

# Regolamento Urbanistico

PROGETTO

B.1



## Comune di Fucecchio

Città Metropolitana di Firenze

### III VARIANTE AL RU

Sindaco  
Assessore all'Urbanistica  
Alessio Spinelli

Responsabile del Procedimento  
Arch. Paola Pollina

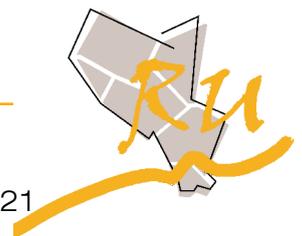
Garante dell'informazione e della partecipazione  
Geom. Teodoro Epifanio

Gruppo di progettazione  
(Coordinatore progetto) Arch. Paola Pollina  
Arch. Andrea Colli Franzone  
Arch. Donatella Varallo

Indagini geologico-tecniche  
*Studio associato Geoprogetti - Consulenze geologiche*  
Geol. Francesca Franchi  
Geol. Emilio Pistilli

Valutazione Ambientale Strategica  
*Società D.R.E.A.M. Italia Soc. Coop.*  
Geol. Leonardo Moretti  
Dott. Ing. Simone Garaldini  
Dott. For. Lorenzp Mini

Relazione generale  
e Quadro previsionale strategico quinquennale





## **INTRODUZIONE - DAL PIANO STRUTTURALE AL REGOLAMENTO URBANISTICO COMUNALE**

Lo strumento urbanistico comunale come definito dalla L.R. 1/2005 ha una duplice natura: strutturale/strategica e operativa.

A quella strutturale/strategica si riferisce il Piano Strutturale (P.S.), che costituisce lo strumento fondamentale di pianificazione territoriale del Comune, definendo le scelte principali relative all'assetto del territorio, sia di carattere statutario di lungo periodo, sia di carattere strategico, rivolte a definire gli obiettivi, gli indirizzi, i limiti quantitativi e le direttive alle concrete trasformazioni.

Alla parte operativa si riferisce invece il Regolamento Urbanistico Comunale (R.U.), che è l'atto di governo del territorio che traduce operativamente le indicazioni del P.S., nella disciplina delle trasformazioni e delle utilizzazioni ammesse nell'intero territorio comunale.

Secondo le indicazioni di legge, il R.U. dà conto della conformità delle sue previsioni a quelle del P.S., esplicita la relazione delle sue previsioni con i piani regionali e provinciali di riferimento, Piano di Indirizzo Territoriale (P.I.T.) e Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.), e motiva le scelte di pianificazione con riferimento agli aspetti paesaggistici, territoriali, economici, sociali rilevanti per l'uso del territorio e per la salute umana.

Dopo l'approvazione del P.S. l'Ufficio di Piano, incaricato della redazione del R.U., si è impegnata in un'ampia e articolata attività di approfondimento.

Tale attività ha riguardato alcuni temi ritenuti prioritari per procedere nella corretta elaborazione del R.U. Particolare attenzione è stata rivolta da una parte all'integrazione del quadro conoscitivo, dall'accertamento dello stato delle risorse interessate alle ulteriori ricerche da svolgere, e dall'altra, nel rispetto di quanto preannunciato nel P.S., all'approfondimento progettuale di alcuni aspetti specifici.

Le attività di integrazione e approfondimento hanno riguardato in particolare:

- le analisi e indagini sul territorio urbanizzato, e la mappatura e schedatura del patrimonio edilizio esistente di valore, con la costruzione di un database geografico, elaborate dall'Ufficio di Piano;
- le analisi e indagini sul territorio rurale, predisposte dallo Studio associato franchimartinelliagronomi, Agr. G. Franchi e Agr. F. Martinelli;
- le analisi economica e dei profili socio-demografici, approntate da Alfamark, comunicazione e marketing, Dott. A. Falorni;
- le indagini geologico-tecniche, allestite dallo Studio associato Geoprogetti, Geol. F. Franchi e Geol. E. Pistilli;
- gli approfondimenti idrogeologico-idraulici, predisposti dallo Studio di ingegneria idraulica e ambiente, Ing. G. Bavecchi.

Mentre erano in corso le analisi, indagini e verifiche suddette, l'Ufficio di Piano ha:

- coordinato la redazione del Programma di intervento per l'abbattimento delle barriere architettoniche e urbanistiche, allestito con un lavoro di ricerca, "Barriere?No.Grazie", del Dipartimento di Urbanistica e Pianificazione del Territorio dell'Università di Firenze;
- supportato l'elaborazione del Piano della Mobilità e del Traffico Urbano (P.M.T.U.), approvato con Delibera di Consiglio n.81 del 20.12.2013, predisposto dalla Società Cooperativa TAGES;



- definito la disciplina degli insediamenti esistenti e delle trasformazioni, compresa la creazione di un database geografico delle aree di trasformazione.

L'elaborazione del R.U. è avvenuta seguendo un percorso progettuale che, riscontrati gli indirizzi del P.S., nel rispetto dell'"Atto di indirizzo per la formazione del primo Regolamento Urbanistico Comunale del Comune di Fucecchio" deliberato dalla Giunta Comunale nel luglio 2011, ha assicurato adeguata conformità alle disposizioni degli strumenti urbanistici sovracomunali (P.I.T. e P.T.C.P.), per la comprensione degli indirizzi sovraordinati nonché delle risorse e delle prescrizioni individuate a livello territoriale più ampio.

Durante la redazione del R.U., in considerazione delle mutate condizioni del quadro di riferimento normativo, è emersa la necessità di:

1. verificare la coerenza del P.S. con la nuova disciplina derivante dalla Variante di adeguamento del P.T.C.P., approvata con deliberazione del Consiglio Provinciale n.1 del 10.01.2013;
2. adeguare lo strumento agli obblighi di legge espressi nel "Regolamento di attuazione dell'articolo 62 della legge regionale 3 gennaio 2005, n.1 (Norme per il governo del territorio) in materia di indagini geologiche", D.P.G.R. 25 ottobre 2011, n. 53/R;
3. conformare lo strumento al "Regolamento di attuazione dell'articolo 144 della legge regionale 3 gennaio 2005, n.1 (Norme per il governo del territorio) in materia di unificazione dei parametri urbanistici ed edilizi per il governo del territorio", D.P.G.R. 11 novembre 2013, n. 64/R.
4. verificare la coerenza del redigendo R.U. con la proposta di Delib. Consiglio Regionale n.1 del 17.01.2014 di adozione dell'integrazione del P.I.T. con valenza di Piano Paesaggistico;

Ai fini di cui sopra è stata predisposta contestuale variante di adeguamento al P.S.

L'Amministrazione Comunale, contestualmente all'Avvio del procedimento per la formazione del R.U. e alla variante di adeguamento del P.S., ha promosso:

- le più opportune forme di collaborazione con l'Autorità di Bacino del Fiume Arno e il Genio Civile (struttura regionale competente al controllo delle indagini geologiche), attraverso l'indizione di apposite Conferenze di Servizi;
- un ciclo di incontri finalizzati ad acquisire gli opportuni contributi dagli uffici regionali e provinciali competenti, anche a fini della verifica di conformità dello strumento al P.I.T. e al P.T.C.P.

