
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

MARCO GAMBIRENE
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

GARANTE DELL'INFORMAZIONE

ALBERTO MAGNAGHI
GIANFRANCO GORELLI
GIANCARLO PALA
Università di Firenze - Facoltà di Architettura
Dipartimento di Urbanistica e Pianificazione Territoriale (D.U.P.T.)

16/01/2003
Disegnato, redatto e approvato dal Comune, S.11"

9. DESCRIZIONE DELLE RISORSE
I Sistemi Ambientali

Follonica, Marzo 2003

Scala 1:10.000

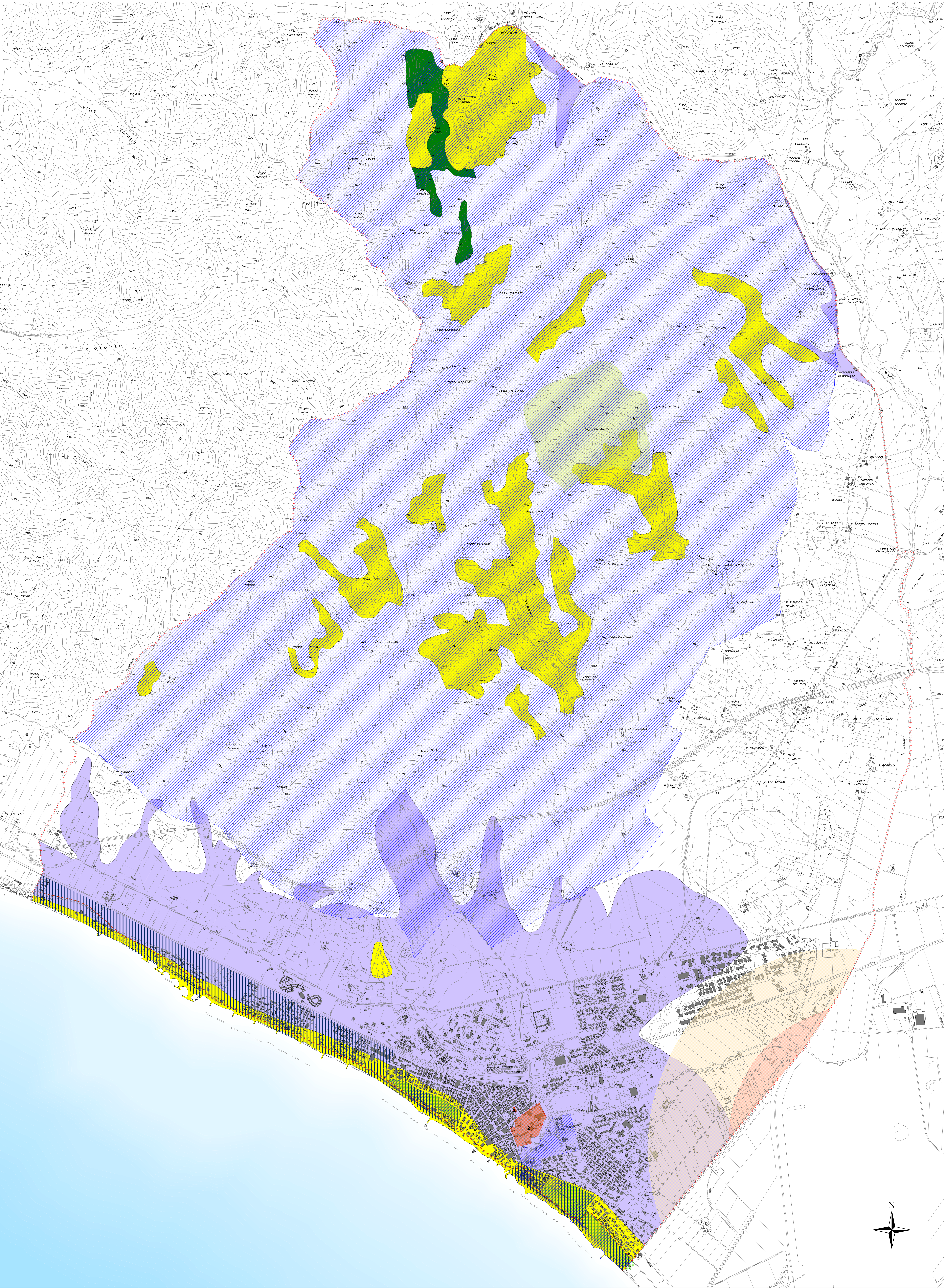
LEGENDA

Limite amministrativo comunale

confine area contigua al Parco di Montioni

PIANO STRUTTURALE	PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO
Sistema Ambientale del mare	
Sistema Ambientale della costa	Unità di Paesaggio C 1.1 del PTC (Follonica)
Sistema Ambientale della pianura	Unità di Paesaggio C 1.1 del PTC (Follonica) Unità di Paesaggio C 1.2 del PTC (Padule di Scarlino) Sistema di Paesaggio PI1 del PTC (la Piana di Scarlino)
Sistema Ambientale pedecollinare	Sistema di Paesaggio R2 del PTC (Montioni)
Sistema Ambientale collinare boscato	Sistema di Paesaggio R2 del PTC (Montioni)

PIANO STRUTTURALE Quadro Conoscitivo del Comune di Follonica







COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

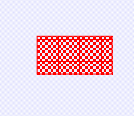
PIANO STRUTTURALE
QUADRO CONOSCITIVO
L.R. 16/01/1995 N.5 art.25