Il R.U., quale atto di governo del territorio, ai sensi dell'art.11 della L.R. 1/2005, è soggetto:

- alla Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.) come prevista dal D.Lgs. 152/2006 e dalla L.R. 10/2010;
- alla Valutazione di Incidenza (V.Inc.A.) ai sensi della L.R. 56/2000, in considerazione dei possibili impatti sulle finalità di conservazione dei siti designati come Siti di Importanza Comunitaria (S.I.C.) per la protezione degli habitat naturali, della flora e della fauna (S.I.C. Padule di Fucecchio n.34 e S.I.C. Cerbaie n.63).

La Società DREAM Italia Soc.Coop. (coordinatore Geol. L. Moretti), è stata incaricata della redazione degli studi e delle indagini per la V.A.S. e la V.Inc.A.

Secondo i contenuti dell'art.55 della L.R. 1/2005, il R.U. si compone di due parti: la disciplina per la gestione degli insediamenti esistenti, e la disciplina delle trasformazioni degli assetti insediativi, infrastrutturali e edilizi del territorio.

In merito alla disciplina per la gestione degli insediamenti esistenti, l'Ufficio di Piano ha individuato e definito:



- il quadro conoscitivo del patrimonio edilizio ed urbanistico esistente e delle funzioni in atto;
- il perimetro dei centri abitati inteso come delimitazione continua che comprende tutte le aree edificate e i lotti interclusi;
- la disciplina dell'utilizzazione, del recupero e della riqualificazione del patrimonio urbanistico e edilizio esistente, compresa la tutela e la valorizzazione degli edifici e dei manufatti di valore storico e artistico;
- le aree all'interno del perimetro dei centri abitati nelle quali è permessa l'edificazione di completamento o di ampliamento degli edifici esistenti;
- le aree per le opere di urbanizzazione primaria e secondaria, nel rispetto dei parametri definiti dal P.S. con riferimento agli standard urbanistici minimi imposti dalle vigenti norme statali e regionali in materia di governo del territorio;
- la disciplina del territorio rurale, nel rispetto delle vigenti norme regionali in materia;
- la disciplina delle trasformazioni non materiali del territorio;
- la valutazione di fattibilità idrogeologica degli interventi anche ai fini del vincolo idrogeologico di cui alla L.R. 39/2000 in base all'approfondimento degli studi di natura idrogeologica, geologica e idraulica;
- le aree e gli ambiti sui quali perseguire prioritariamente la riqualificazione insediativa.

In merito alla disciplina delle trasformazioni degli assetti insediativi, infrastrutturali e edilizi del territorio, l'Ufficio di Piano ha individuato e definito:

- gli interventi di addizione agli insediamenti esistenti consistenti;
- gli ambiti interessati da interventi di riorganizzazione del tessuto urbanistico;
- gli interventi che, in ragione della loro complessità e rilevanza, si attuano mediante i Piani Attuativi;
- le aree destinate all'attuazione delle politiche di settore del comune;
- le infrastrutture da realizzare e le relative aree;
- il programma di intervento per l'abbattimento delle barriere architettoniche e urbanistiche, contenente il censimento delle barriere architettoniche nell'ambito urbano e la determinazione degli interventi necessari al loro superamento, per garantire un'adeguata fruibilità delle strutture di uso pubblico e degli spazi comuni delle città;
- l'individuazione dei beni sottoposti a vincolo ai fini espropriativi ai sensi degli articoli 9 e 10 del D.P.R. 08/06/2001 n.327 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità);
- la disciplina della perequazione urbanistica di cui all'art. 60 della L.R. 1/2005.

## **1. ATTO DI AVVIO DEL PROCEDIMENTO**

L'Amministrazione Comunale, ai sensi dell'art.15 della L.R. 1/2005, ha approvato, con Deliberazione di Giunta Comunale n. 86 del 03.05.2013, l'atto di Avvio del procedimento di formazione del R.U. e di contestuale variante al P.S.

Tale atto ha confermato i seguenti obiettivi di piano, per quanto riguardava la redazione del R.U.:

- individuare interventi di tipo strutturale e di regolazione del traffico;
- riconoscere il carattere strutturale dell'industrializzazione del sistema della pianura;
- favorire la realizzazione di un insieme coordinato d'interventi finalizzati alla rivitalizzazione commerciale;
- attuare un "riordino" edilizio;
- qualificare il Centro Storico del Capoluogo;



- recuperare, riqualificare e valorizzare il Centro Storico di Ponte a Cappiano;
- riqualificare le aree dismesse;
- adeguare gli standard urbanistici;
- potenziare il servizio acquedottistico e fognario;
- tutelare il territorio collinare ed agricolo;
- tutelare e valorizzare l'ambiente e le risorse naturali del Padule di Fucecchio;
- tutelare e valorizzare il Fiume Arno;
- realizzare una rete continua di percorsi ciclabili e pedonali;
- prevedere interventi strutturali atti a migliorare la fruibilità e l'accessibilità degli spazi urbani della città.

Lo stesso atto ha fissato i seguenti obiettivi di piano, per quanto riguardava la variante al P.S.:

- verificare la coerenza con la nuova disciplina derivante dalla Variante di adeguamento del P.T.C.P., approvata con deliberazione del Consiglio Provinciale n.1 del 10/01/2013;
- adeguare lo strumento agli obblighi di legge espressi nel "Regolamento di attuazione dell'articolo 62 della legge regionale 3 gennaio 2005, n.1 (Norme per il governo del territorio) in materia di indagini geologiche", D.P.G.R. 25 ottobre 2011, n. 53/R;
- disporre le modifiche che risulteranno indispensabili a seguito degli esiti della Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e delle eventuali problematiche di carattere operativo che emergeranno durante l'elaborazione del R.U.

La Giunta Comunale ha inoltre:

- indicato, per le finalità di cui all'art.15 della L.R. 1/2005, quale quadro conoscitivo di riferimento quello di cui al P.S.;
- individuato gli enti e organismi pubblici tenuti a fornire gli apporti tecnici e conoscitivi idonei a incrementare il quadro conoscitivo;
- indicato gli enti e organi pubblici competenti all'emanazione di pareri, nulla osta o assensi comunque denominati, richiesti ai fini dell'approvazione del R.U. e della variante al P.S.

La Giunta Comunale ha infine preso atto della nota con la quale l'autorità competente per le procedure di VAS per i piani e programmi la cui approvazione è di competenza dell'Amministrazione Comunale, individuata nell'Unione dei Comuni Circondario dell'Empolese Valdelsa con Delibera di Consiglio Comunale n. 62 del 15.11.2012, confermata con D.C.C. n. 82 del 20.12.2013, ha ritenuto che:

- la procedura di verifica di assoggettabilità di cui all'art.22 della L.R. 10/2010, da predisporre per la variante al P.S., potesse essere effettuata contemporaneamente a quella per la fase preliminare di cui all'art.23 della stessa Legge Regionale, alla quale è obbligatoriamente assoggettato il R.U., in quanto nessun divieto è posto da alcuna norma giuridica, e anzi tale procedura pare soddisfare il principio del buon andamento della pubblica amministrazione il quale impone che l'interesse pubblico sia perseguito con criteri di efficacia ed efficienza, oltre che di celerità dell'azione amministrativa;
- parimenti, per le motivazioni di cui sopra, la conclusione degli adempimenti di cui agli artt.22 e 23 della L.R. 10/2010, potesse avvenire entro il termine di novanta giorni dalla trasmissione del Documento Preliminare della Valutazione Ambientale Strategica, comprendente il periodo di trenta giorni previsto per la consultazione di cui all'art.22, comma 3, della stessa Legge Regionale.



Nel medesimo ambito è stato dato mandato al proponente, individuato, con gli atti di cui sopra, nel Servizio Pianificazione Urbanistica, di trasmettere, con modalità telematiche, il Documento Preliminare della Valutazione Ambientale Strategica all'autorità competente e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, nonché ai soggetti territorialmente interessati, ai fini delle consultazioni che si sono concluse entro novanta giorni dall'invio del Documento medesimo.

Con atto dirigenziale n. 392 del 05.08.2013, l'autorità competente ha disposto di non assoggettare, e quindi di escludere dalla VAS, la Variante al Piano Strutturale.

## **2. COERENZE CON LA PIANIFICAZIONE SOVRACOMUNALE**

### **2.1 - ELEMENTI DI COERENZA CON IL PIANO DI INDIRIZZO TERRITORIALE (P.I.T.) DELLA REGIONE TOSCANA VIGENTE.**

Il P.I.T., approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 72 del 24.07.2007, assume particolare rilievo quale piano di indirizzo per la pianificazione degli enti locali, in quanto contiene gli indirizzi, l'identificazione dei sistemi urbani, rurali, infrastrutturali e l'identificazione delle funzioni e prestazioni generali riguardo l'uso e la tutela delle risorse essenziali del territorio.

Il P.S. e il R.U., ai sensi della L.R. 1/2005, devono essere coerenti con il Piano di Indirizzo Territoriale.

Il Documento di Piano del P.I.T., definisce una serie di *sistemi funzionali* con i quali sintetizza il perseguimento dei propri *metaobiettivi*, fissando la disciplina territoriale.

Tutti i soggetti territoriali locali devono concorrere investendo le proprie risorse e capacità, in accordo con la Regione al perseguimento di obiettivi specifici che danno corpo e sostanza ai metaobiettivi.

Gli indirizzi generali del P.I.T., assunti dal P.S. e tradotti operativamente dal R.U., relativi ai *metaobiettivi* che indicano cosa e come si può intervenire sulle risorse del territorio in funzione dei beni e dei valori che quel patrimonio racchiude, sono:

- *integrare e qualificare la Toscana come “città policentrica”, potenziando l'accoglienza con moderne e dinamiche modalità di offerta della residenza urbana, dotandola della capacità di offrire accoglienza organizzata e di qualità per la formazione della ricerca, sviluppando la mobilità intra e inter-regionale, sostenendo la qualità della e nella “città toscana”, e attivandola come modalità di governance integrata su scala regionale;*
- *sviluppare e consolidare la presenza “industriale” in Toscana, con opportune strategie organizzative e gestionali, modernizzando i sistemi distributivi più tradizionali, riorganizzandosi e strutturandosi con modalità integrate di management e di marketing territoriale, acquistando nuove capacità attrattive e competitive;*
- *conservare il valore del patrimonio territoriale della Toscana, tutelando il valore del patrimonio “collinare”.*

Gli indirizzi generali del P.I.T., assunti dal P.S. e tradotti operativamente dal R.U., relativi ai *sistemi funzionali* che definiscono un insieme di azioni strategiche individuandone le relazioni e i collegamenti con le scelte del Piano regionale di sviluppo (P.r.s.) e con quelle delle programmazioni settoriali, e costituiscono la trama propositiva, programmatica, progettuale e valutatoria tanto in scala regionale quanto di quella locale, sono:

- *la “Toscana dell'attrattiva e dell'accoglienza”, il territorio deve diventare attrattivo e accogliente favorendo e supportando l'apertura della Toscana, obiettivo primario per il recupero di dinamismo e di qualità nel contesto competitivo a scala globale;*



- la “*Toscana delle reti*”, la rete di soggetti e di territori che integrano e puntano al proprio rafforzamento “interno” non tanto e non solo attraverso strategie di crescita e di sviluppo “dentro le mura”, ma attraverso strategie di costruzione e di partecipazione a “reti esterne” (la rete città di città, la rete di impresa e la rete di istituzioni locali);
- la “*Toscana della qualità e della conoscenza*”, gli interventi sul territorio devono puntare ad una conservazione attiva del suo valore, in funzione della loro qualità strategica, legata alla cultura sociale di una comunità locale e regionale;
- la “*Toscana della coesione sociale e territoriale*”, visione organica e unitaria del sistema regionale, per spingere le differenze e le tipicità dei diversi “luoghi” in un quadro complessivo di integrazione e di sinergia di sistema a favore di un nuovo dinamismo complessivo e di una più elevata crescita dell’insieme della realtà regionale fatta sia di elementi economico-sociali sia di elementi territoriali.

Le *invarianti* identificate dalla disciplina del P.I.T., recepite dal P.S. e tradotte operativamente dal R.U., per la propria scala di competenza, riguardano:

- la “*città policentrica toscana*”, individuata dal sistema policentrico degli insediamenti della Toscana e dalla loro integrazione in un contesto territoriale unitario (Art. 4 della disciplina del P.I.T.);
- la “*presenza industriale*” in Toscana, individuata dall’economia manifatturiera che si compone dal suo apparato produttivo unitamente alle attività artigianali e terziarie che a esso direttamente e indirettamente si correlano, incluse le reti integrate della distribuzione commerciale intraurbana e di vicinato insieme a quelle che si configurano come “centri commerciali naturali” (Art. 17 della disciplina del P.I.T.);
- i *beni paesaggistici di interesse unitario regionale*, rappresentati dai beni del paesaggio ai sensi della Parte Terza Titolo I del D.Lgs. n. 42/2004 e s.m.i. (Art. 31 della disciplina del P.I.T.);
- il “*patrimonio collinare*” della Toscana che corrisponde a ogni ambito o contesto territoriale con una configurazione paesaggistica, rurale o naturale o a vario grado di antropizzazione o con testimonianze storiche o artistiche o con insediamenti che ne rendono riconoscibile il valore identitario per la comunità regionale nella sua evoluzione sociale o anche per il valore culturale che esso assume per la nazione e per la comunità internazionale (Art. 20 della disciplina del P.I.T.);
- le *infrastrutture di interesse unitario regionale* relative ai beni, alle funzioni e alle infrastrutture attinenti alla realizzazione e alla operatività di viabilità regionale, di porti, aeroporti e di impianti di trattamento e smaltimento di rifiuti, di impianti di produzione o distribuzione di energia, di reti telematiche, le opere necessarie alla mitigazione del rischio e alla tutela delle acque, nonché i beni, le funzioni e le infrastrutture attinenti la gestione della risorsa idrica nel suo complesso (Art. 29 della disciplina del P.I.T.).

## **2.2 - ELEMENTI DI CONFORMITÀ CON IL PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO DELLA PROVINCIA (P.T.C.P.) DI FIRENZE VIGENTE.**

La Variante di adeguamento del P.T.C.P., approvata con deliberazione del Consiglio Provinciale n.1 del 10.01.2013, assume particolare rilievo quale piano di coordinamento per la pianificazione degli enti locali, in quanto contiene una serie di indicazioni e di criteri che devono essere seguiti dai Comuni per la formazione e l’adeguamento degli strumenti urbanistici comunali.