Il Sindaco ENRICO BONIFAZI		L'Assessore alle Politiche del Territorio CLAUDIO SARAGOSA	
UFFICIO TECNICO DEL PIANO STRUTTURALE			
STAFF TECNICO INTERNO	DOMENICO MELONE Direttore "Servizio Urbanistica e Territorio" - S.U.T. Attività di pianificazione e controllo della progettazione urbanistica e paesaggistica del P.S. Collaboratore e consulente del P.S. con ROSA DI FAZIO Collaboratore e consulente del P.S.	STAFF TECNICO ESTERNO	STEFANO PAGLIARA Studio del rischio idraulico e dei fenomeni di dinamica costiera SIMURG RICERCHE o.n.i.u.s. Studi sulla mobilità territoriale ENZO TIEZZI Studio della sedimentazione costiera LUCIANO NICCOLAI Studio della morfologia e dei processi di erosione STUDIO ASSOCIATO G.B.G. Studi e indagini sul territorio aperto S.E.R.A.M. s.r.l. Studi sulla morfologia e sedimentazione NICOLA TAMBURO Supporto geologico per la valutazione e approvazione del P.S. ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI STEFANO BIANCHI - CALONE RUCCI LUIGI BIANCHI - FIANCHI FIANCHI Indagini geologiche di supporto alla pianificazione urbanistica ALESSANDRO SPINICI Collaborazione e consulenza per la valutazione della compatibilità urbanistica del piano conoscitivo
	STEFANO MUGNAINI Consulente tecnico e progettista ELISABETTA TRONCONI L.T. "Urbanistica e Territorio" - S.U.T. Collaborazione e consulenza del P.S. FABIO TICI L.T. "Urbanistica e Territorio" - S.U.T. Collaborazione e consulenza del P.S.		ANNA BAGLIONI SIMONA CORRADINI Collaborazione all'attività della ricerca e alla elaborazione della cartografia informatizzata LUCIA VELLA L.T. "Urbanistica e Territorio" - S.U.T. Collaborazione e consulenza del P.S.
	LUIGI MADEO Direttore "Servizio Urbanistica e Territorio" - S.U.T. Attività di pianificazione e controllo della progettazione urbanistica e paesaggistica del P.S. MAURIZIO MASOTTI Funzionario "Urbanistica e Territorio" - S.U.T. MAURO MONTANARI Attività della cartografia e cartografia ambientale		ALESSANDRO CAVALIERI Istituto Regionale Programmazione Economica (I.R.P.E.T.) MARCO GAMBERINI Regione Toscana - Dipartimento Urbanistica
	GABRIELE LAMI Funzionario "Urbanistica e Territorio" - S.U.T. Attività del servizio Urbanistica e Territorio		
	GARANTEE DELL'INFORMAZIONE		
	ALBERTO MAGNAGHI GIANFRANCO GORELLI GIANCARLO PABA Università di Firenze - Facoltà di Architettura Dipartimento Urbanistica Pianificazione Territoriale (D.U.P.T.)		

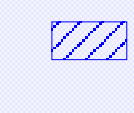
LEGENDA


 Limite amministrativo comunale

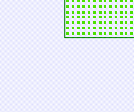
 Vincolo paesaggistico ex 1497/39 Beni paesaggistici e ambientali (TITOLO II Art.139 D.Lgs 490/99)

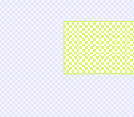
 Vincoli monumentali, storico-artistici e archeologici (L.1089/39)
1 - Chiesa di S.Leopoldo (storico-artistico)
2 - Ex Ilva (storico-artistico e archeologico)

 Linea doganale

 Vincolo idrogeologico e forestale (R.D.3267/1923)

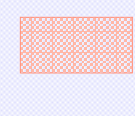
 Riserve naturali statali


 Riserva Biogenetica del Tombolo di Follonica (D.M. 13/07/1977)

 Riserva naturale Integrale Poggio Tre Cancelli (D.M. 26/07/1971)

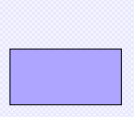
Rischio di Incidente Rilevante (D.M. 09/05/2000 Compatibilità territoriale, art. 36 Allegato al D.M.)


Classe di Probabilità degli eventi (tab. 3A):


 Lesioni reversibili

 Lesioni irreversibili

Nuova perimetrazione del vincolo idrogeologico e delle aree boscate della Provincia di Grosseto

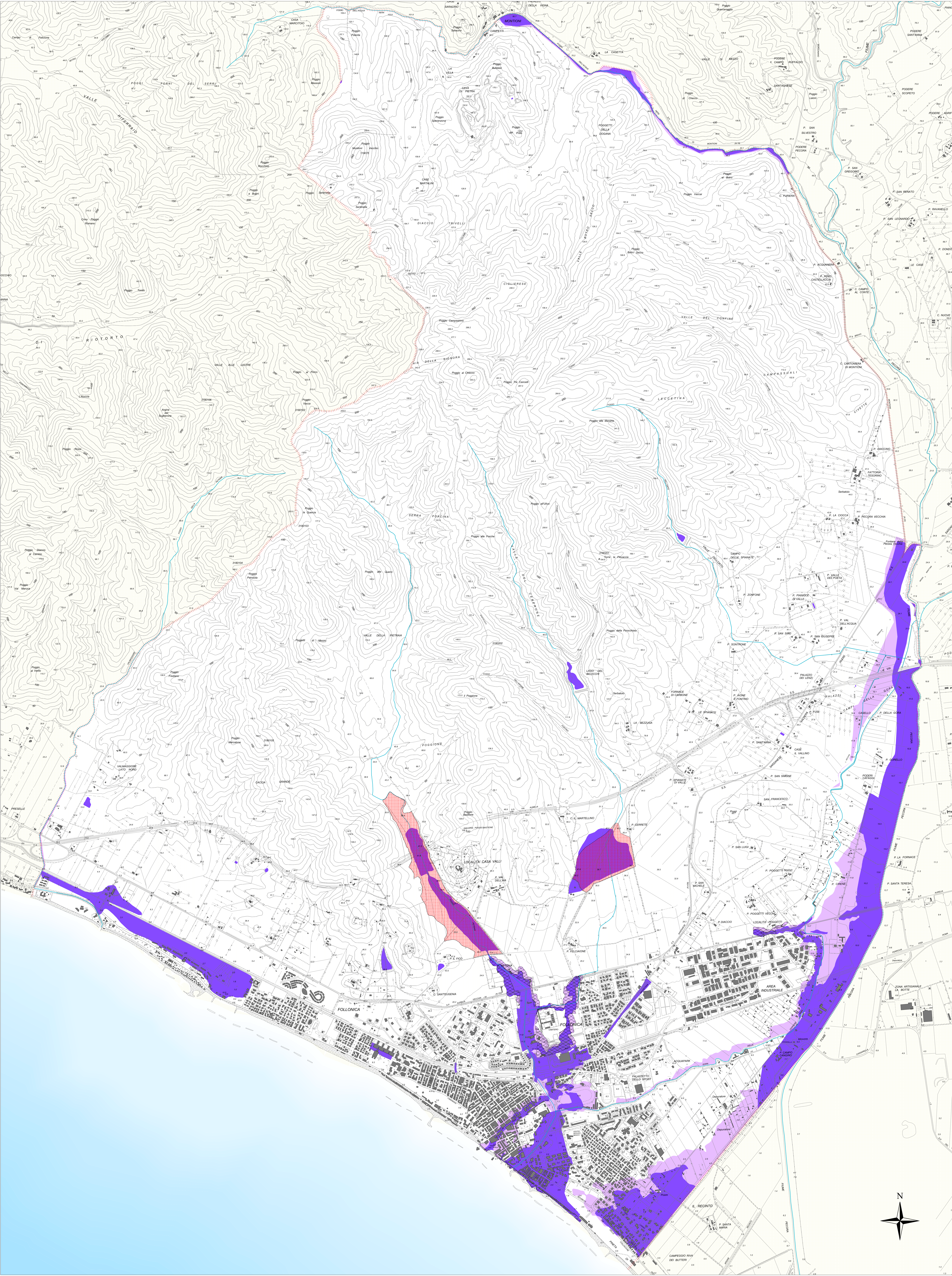
 A = Comprende tutte le aree a vulnerabilità idrogeologica media non comprese negli Ambiti B, C e D e le aree interessate dal cuneo salino