La verifica della coerenza del Piano Strutturale con la nuova disciplina derivante dalla Variante di adeguamento del P.T.C.P., si configura come mero recepimento della normativa sovracomunale, e si traduce in una variante di solo adeguamento formale degli elaborati del P.S.



Gli adeguamenti conducono alle seguenti modifiche ad alcuni articoli delle Norme Tecniche di Attuazione e relativi elaborati del P.S.:

- Art.3 delle Norme del P.T.C.P.- Aree sensibili di fondovalle: le aree sono state ripериметrate a seguito delle nuove perimetrazioni individuate nelle Carte dello Statuto del Territorio del P.T.C.P. Le stesse corrispondono alle aree di estensione e rilevanza sovracomunale caratterizzate da reti naturali o artificiali di drenaggio superficiale, quali fiumi, torrenti, corsi e corpi d'acqua, canali, che nell'insieme costituiscono una componente strutturale di primaria importanza per il territorio. Il tutto è meglio rappresentato nelle Tavv. Var. D.5.4 sud e nord "Invarianti strutturali" del P.S.;
- Art. 10 delle Norme del P.T.C.P. - Ambiti di reperimento per l'istituzione di parchi, riserve ed A.N.P.I.L.: le aree sono state ripериметrate a seguito delle nuove perimetrazioni individuate nelle Carte dello Statuto del Territorio del P.T.C.P. Le stesse corrispondono agli ambiti del territorio aperto che, per caratteristiche ambientali e naturali, possono essere oggetto di istituzione ad area protetta. Il tutto è meglio rappresentato nelle Tavv. Var. D.5.4 sud e nord "Invarianti strutturali" del P.S.;
- Art. 11 delle Norme del P.T.C.P. - Aree fragili del territorio aperto: le aree sono state ripериметrate a seguito delle nuove perimetrazioni individuate nelle Carte dello Statuto del Territorio del P.T.C.P. Le stesse corrispondono alle parti di territorio aperto caratterizzate da forme di antropizzazione, testimonianze di colture agrarie, ecosistemi naturali, la cui scomparsa o depauperazione costituirebbe la perdita di un rilevante bene della collettività.. Il tutto è meglio rappresentato nelle Tavv. Var. D.5.4 sud e nord "Invarianti strutturali" del P.S.;
- Art. 12 delle Norme del P.T.C.P. - Aree di protezione storico ambientale: le aree sono state ripериметrate a seguito delle nuove perimetrazioni individuate nelle Carte dello Statuto del Territorio del P.T.C.P. Le stesse coincidono con le parti del territorio che conservano le caratteristiche della struttura insediativa originaria, sia nelle forme di organizzazione territoriale sia in quelle tipologiche dei manufatti e degli spazi liberi di pertinenza, nonché particolari aree di singolare bellezza e importanza, situate nel sistema della collina, Sottosistema a prevalente indirizzo agricolo. Il tutto è meglio rappresentato nelle Tavv. Var. D.5.4 sud e nord "Invarianti strutturali" del P.S.;

Relativamente all'Art.30 delle Norme del P.T.C.P. - *Strade*, sono state confermate le previsioni attinenti la rete stradale da potenziare e di progetto, rappresentata nella Carta dello Statuto del Territorio del P.T.C.P., limitatamente alla classe C prevista dal Codice della strada:

- 1 potenziamento delle Strade extraurbane secondarie:
  - potenziare il tracciato della SR 436 nel quadro della razionalizzazione complessiva della stessa;
  - attuare interventi di adeguamento e di allargamento della sede stradale della Via Provinciale Pesciatina e della Via Provinciale Romana Lucchese tra Vedute e Galleno, con la correzione dei tratti critici dal punto di vista planoaltimetrico, allo scopo di migliorare la viabilità di collegamento con le frazioni e con l'autostrada A11 Firenze-Mare;
- 2 individuazione del tracciato alternativo della S.R. n. 436 da Fucecchio a Monsummano, nel quadro della razionalizzazione complessiva della stessa, anche in considerazione della posizione strategica del territorio di Fucecchio, quale snodo tra la S.G.C. FI-PI-LI e l'autostrada A11 Firenze-Mare.

Il tutto è meglio rappresentato nelle Tavv. Var. D.5.4 sud e nord "Invarianti strutturali" del P.S. e recepito negli elaborati di progetto del R.U.



### 2.3 - ELEMENTI DI COERENZA CON IL PIANO DI ASSETTO IDROGEOLOGICO.

Su incarico dell'Amministrazione Comunale è stato redatto lo studio idrologico-idraulico di supporto alla formazione del R.U. e alla variante di adeguamento del P.S.

Tale studio è alla base della proposta di modifica e aggiornamento del Piano di Assetto Idrogeologico redatto dall'Autorità di Bacino del Fiume Arno relativamente al territorio comunale di Fucecchio.

Obiettivo dello studio è pertanto quello di individuare le aree allagabili interne al territorio comunale, nei diversi tempi di ritorno, in modo da ottenere le classi di pericolosità idraulica sia secondo la classificazione propria del P.S., in ottemperanza al "Regolamento di attuazione dell'articolo 62 della legge regionale 3 gennaio 2005, n.1 (Norme per il governo del territorio) in materia di indagini geologiche", D.P.G.R. 25 ottobre 2011, n. 53/R, che secondo le classi di pericolosità del PAI.

Il sistema idraulico del Comune di Fucecchio è caratterizzato dalla presenza del Fiume Arno, che scorre in direzione est-ovest nella zona meridionale del territorio del comunale, dal canale Usciana, che ha inizio nel cratere palustre del Padule di Fucecchio e attraversa il territorio comunale parallelamente all'Arno, e da una serie di affluenti del canale stesso, tra i quali i principali sono il torrente Vincio e il Rio di Fucecchio.

Oltre ai suddetti corsi d'acqua, in accordo con i tecnici del Genio Civile di Firenze, sono stati inseriti nello studio anche il Rio Vallebuia e il Rio Macone, che rientrano tra i corsi d'acqua del reticolo d'interesse idraulico definito nel Piano di Indirizzo Territoriale (PIT) della Toscana.

Al fine di ottenere il perimetro delle aree allagabili del territorio comunale, sono stati presi in considerazione anche i contributi nelle celle d'esondazione dovuti all'Arno, al fine di considerare l'eventuale contemporaneità di eventi di piena sia nel fiume Arno sia nel reticolo minore.

La verifica della coerenza del Piano Strutturale con la nuova disciplina del D.P.G.R. 25 ottobre 2011, n. 53/R, si configura come mero recepimento della normativa sovracomunale, e si traduce in una variante di solo adeguamento formale degli elaborati del P.S.