 B = Comprende tutte le aree a vulnerabilità idrogeologica alta non comprese negli Ambiti C e D

 C = Comprende tutte le aree a pericolosità geomorfologica media

FONTI :
-Provincia di Grosseto, VINCOLO IDROGEOLOGICO
-Provincia di Grosseto, VINCOLO PAESAGGISTICO, Regione Toscana, Del.C.R. n.296/88, Allegato Cartografico, quadrante 127-I e 119-II, scala 1:25000.

PIANO STRUTTURALE Quadro Conoscitivo del Comune di Follonica



COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

PIANO STRUTTURALE
QUADRO CONOSCITIVO
L.R. 16/01/1995 N.5 art.25

II Sindaco EMILIO BONIFAZI		L'Assessore alle Politiche del Territorio CLAUDIO SARAGOSA	
UFFICIO TECNICO DEL PIANO STRUTTURALE			
STAFF TECNICO INTERNO		STAFF TECNICO ESTERNO	
DOMENICO MELONE Direttore "Servizio Urbanistica e Pianificazione Territoriale" - S.I.T. Assessore al Piano Urbanistico e al Territorio GIANNI VIVOLI con ROSA DI FAZIO Collaboratore e consulente per il P.S. STEFANO MUGNAINI Collaboratore e consulente per il P.S. ELISABETTA TRONCONI L.T. "S.O.C. n. 3 - pianificazione territoriale" - S.I.T. Collaboratore all'elaborazione della ricerca e alla elaborazione della cartografia informatizzata FABIO TICC L.T. "S.O.C. n. 3 - pianificazione territoriale" - S.I.T. Elaborazione della cartografia informatizzata LUIGI MADEO Direttore "Servizio Urbanistica e Pianificazione Territoriale" - S.I.T. MAURIZIO MASOTTI Funzionario "Servizio Urbanistica e Pianificazione Territoriale" - S.I.T. MAURO MONTANARI L.T. "S.O.C. n. 3 - pianificazione territoriale" - S.I.T. Analisi delle tendenze di sviluppo urbanistico GABRIELE LANI Funzionario "Servizio Urbanistica e Pianificazione Territoriale" - S.I.T. Analisi del territorio urbanistico e della rete infrastrutturale e delle reti di servizi		STEFANO PAGLIARA Studi sul rischio idraulico e sul fenomeno di dinamica costiera SIMURG RICERCHE o.n.l.u.s. Studi sulla mobilità urbana ENZO TIEZZI Studio sulla mobilità urbana LUCIANO NICCOLAI Studio sulla mobilità e trasporti STUDIO ASSOCIATO G.B.G. Studi e indagini sul territorio aperto S.I.R.A.M. s.r.l. Studi sulla pianificazione urbanistica NICOLA TAMBURRO Rapporto geografico per la redazione e l'aggiornamento del P.S. ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI STEFANO RIANCHI - VOLNIRE BOCCI LUIGI ROSSI - PAOLO FANCIULLI Indagini geologiche di supporto alla pianificazione urbanistica ALESSANDRO SPINICCI Collaboratore e consulente per la elaborazione della cartografia informatizzata del quadro conoscitivo ANNA BAGLIONI SIMONA CORRADINI Collaboratore all'analisi della rete e alla elaborazione della cartografia informatizzata LUCIA VELLA L.T. "S.O.C. n. 3 - pianificazione territoriale" - S.I.T. ALESSANDRO CAVALIERE Istituto Regionale Programmazione Economica (I.R.P.E.T.) MARCO GAMBERINI Regione Toscana - Dipartimento Urbanistica	
GARANTEE DELL'INFORMAZIONE			
ALBERTO MAGNAGHI GIANFRANCO GORELLI GIANCARLO PABA circa 1000 Università di Firenze - Facoltà di Architettura Dipartimento Urbanistica Pianificazione Territoriale (D.U.P.T.)		LUCIA VELLA L.T. "S.O.C. n. 3 - pianificazione territoriale" - S.I.T. ALESSANDRO CAVALIERE Istituto Regionale Programmazione Economica (I.R.P.E.T.) MARCO GAMBERINI Regione Toscana - Dipartimento Urbanistica	

LEGENDA

Limite amministrativo comunale

Idrografia principale

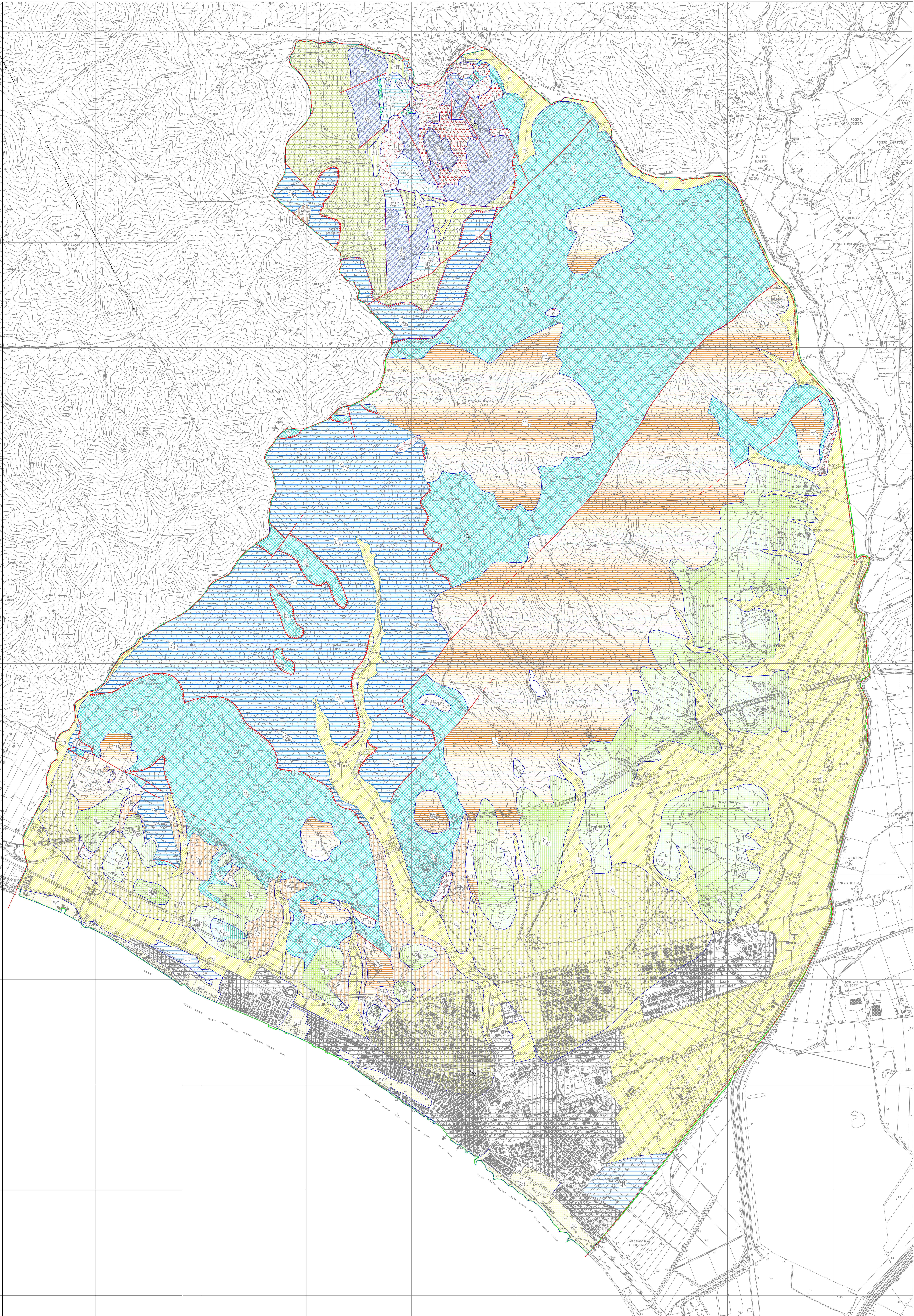
Pericolosità idraulica molto elevata P.I.M.E. (P.A.I. Norme Tit. II art.5)

Pericolosità idraulica elevata P.I.E. (P.A.I. Norme Tit. II art.6)

Aree strategiche per interventi di prevenzione A.S.I.P. (P.A.I. Norme Tit. II art.9)

Aree da Sottoporre a Misura di Salvaguardia

PIANO STRUTTURALE Quadro Conoscitivo del Comune di Follonica



COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

PIANO STRUTTURALE
QUADRO CONOSCITIVO
L.R. 16/01/1995 N.5 art.25

II Sindaco
EMILIO BONIFAZI

L'Assessore alle Politiche del Territorio
CLAUDIO SARAGOSA

UFFICIO TECNICO DEL PIANO STRUTTURALE

DOMINICO MELONE
Direttore "Strutture" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: d.melone@comune.follonica.gr.it

GIANNI VIVOLI
CONSIGLIERE COMUNALE - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: g.vivoli@comune.follonica.gr.it

STEFANO MUGNAINI
Funzionaria "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: s.mugnaini@comune.follonica.gr.it

ELISABETTA TRONCONI
Funzionaria "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: e.tronconi@comune.follonica.gr.it

FABIO TICCI
Funzionaria "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: f.ticci@comune.follonica.gr.it

LUIGI MADEO
Direttore "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: l.madeo@comune.follonica.gr.it

MAURIZIO MASOTTI
Funzionaria "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: m.masotti@comune.follonica.gr.it

MAURO MONTANARI
Funzionaria "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: m.montanari@comune.follonica.gr.it

GABRIELE LANI
Funzionaria "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: g.lani@comune.follonica.gr.it

STEFANO PAGLIARA
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: s.pagliara@comune.follonica.gr.it

ENZO TIEZZI
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: e.tiezzi@comune.follonica.gr.it

LUCIANO NICCOLAI
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: l.niccolai@comune.follonica.gr.it

STUDIO ASSOCIATO G.B.G.
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: s.associato@comune.follonica.gr.it

S.E.R.A.M. S.p.A.
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: s.e.r.a.m@comune.follonica.gr.it

NICOLA TAMBURRO
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: n.tamburro@comune.follonica.gr.it

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: a.t.g@comune.follonica.gr.it

ALESSANDRO SPINICCI
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: a.spinicci@comune.follonica.gr.it

ANNA BAGLIONI
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: a.baglioni@comune.follonica.gr.it

SIMONA CORRADINI
Strutture "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: s.corradini@comune.follonica.gr.it

STAFF TECNICO INTERNO

STAFF TECNICO ESTERNO

ALBERTO MAGNAGHI
Consulente "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: a.magnaghi@comune.follonica.gr.it

GIANCARLO PABA
Consulente "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: g.paba@comune.follonica.gr.it

ALESSANDRO CAVALLERI
Consulente "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: a.cavalleri@comune.follonica.gr.it

MARCO GAMBERINI
Consulente "Servizio Urbanistica" - via S. Maria, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - tel. 0564/211111 - fax 0564/211112 - e-mail: m.gamberini@comune.follonica.gr.it

LEGENDA

Aree urbanizzate non rilevate

Discariche

Detriti (Olocene)

Sedimenti palustri e di colmata (Olocene)

Sedimenti sabbiosi (spiagge e dune) - Olocene

Alluvioni (Olocene)

Alluvioni terrazzate (Olocene)

COMPLESSO NEOAUTOCTONO

Sabbie rosso arancio di Donoratico (Pleist. Sup.)