Gli adeguamenti conducono alla sostituzione dei seguenti elaborati del P.S.:

- Serie C: Quadro Conoscitivo - Elaborati cartografici - C.6 Geologia
  - C.6.1 *Analisi geologica*
    - C.6.1.1 Geologia (Nord e Sud)
    - C.6.1.2 Litologia e dati di base (Nord e Sud)
    - C.6.1.4 Geomorfologia e stabilità dei versanti (Nord e Sud)
    - C.6.1.5 Elementi del rischio sismico (Nord e Sud)
- Serie D: Progetto - D.3 Geologia
  - D.3.2 *Pericolosità idraulica secondo il modello matematico (P.A.I.) e Opere idrauliche (Nord e Sud)*
  - D.3.3 *Pericolosità geomorfologica (Nord e Sud)*

con le indagini e gli studi geologico-tecnici e idrologico-idraulici effettuati in sede di formazione del R.U.C:

- Serie A: Quadro Conoscitivo - A.4 Indagini geologico-tecniche e idrogeologico-idrauliche
  - A.4.1 Carta geologica e geomorfologica (Tavole nord e sud)
  - A.4.2 Carta delle sezioni geologiche (Tavole nord e sud)
  - A.4.3 Carta litotecnica e dei dati base (Tavole nord e sud)
  - A.4.4 Fascicolo dei dati di base



- A.4.5 Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica (MOPS) e delle frequenze fondamentali (Tavole nord e sud)
- A.4.6 Carta delle stratigrafie caratteristiche delle microzone omogenee in prospettiva sismica (Tavole nord e sud)
- A.4.6 Inquadramento alle verifiche idrauliche - sezioni idrauliche
- Serie C: Studi geologico-tecnici e idrologico-idraulici
  - C.1 Relazione geologico-tecnica
  - C.2 Carta della pericolosità geologica ai sensi del DPGR n.53/R e del PAI
  - C.3 Carta della pericolosità sismica ai sensi del DPGR n.53/R
  - C.4 Relazione idrogeologico-idraulica
  - C.5 Carta della pericolosità idraulica ai sensi del DPGR n.53/R e del PAI
  - C.6 Verifiche idrauliche
  - C.7 Proposta di nuova perimetrazione PAI
  - C.8 Zonizzazione del territorio in base agli articoli del Progetto di Piano di Bacino, Stralcio "Bilancio Idrico"
  - C.9 Carta della fattibilità geologica ai sensi del DPGR n.53/R

Gli elaborati cartografici del P.S., da ritenersi ancora valide sono le seguenti:

- C.6.1 *Analisi geologica*
  - C.6.1.3 Pendenze (Nord e Sud)
  - C.6.1.6 Vulnerabilità idrogeologica (Nord e Sud)
  - C.6.1.7 Risorse idriche (Nord e Sud)
  - C.6.1.8 Idrologia superficiale (Nord e Sud)
  - C.6.1.9 Eventi storici di esondazione (Nord e Sud)

#### **2.4 - ELEMENTI DI COERENZA CON LA PROGRAMMAZIONE E PIANIFICAZIONE COMUNALE DI SETTORE**

Il R.U. contiene gli elementi di coerenza con gli atti di programmazione e pianificazione comunale di settore:

- Piano Comunale di Classificazione Acustica (P.C.C.A.);
- Indirizzi di programmazione commerciale in sede fissa;
- Programma Integrato per la Rivitalizzazione della rete distributiva commerciale (P.I.R.) e “Centro Commerciale Naturale” (C.C.N.);
- Zonizzazione Pubblici Esercizi;
- Piano del commercio su aree pubbliche;
- Pianta organica delle farmacie;
- Piano di zonizzazione delle scuole materne ed elementari e piano del trasporto scolastico;
- Servizio di protezione civile;
- Piano comunale di settore in materia di Radiocomunicazione.

La predisposizione degli atti inerenti all’approvazione del R.U., ha assunto gli strumenti comunali di programmazione e pianificazione di settore vigenti, le specifiche normative previste dagli stessi, e i dati cartografici essenziali, e provvede in questa sede a certificarne la conformità. Verificati gli elaborati del R.U., non si rilevano in generale difformità tra lo stesso, e gli atti di programmazione e pianificazione comunale di settore.

In particolare, ai sensi dell'art. 2, commi 1 e 2, del D.Lgs. 32/1998, e dell'art. 59 della L.R. 28/2005, come modificata con L.R. 38/2009, il R.U. disciplina i criteri, i requisiti e le



caratteristiche delle aree e degli impianti di distribuzione di carburanti, e predispone specifica cartografia.

Il tutto è meglio rappresentato nella Tav. B.5 Rete comunale di distribuzione carburanti – Zone di inserimento del R.U..

Dopo l'approvazione del R.U., eventuali modifiche agli atti di programmazione e pianificazione comunale di settore, dovranno risultare conformi alle disposizioni del medesimo.

### **3. PIANIFICAZIONE COMUNALE**

#### **3.1 - PIANIFICAZIONE COMUNALE PREGRESSA**

Il primo strumento urbanistico del Comune di Fucecchio è il Piano Regolatore Generale adottato con le delibere del Consiglio Comunale n. 1 del 15.01.1960 e n. 2 del 18.01.1960. (Precedentemente era in vigore il regolamento edilizio approvato con delibera Podestarile del 02.07.1935 e successivamente approvata dalla Giunta Provinciale Amministrativa il 31.07.1935).

Il Piano del 1960 fissa, in linea di massima, le direttrici fondamentali dell'espansione:

- zone residenziali: a sud verso l'Arno e ad Ovest oltre Viale Buozzi;
- zone industriali: a nord oltre la Via di Mistieta, tra Via di Burello e Viale Colombo e ad ovest verso Santa Croce sull'Arno (Via Confina);
- viabilità: un nuovo semi-anello a nord di scorrimento veloce, che dalla strada Provinciale per Fucecchio, devia il traffico sul centro e si immette su una direttrice parallela a Via Dante e prevista anche dal P.R.G. di Santa Croce sull'Arno;
- impianti sportivi: ad ovest, su una fascia adiacente allo stadio.

Nel 1963 il P.R.G. del 1960 è revocato con la Delibera del Consiglio comunale n. 115 del 9 settembre e si adotta un nuovo Piano Regolatore con le Delibere del Consiglio Comunale n. 29 del 28.02.1964 e n. 30 del 07.03.1964: tale Piano è, di fatto, una revisione e ridimensionamento sostanziale delle previsioni del P.R.G. del 1960.

Il Piano è approvato con la D.C.C. n. 176 del 21.12.1965, e con la Delibera della Giunta Provinciale Amministrativa n. 3611 del 08.04.1966.

I criteri generali d'impostazione prevedono:

- viabilità: tesa a ottimizzare i collegamenti comprensoriali, rispetto al piano del 1960, aggiunge due nuovi collegamenti veloci con l'autostrada a nord (Montecatini-Pistoia e Altopascio), e con la futura Strada di Grande Comunicazione, FI-PI-LI a sud; si prevedono inoltre due nuovi ponti, uno sull'Usciana a nord di Ponte a Cappiano, l'altro sull'Arno ad est di San Pierino;
- zone residenziali: rispetto al 1960 viene confermata la localizzazione delle aree di espansione, riducendo le previsioni insediative per l'inserimento di zone a verde, spazi e attrezzature pubbliche (scuola elementare, media e materna);
- zone industriali: ridimensionamento e trasferimento al di fuori della circoscrizione;
- attrezzature: rispetto al precedente Piano, si aggiunge una nuova zona sportiva oltre la Via di Fucecchiello, verso Santa Croce sull'Arno.

Dopo l'entrata in vigore della legge 765 del 1967, il Comune, con la Delibera del Consiglio comunale n. 73 del 31.07.1968, adotta il Programma di Fabbricazione.

Le previsioni di tale strumento confermano il Piano precedente, ribadendo la nuova viabilità di scorrimento, potenziando l'espansione residenziale e le attrezzature verso Santa Croce



sull'Arno, incrementando lo sviluppo industriale in direzione di Ponte a Cappiano e aggiungendo una nuova direttrice verso Le Botteghe.