Sabbie rosse di Val di Gori (Pleist. medio)

CONGLOMERATO DI POD. S. LUIGI TRAVERTINO (t) (Pleist. medio)

CONGLOMERATO DI MONTEBAMBOLI (Miocene medio)

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI DI FACIES LIGURE

Argilliti e calcari silicei "Palombini" (Cretac. inf.)

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI DI FACIES AUSTRALPINA

Flysch calcareo marnoso di Poggio S. Quirico (Eoc. med. - Paleoc.)

Argilliti, arenarie, marne e siltiti (F.ne di Antignano) - Creta. sup.

COMPLESSO DELLE FORMAZIONI DI FACIES TOSCANA

Scaglia toscana (Oligocene - Eocene - cretaceo)

Radiolariti (Giura. sup.)

Marne a Posidonomya (Giura. medio)

Calcari selciferi (Giura. inf.)

Calcare massiccio (Giura. inf.)

Faglie e faglie presunte

Sovrascorimenti

Traccia di sezione

Limite di Comune

TAV.11 a

3. DESCRIZIONE DEI CARATTERI AMBIENTALI DI BASE
"I caratteri geologici"
"Geologia"

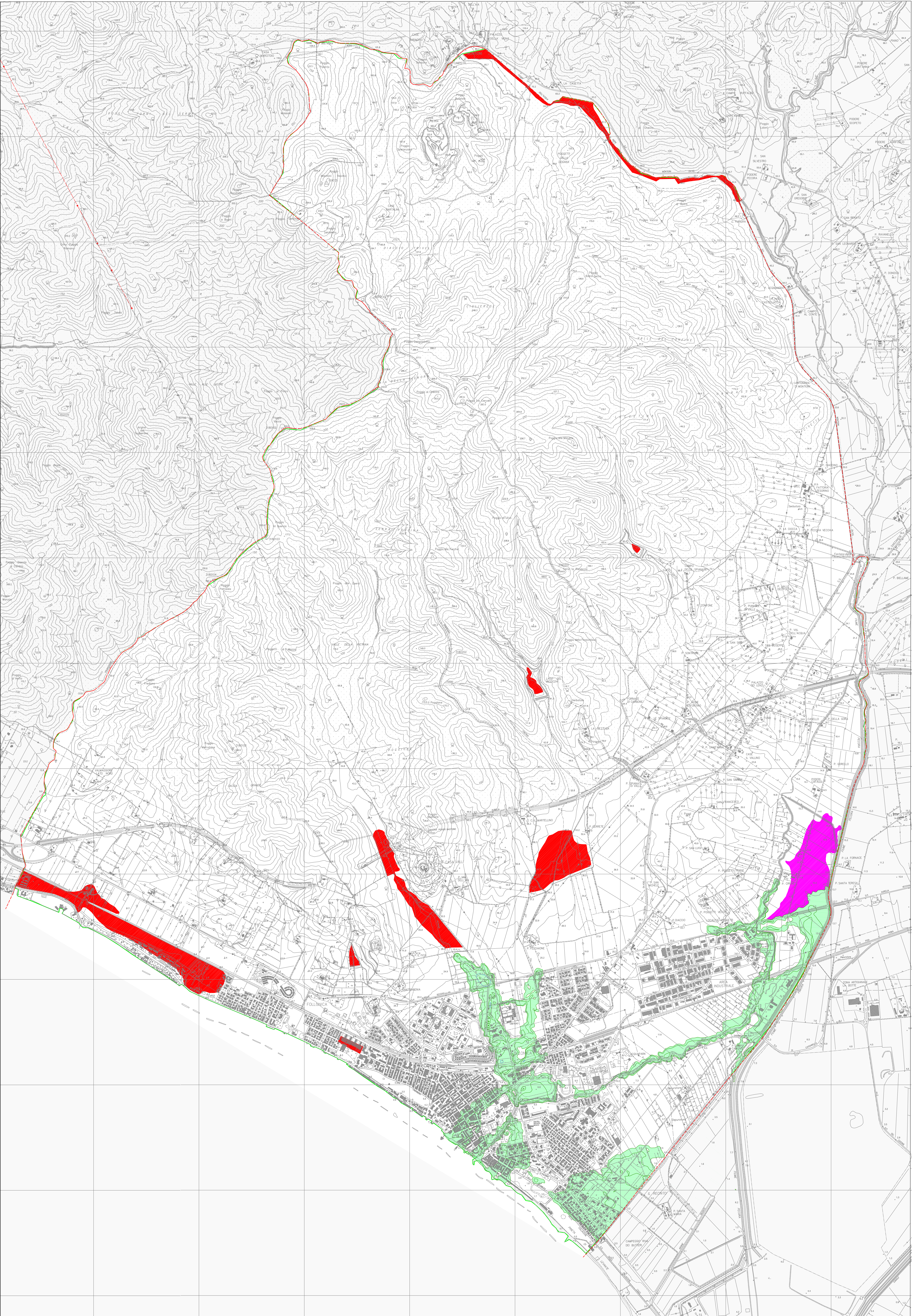
Fonti

Carta tratta da: "La scienza della terra nell'area della provincia di Livorno a sud del F. Cecina"
Costantini A. Lazzarotto A. et Alti
Quaderni del Museo di storia naturale di Livorno
vol. 13 (193) supplemento n° 2

Follonica, Marzo 2003

Scala 1:10.000

PIANO STRUTTURALE Quadro Conoscitivo del Comune di Follonica



COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

PIANO STRUTTURALE
QUADRO CONOSCITIVO
L.R.16/01/1995 N.5 art.25

STAFF TECNICO INTERNO

DOMENICO MELONE
Dirigente "Struttura" - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Piano Strutturale
GIANNI VIVOLI
CON ROSA DI VAZIO
Ingegnere
STEFANO MUGNAINI
Funzionario Settore 3 - U.O.C. 3 - Pianificazione urbanistica S.11.1
Geografo
ELISABETTA TRONCONI
D. 10/02/02 - U.O.C. 3 - Pianificazione urbanistica S.11.1
Geografa
PAOLO TIZZI
D. 10/02/02 - U.O.C. 3 - Pianificazione urbanistica S.11.1
Geografo
LUIGI MADDO
Dirigente "Servizi Urbanistici" - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
MAURELIO MASOTTI
Funzionario "Servizi Urbanistici" - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
MAURO MONTANARI
Funzionario "Servizi Urbanistici" - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
GABRIELE LAMI
Funzionario "Servizi Urbanistici" - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111

STAFF TECNICO ESTERNO

STEFANO PAGLIARA
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
SHUNG KICHERER S.A.J.A.
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
ENZO TIZZI
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
LUCIANO NICCOLAI
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
STUDIO ASSOCIATO G.B.G.
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
S.E.R.A.M. s.r.l.
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
NICOLA TAMBURRO
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
ASSOCIAZIONI TEMPORANEA GEOLOGI
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
ALESSANDRO SPINICCI
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
ANNA BAGLIONI
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111
SIMONA CORRADINI
Studio di Architettura e Urbanistica - Via Garibaldi, 10 - 57019 FOLLONICA (GR) - Tel. 0464/811111

ALBERTO MAGNAGHI
GIAMFRANCO CORNELI
GIANCARLO PABA
Comune di Follonica - Dipartimento Urbanistico Territoriale (D.U.T.)

ALESSANDRO CAVALIERE
Servizio Regionale di Pianificazione Urbanistica (S.R.P.U.)

MARCO GAMBERINI
Regione Toscana - Dipartimento Urbanistico

TAV.13f

3.DESCRIZIONE DEI CARATTERI AMBIENTALI DI BASE
"I caratteri morfologici"
"Vulnerabilità idraulica"

LEGENDA

1) Aree a pericolosità idraulica elevata e molto elevata perimetrate ai sensi della D.G.R.T. n° 831/2001

2) Aree - 2) + 3) - esondabili perimetrate nell'ambito dello studio UNIV. STUDI di PISA - Febbraio 2002 (*)

3) Aree esondabili perimetrate nell'ambito dello studio UNIV. STUDI di PISA - Febbraio 2002 (*)

Limite amministrativo comunale

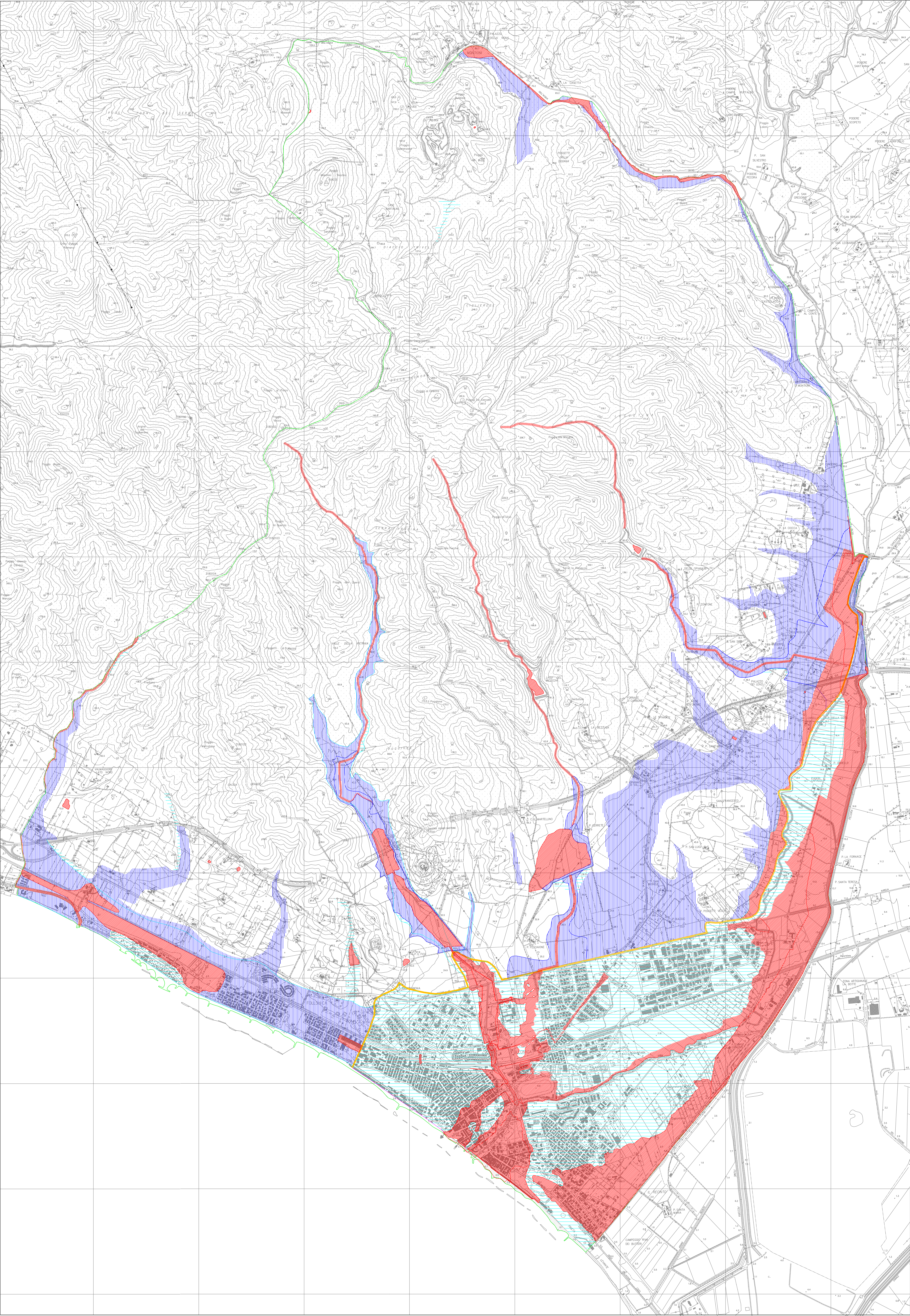
Limite comune

FONTI

(*) Dip. Ing. Civile di Pisa: "Studio Idrologico - Idraulico finalizzato alla perimetrazione senza opere delle aree del centro urbano di Follonica" - Febbraio 2002 - Prof. Ing. S. Pagliara (Committente: Comuni di Follonica) Approvato dalla G.R.T. settembre 2002.