Nel 1970 il Consiglio Comunale revoca il Programma di Fabbricazione adottato nel 1968 e con le Delibere n. 10 del 16.01.1970 e n. 11 del 26.01.1970 adotta un nuovo Programma di Fabbricazione, che integra e perfeziona le previsioni precedenti.

- zone residenziali: si includono negli elaborati grafici le previsioni urbanistiche per le frazioni, escluse dallo strumento precedente, individuando, su tali aree, nuove espansioni residenziali;
- zone industriali: si interrompe l'espansione industriale verso Santa Croce (su questa direttrice si privilegia la residenza), potenziando la direttrice a nord del capoluogo e si suddivide l'intera area in due sottozone (conciaria verso Ponte a Cappiano, per altri tipi di industrie verso il capoluogo);
- zone boschive: si salvaguardano con la previsione di vincoli adeguati, in accordo con i comuni contermini (Santa Croce sull'Arno e Castelfranco), in attesa di un piano unitario.

La Regione Toscana, in sede di esame rileva che il Programma di Fabbricazione appare sovradimensionato nelle previsioni degli insediamenti sia residenziali sia industriali (il piano prevede una stima residenziale per una popolazione futura di 49.000 abitanti).

Pertanto con le Delibere del Consiglio Comunale n. 205 del 24.06.1974 e n.211 del 02.07.1974, si revoca l'adozione del programma di fabbricazione del 1970.

Contestualmente alla revoca dello strumento precedente, si adotta il nuovo Programma di Fabbricazione, che viene approvato con delibera della Giunta Regionale Toscana n. 5034 del 11.06.1975 ed entra in vigore in data 25.08.1975.

Lo strumento si attiene agli indirizzi generali comprensoriali, definiti dopo l'istituzione, in data 26 aprile 1973, dell'Ufficio di Coordinamento Urbanistico del Comprensorio del Cuoio e della Calzatura, e dopo l'approvazione del Piano Urbanistico Comprensoriale in data 9 novembre 1973.

Le linee generali indicano principalmente:

- salvaguardia della parte collinare e boscata, consentendo l'edificazione, per tali aree, solo nei nuclei abitati esistenti;
- contenimento dell'abitato del capoluogo;
- nuove spinte insediative per la costituzione di centri alternativi che integrano residenza ed industria (Botteghe, Ponte a Cappiano e San Pierino);
- conferma della nuova circonvallazione secondo il tracciato stabilito dal Piano Urbanistico Comprensoriale.

Nel 1979, con deliberazioni del Consiglio Comunale n. 75 del 16 marzo e n. 75/bis del 19 maggio, viene adottata una variante, approvata con D.G.R.T. n. 1315 del 10.02.1980, che riguarda:

- a) la localizzazione delle aree PEEP nel capoluogo, a San Pierino, Botteghe, Ponte a Cappiano, Galleno, Torre, Querce, Pinete;
- b) l'individuazione delle aree per gli insediamenti produttivi (P.I.P.), con l'espansione delle aree ad est di Viale Colombo, adiacenti a quelle esistenti; si individuano inoltre nuove aree per il settore conciario, per favorire il trasferimento delle industrie ancora presenti nei centri abitati;
- c) si conferma il semianello di circonvallazione a nord est del capoluogo, allontanandolo dal centro urbano con l'attraversamento in galleria della collina di Montellori; si introduce inoltre la variante all'abitato di Galleno.



Nel 1984, con deliberazioni del Consiglio Comunale n. 184 del 12 luglio e n. 220 del 21 settembre, sono adottate una serie di piccole varianti puntuali, approvate con D.G.R.T. n. 6488 del 17.06.1985.

La modifica più consistente al Programma di Fabbricazione è apportata con la deliberazione del Consiglio Comunale n. 258 del 14 novembre 1985, approvata con la D.G.R.T. n. 8542 del 14 settembre 1987.

Tali atti contengono le seguenti varianti:

- a) Variante per le zone industriali: prevede due nuove aree di espansione della zona industriale, la prima tra Viale Colombo e la nuova circonvallazione, la seconda a Ponte a Cappiano, in una fascia situata a nord est, entrambe a completare quelle esistenti; per la viabilità si abbandona l'attraversamento in galleria della collina di Montellori per ravvicinare l'anello di circonvallazione al centro abitato; si prevede inoltre un nuovo ponte sull'Usciana a sud-ovest di Ponte a Cappiano, per raggiungere con una variante la Romana Lucchese nei pressi di Vedute;
- b) variante di Ferruzza: ha lo scopo di realizzare completamente la potenzialità urbana della zona, già parzialmente edificata, sia in termini funzionali sia morfologici, trasferendo in quest'area una zona P.E.E.P. (ridestinata a verde pubblico dalla variante), posta tra Via Giovanni XIII ed il fiume Arno;
- c) variante del Centro Storico: basandosi su una schedatura del patrimonio edilizio storico, definisce specifiche norme per la sua tutela, indicando gli elementi di arredo urbano, le zone di recupero e gli interventi ammissibili.

La normativa prevista con la suddetta Variante al Piano del Centro Storico è ulteriormente modificata ed integrata con una Variante adottata con deliberazione del Consiglio Comunale n. 42 del 12 maggio 1997 e approvata con deliberazione del Consiglio Comunale n. 78 del 22 settembre 1997, pubblicata sul B.U.R.T. n. 50 del 17.12.1997.

Nel dettaglio vi si definisce una nuova perimetrazione del centro storico, con l'esclusione di due isolati e nuove norme per interventi più puntuali con l'introduzione di progetti-guida per il recupero di isolati o di comparti edilizi caratterizzati da condizioni di degrado urbanistico, architettonico e funzionale.

### **3.2 - PIANO REGOLATORE GENERALE (P.R.G.)**

Il P.R.G. è stato adottato con delibera del Consiglio Comunale n. 81 del 15.07.1994 ed approvato con D.G.R. n. 175 del 02.03.1998.

Le previsioni del P.R.G. sono riferite ad un arco temporale che va dal 1990 al 2005, con i seguenti obiettivi:

- mantenere e/o aumentare la qualità ambientale per assicurare la conservazione e la riproducibilità delle risorse territoriali esistenti;
- recuperare le aree industriali dimesse (Saffa, Fornace d'Andrea, ex-Seccatoi, ex Consorzio Agrario, ex Coop);
- consolidare e riqualificare le aree industriali;
- riorganizzare e completare la rete delle viabilità (Circonvallazione e varianti di Ponte a Cappiano e Galleno);
- articolare le aree agricole in zone di diverso grado di tutela, per garantire il rispetto e la valorizzazione delle differenze e delle specificità di ogni singolo luogo.

Il dimensionamento del P.R.G. si basava sull'ipotesi di proiezione della popolazione residente, calcolata attraverso una regressione semplice basata sull'utilizzo della serie storica 1971/1990, proponendo il calcolo del fabbisogno abitativo nelle seguenti componenti:

- variazioni demografiche
- variazioni del patrimonio abitativo



- condizioni igienico-sanitarie non idonee delle abitazioni
- adeguamenti all'indice di affollamento
- eliminazione del fenomeno della coabitazione, con la definizione dello standard ottimale di una abitazione/famiglia.

Pertanto, al 2005 risultava, sommando e quantificando tutte le componenti descritte, un fabbisogno di abitazioni pari a 959 unità.

Dal 1998 ad oggi sono stati approvati n. 88 Piani Attuativi, di iniziativa pubblica (P.E.E.P. e P.I.P.) e privata (Piani di Lottizzazione, Piani di Recupero, P.I.O. di C.).

Con l'obiettivo di mantenere ed aumentare la qualità ambientale, per assicurare la conservazione e la riproducibilità delle risorse territoriali esistenti, attraverso l'utilizzo delle aree intercluse per nuovi interventi edilizi, sono stati realizzati i seguenti recuperi di iniziativa pubblica:

- il Ponte Mediceo di Ponte a Cappiano (ostello);
- Complesso Parco Corsini (ex-frantoio e ex-tinaia);
- la Villa Landini Marchiani (distretto socio sanitario e servizi sociali);
- la Buca del Palio.

Il recupero di tali aree e complessi, ha contribuito a riqualificare la corona dei quartieri urbani di recente edificazione, dotandoli di propri centri locali di servizio urbano.

Gli interventi sulle opere di regimazione idraulica effettuati da vari enti (Consorzio di Bonifica, Genio Civile, Comune), per garantire le condizioni di sicurezza dell'abitato, sono riconducibili ai lavori di messa in sicurezza sul Rio di Fucecchio, con la creazione a monte di casse di espansione ed il rifacimento e consolidamento degli argini.

Nel quadro generale dell'assetto idrogeologico, in occasione dell'elaborazione del Piano di Bacino del fiume Arno, stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.), sono state presentate osservazioni riguardanti:

- l'area di Ponte a Cappiano (la zona industriale);
- S.Pierino (l'area P.E.E.P.);
- l'area di Via Sotto La Valle, per l'abitato di Fucecchio.

Il Piano è stato adottato dal Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino del Fiume Arno con deliberazione n. 185 del 11 novembre 2004.

La viabilità prevista dal Piano Regolatore è stata completata e riorganizzata tramite:

- il compimento dell'anello di circonvallazione;
- le varianti di Ponte a Cappiano, Galleno e S. Pierino;
- i recuperi di Viale Buozzi, Viale Gramsci (i quali assumono il ruolo di veri e propri viali urbani a servizio dell'abitato e delle attività commerciali) e Piazza A. Moro.

### **3.3 - PIANO STRUTTURALE (P.S.)**

Il P.S., approvato dall'Amministrazione con Delibera di Consiglio Comunale n.23 del 15 marzo 2009, è uno strumento urbanistico di carattere "*strategico*" che costituisce un insieme di indirizzi e di prescrizioni per la formazione del R.U.

In conformità con quanto disposto dalla L.R. 1/2005 il P.S. contiene:

- *Quadro conoscitivo* costruito attraverso lo studio approfondito delle risorse ambientali, storiche, antropiche, dei punti critici e dei bisogni della comunità locale;
- *Obiettivi e scelte strategiche* per il governo del territorio;



- *Invarianti strutturali* individuate per tutti gli elementi da non modificare e sottoporre a tutela;
- *Sistemi e Sottosistemi Territoriali e Funzionali* che suddividono il territorio in base alla combinazione tra caratteristiche fisiche-morfologiche e attività di trasformazione ad uso delle risorse;
- *Unità Territoriali Organiche Elementari* (U.T.O.E.) che suddividono il territorio in grandi aree, presentano le stesse caratteristiche organiche e definizione delle dimensioni massime ammissibili degli insediamenti, delle funzioni, delle infrastrutture, dei servizi necessari e degli indirizzi programmatici per l'attuazione;
- *Valutazione integrata* degli effetti sulle risorse territoriali;
- *Salvaguardie*.

Il P.S. del Comune di Fucecchio si compone dei seguenti elaborati:

- Serie A: Avvio del procedimento;
- Serie B: Quadro Conoscitivo – Relazione;
- Serie C: Quadro Conoscitivo – Elaborati cartografici;
- Serie D: Progetto.

Il P.S. di Fucecchio è corredato dagli elaborati formanti il Quadro Conoscitivo che costituisce parte integrante e sostanziale dello strumento di pianificazione territoriale.

Il Quadro Conoscitivo del P.S. è un sistema complesso di “conoscenze” (sistema informativo geografico) idoneo ad individuare, valorizzare e recuperare le identità locali, che integrandosi con il Quadro Conoscitivo del P.T.C.P., ha condizionato gli orientamenti progettuali del P.S. e, dopo gli adeguati aggiornamenti, del R.U., e ha costituito fondamento e giustificazione dell’insieme degli obiettivi e strategie individuati nel quadro progettuale, in modo da determinare scelte di governo ritenute sostenibili.

Tutti i dati raccolti, i censimenti e le schedature effettuate sono stati organizzati in modo da essere facilmente aggiornabili e utilizzabili, grazie all’uso della cartografia con indicizzazione su base alfanumerica. In tal senso il Quadro Conoscitivo costituisce il primo passo verso la costituzione del Sistema Informativo Territoriale (S.I.T.) di ambito comunale.

Il Quadro Conoscitivo del Comune di Fucecchio è composto dai seguenti elaborati:

- Relazione del Quadro Conoscitivo (Serie B);
- Tavole di analisi del Quadro Conoscitivo (Serie C).

Le Tavole di analisi del Quadro Conoscitivo sono così suddivise:

- C.1 Altre risorse essenziali
  - C.1.1 *Città e sistema degli insediamenti*
    - C 1.1.1 Periodizzazione (Nord e Sud)
    - C 1.1.2 Capoluogo, centri e nuclei abitati (Nord e Sud)
    - C 1.1.3 Servizi (Nord e Sud)
    - C 1.1.4 Aggiornamento cartografico (Nord e Sud)
  - C.1.2 *Paesaggio*
    - C 1.2.1 Visibilità assoluta (Nord e Sud)
    - C 1.2.2 Semiologia antropica (Nord e Sud)
    - C 1.2.3 Fisiotopi (Nord e Sud)
    - C 1.2.4 Unità di paesaggio (Nord e Sud)
  - C.1.3 *Documenti materiali della cultura*
    - C 1.3.1 Documenti materiali della cultura (Nord e Sud)
  - C.1.4 *Sistemi infrastrutturali e tecnologici*
    - C 1.4.1 Inquadramento territoriale e sistema infrastrutturale (Unica)
    - C 1.4.2 Classificazione della viabilità (Nord e Sud)