(**) Dip. Ing. Civile di Pisa: "Studio Idrologico - Idraulico finalizzato alla deperimetrazione delle aree allagabili dei bacini Pecora, Allacciate e Petraia" - Febbraio 2002 - Prof. Ing. S. Pagliara (Committenti: Comuni di Follonica, Scarlino, Gavorrano e Massa M.ma)

Follonica, Marzo 2003 Scala 1:10.000





COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

PIANO STRUTTURALE

QUADRO CONOSCITIVO

L.R.16/01/1995 N.5 art.25

STAFF TECNICO INTERNO

II Sindaco
ENILIO BONIFAZI

STAFF TECNICO ESTERNO

L'Assessore alle Politiche del Territorio
CLAUDIO SARAGOSA

DOMENICO MELONE
Dipl. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

STEFANO PAGLIARA
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

GIANNI VIVOLI
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

STUDIO ASSOCIATO S.B.G.
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

CON ROSA DI FAZIO
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

S.E.R.A.M. s.r.l.
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

STEFANO MUGNAINI
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

ELISABETTA TROICONE
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

ALESSANDRO SPINICCI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

FABIO TIZZI
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

ANNA BAGLIONI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

LUIGI MAIO
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

SIMONA CORRADINI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

MAURIZIO MASOTTI
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

MARCO GAMBERINI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

PAOLO MONFALCONE
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

ALBERTO MAGNAGHI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

GABRIELE LAMI
Dott. in Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

ALESSANDRO CAVALIERI
Scritt. di Ingegneria - 1984 - Laurea in Ingegneria - 1987 -
Dott. in Ingegneria - 1990 -
Dott. in Ingegneria - 1993 -
Dott. in Ingegneria - 1996 -
Dott. in Ingegneria - 1999 -
Dott. in Ingegneria - 2002 -
Dott. in Ingegneria - 2005 -
Dott. in Ingegneria - 2008 -
Dott. in Ingegneria - 2011 -
Dott. in Ingegneria - 2014 -
Dott. in Ingegneria - 2017 -
Dott. in Ingegneria - 2020 -
Dott. in Ingegneria - 2023 -

LEGENDA

Classe di pericolosità idraulica 1

Delib. C.R.T. n° 12/00

Classe di pericolosità idraulica 2

Delib. C.R.T. n° 12/00

Classe di pericolosità idraulica 3

Delib. C.R.T. n° 12/00

Classe di pericolosità idraulica 4

Delib. C.R.T. n° 12/00

Limite studio sezioni idrauliche prof. ing. S. Pagliara (febbraio 2002)

Limite di Comune

Fonti:

- Bacino Toscana Costa, Progetto di Assetto Idrogeologico, carta di tutela del territorio, Tav. n° 38. (Delib. G.R.T. n° 831/01)

- Delib. G.R.T. n° 12/2000 (P.I.T)

- Cartografia delle aree da deperimetrare, scala 1:10.000, allegata alla Delib. G.R.T. n° 878 del 05.08.2002, "D.L. 180/98 - L. 267/98 - modifica alle perimetrazioni contenute nella D.G.R.T. n° 831/01 delle aree a rischio idrogeologico elevato e molto elevato nel Comune di Follonica (GR), Bacino regionale Toscana Costa.

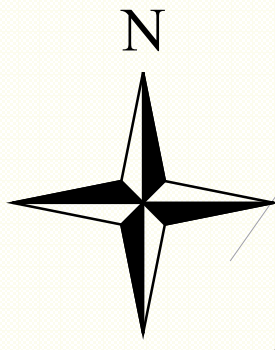
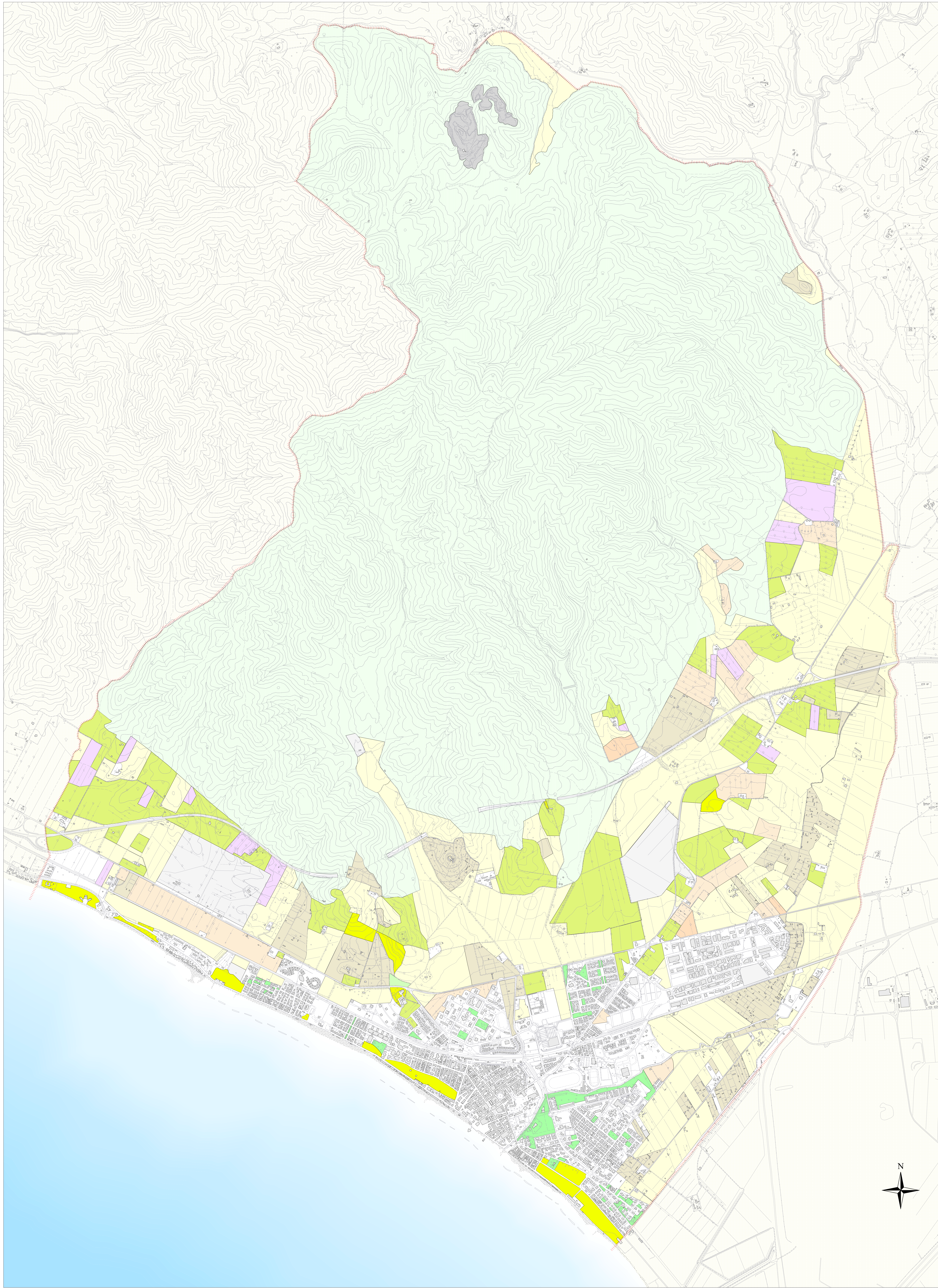
TAV. 13g

3.DESCRIZIONE DEI CARATTERI AMBIENTALI DI BASE

" I caratteri morfologici "

" I caratteri idrologici "

PIANO STRUTTURALE Quadro Conoscitivo del Comune di Follonica





COMUNE DI FOLLONICA
PROVINCIA DI GROSSETO

PIANO STRUTTURALE

QUADRO CONOSCITIVO
L.R. 16/01/1995 N.5 art.25

Il Sindaco EMILIO BONIFAZI	L'Assessore alle Politiche del Territorio CLAUDIO SARAGOSA
UFFICIO TECNICO DEL PIANO STRUTTURALE	
STAFF TECNICO INTERNO	STAFF TECNICO ESTERNO
DOMENICO MELONE <small>Dirigente, ingegnere, 2° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Attività di pianificazione e progettazione urbanistica e paesaggistica del territorio comunale</small>	STEFANO PAGLIARA <small>Studi nel medio ambiente e nel territorio di interesse paesaggistico</small>
GIANNI VIVOLI <small>con ROSA DI FAZZO</small> <small>Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	SIMURG RICERCHE s.n.l. <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
MAURIZIO MAGOTTI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	ENZO TIEZZI <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
ELISABETTA TRONCONI <small>S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	LUCIANO NICCOLAI <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
FABIO TIEZZI <small>S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	STUDIO ASSOCIATO G.B.G. <small>Studi e indagini nel territorio aperto</small>
LUCI MADO <small>Dirigente "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	S.E.R.A.M. s.r.l. <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
MAURO MONTANARI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	NICOLA TAMBURRO <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
GABRIELE LAMI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI <small>Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>
ALBERTO MAGNAGHI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	LUIGI NICCOLAI <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
GIANFRANCO GORELLI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	STUDIO ASSOCIATO G.B.G. <small>Studi e indagini nel territorio aperto</small>
GIANCARLO PABA <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	S.E.R.A.M. s.r.l. <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
MARCO GAMBERINI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI <small>Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>
ALBERTO MAGNAGHI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	LUIGI NICCOLAI <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
GIANFRANCO GORELLI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	STUDIO ASSOCIATO G.B.G. <small>Studi e indagini nel territorio aperto</small>
GIANCARLO PABA <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	S.E.R.A.M. s.r.l. <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
MARCO GAMBERINI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI <small>Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>
ALBERTO MAGNAGHI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	LUIGI NICCOLAI <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
GIANFRANCO GORELLI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	STUDIO ASSOCIATO G.B.G. <small>Studi e indagini nel territorio aperto</small>
GIANCARLO PABA <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	S.E.R.A.M. s.r.l. <small>Studi nella pianificazione territoriale</small>
MARCO GAMBERINI <small>Funzionario "Spazio" - S.I.T. 1° livello ordinario del territorio - S.I.T. 1° Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>	ASSOCIAZIONE TEMPORANEA GEOLOGI <small>Coordinatore e collaboratore per il P.S.</small>

GARANTEE DELL'INFORMAZIONE
ALBERTO MAGNAGHI
GIANFRANCO GORELLI
GIANCARLO PABA
Università di Firenze - Facoltà di Architettura
Dipartimento Urbanistica Pianificazione Territoriale (D.U.P.T.)

ALBERTO MAGNAGHI
GIANFRANCO GORELLI
GIANCARLO PABA
Istituto Regionale Programmazione Economica (I.R.P.E.T.)
Regione Toscana - Dipartimento Urbanistica

LEGENDA

Confine Comunale

Bosco

Eucalipti

Frutteto

Oliveto

Orti

Pineta

Seminativo

Seminativo-Oliveto

Vigneto

Verde pubblico attrezzato

Incolto

Attività estrattiva

Aree Urbanizzate

TAV. 17

3. DESCRIZIONE DEI CARATTERI AMBIENTALI DI BASE

" I Caratteri Biologici"

Uso del Suolo attuale

Follonica, Marzo 2003

Scala 1:10.000

FONTI:
Elaborazione Cartografica Ufficio S.I.T.
Verifiche ed aggiornamenti a cura dell'Agronomo
Giuseppe Monaci di Grosseto (2000)
e Studio Associato Agrario Forestale Ambientale
G.B.G. di Piombino (2002)