- C 1.4.3 Mobilità del capoluogo (Unica)
- C 1.4.4 Attrattori di traffico (Nord e Sud)
- C 1.4.5 Acquedotto (Nord e Sud)
- C 1.4.6 Fognature (Nord e Sud)
- C 1.4.7 Gas metano (Nord e Sud)
- C 1.4.8 Linee elettriche e telefonia (Nord e Sud)
- C 1.4.9 Servizio trasporto pubblico (Nord e Sud)
- C.2 Risorse naturali
  - C.2.1 *Acqua*
    - C 2.1.1 Idrografia superficiale e pozzi (Nord e Sud)
  - C.2.2 *Suolo*
    - C 2.2.1 Uso del suolo (Nord e Sud)
  - C.2.3 *Ecosistemi*
    - C 2.3.1 Ecotopi (Nord e Sud)
    - C 2.3.2 Funzionalità ecologica (Nord e Sud)
    - C 2.3.3 Rete ecologica ed aree sensibili (Nord e Sud)
- C.3 Tendenze in atto
  - C.3.1 *Tendenze demografiche e socio-economiche*
    - C 3.1.1 Sezioni di censimento e dati demografici (Nord e Sud)
- C.4 Ricognizione sugli atti della programmazione e pianificazione inerenti al territorio comunale
  - C.4.1 *Ricognizione sulla programmazione e pianificazione provinciale*
    - C 4.1.1 P.T.C.P. (Nord e Sud)
    - C 4.1.2 Verifica di conformità al P.T.C.P. (Nord e Sud)
  - C.4.2 *Ricognizione sulla programmazione e pianificazione Autorità di Bacino del Fiume Arno*
    - C 4.2.1 Perimetrazione delle aree a pericolosità idraulica (Nord e Sud)
    - C 4.2.2 Perimetrazione delle aree con pericolosità da processi geomorfologici (Nord e Sud)
  - C.4.3 *Ricognizione sulla programmazione e pianificazione comunale di settore*
    - C 4.3.1 Pianta organica esistente delle farmacie (Nord e Sud)
    - C 4.3.2 Indirizzi di programmazione commerciale (Nord e Sud)
    - C 4.3.3 Piano Comunale Carburanti (Unica)
    - C 4.3.4 Zonizzazione Pubblici Esercizi (Nord e Sud)
    - C 4.3.5 Delimitazione Area P.I.R. e C.C.N. (Unica)
    - C 4.3.6 Zonizzazione acustica (Nord e Sud)
    - C 4.3.7 Piano di zonizzazione scuole materne (Nord e Sud)
    - C 4.3.8 Piano di zonizzazione scuole elementari (Nord e Sud)
    - C 4.3.9 Piano del commercio su aree pubbliche (Nord e Sud)
    - C 4.3.10 Localizzazione degli impianti di radiocomunicazione (Nord e Sud)
  - C.4.4 *Ricognizione sul P.R.G. vigente e stato di attuazione*
    - C 4.4.1 P.R.G. vigente (Nord e Sud)
    - C 4.4.2 Stato di attuazione del P.R.G. vigente (Nord e Sud)
    - C 4.4.3 Piano del Centro Storico (Unica)
- C.5 Vincoli sovraordinati
  - C.5.1 *Vincoli derivanti da beni e valori di interesse pubblico e generale*
    - C 5.1.1 Vincolo idrogeologico e catasto aree percorse dal fuoco (Nord e Sud)
    - C 5.1.2 Aree naturali protette (Nord e Sud)
    - C 5.1.3 Vincoli ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004 e s.m.i. (Nord e Sud)
  - C.5.2 *Vincoli derivanti dalla realizzazione di opere pubbliche e zone di rispetto*



- C 5.2.1 Vincoli derivanti dalla realizzazione di OO.PP. e zone di rispetto (Nord e Sud)
- C.6 Geologia
  - C.6.1 *Analisi geologica*
    - C.6.1.1 Geologia (Nord e Sud)
    - C.6.1.2 Litologia e dati di base (Nord e Sud)
    - C.6.1.3 Pendenze (Nord e Sud)
    - C.6.1.4 Geomorfologia e stabilità dei versanti (Nord e Sud)
    - C.6.1.5 Elementi del rischio sismico (Nord e Sud)
    - C.6.1.6 Vulnerabilità idrogeologica (Nord e Sud)
    - C.6.1.7 Risorse idriche (Nord e Sud)
    - C.6.1.8 Idrologia superficiale (Nord e Sud)
    - C.6.1.9 Eventi storici di esondazione (Nord e Sud)

Il P.S. del Comune di Fucecchio comprende, secondo l'articolazione prevista dalla L.R. 1/2005:

- lo Statuto del Territorio, che, individuando e definendo i Sistemi e i Sottosistemi Territoriali e Funzionali, definisce per ognuno gli obiettivi, gli indirizzi e le azioni progettuali strategiche e le Invarianti Strutturali;
- la strategia dello sviluppo territoriale con l'individuazione e la definizione degli obiettivi e degli indirizzi per la programmazione del governo del territorio ed il dimensionamento sostenibile delle Unità Territoriali Organiche Elementari (U.T.O.E.), le quali assicurano un'equilibrata distribuzione delle dotazioni necessarie alla qualità dello sviluppo territoriale;
- la disciplina della sostenibilità mediante la valutazione integrata degli effetti territoriali, ambientali e socioeconomici e le disposizioni per la tutela dell'integrità delle risorse naturali del territorio.

Al quadro progettuale afferiscono inoltre le indagini geologico tecniche di supporto allo strumento di pianificazione territoriale, contenenti le Pericolosità geologiche ed Idrauliche, che definiscono le azioni e le prescrizioni necessarie al superamento del rischio, alla tutela e alla trasformazione compatibile del territorio.

La struttura e i contenuti del P.S. del Comune di Fucecchio, definito mediante l'ausilio di relazioni, disposizioni normative, elaborati grafici e cartografici risulta essere la seguente:

- D.1 Relazione Generale
- D.2 Valutazione integrata
  - D.2.1 *Relazione*
  - D.2.2 *Relazione di Incidenza - S.I.R. 34 "Padule di Fucecchio", S.I.R. 63 "Cerbaie"*
- D.3 Geologia
  - D.3.1 *Relazione tecnica*
  - D.3.2 *Pericolosità idraulica secondo il modello matematico (P.A.I.) e Opere idrauliche (Nord e Sud)*
  - D.3.3 *Pericolosità geomorfologica (Nord e Sud)*
- D.4 Norme tecniche di attuazione
- D.5 Cartografia di progetto
  - D.5.1 *Sistemi e Sottosistemi Territoriali (Nord e Sud)*
  - D.5.2 *Sistemi e Sottosistemi Funzionali (Nord e Sud)*
  - D.5.3 *Unità Territoriali Organiche Elementari (Nord e Sud)*
  - D.5.4 *Invarianti strutturali (Nord e Sud)*
  - D.5.5 *Strategie dello sviluppo territoriale (C.T.R. e Ortofoto)*



La disciplina dello Statuto del Territorio, secondo le indicazioni di legge, comprende due grandi temi:

- l'identificazione e la definizione di norme riferite alle Invarianti Strutturali, quali elementi cardine dell'identità dei luoghi, che consentono l'individuazione delle regole di insediamento e trasformazione del territorio la cui tutela garantisce lo sviluppo sostenibile;
- l'individuazione e la definizione degli obiettivi, degli indirizzi e delle azioni progettuali strategiche riferite all'articolazione del territorio comunale in Sistemi e Sottosistemi Territoriali e Funzionali.

Per ogni Invariante, il P.S., in conformità agli indirizzi del P.I.T., del P.T.C.P. e della normativa vigente in materia, detta una disciplina di dettaglio contenente descrizioni, prescrizioni ed indirizzi che sono parte integrante e sostanziale delle Norme Tecniche di Attuazione del P.S.

Il territorio comunale si articola in ambiti geografici continui, che costituiscono un riferimento complesso per la definizione delle politiche territoriali.

Tali ambiti, definiti Sistemi Territoriali, sono costituiti da un'insieme di aree che si qualificano per continuità territoriale, presentano strutture di sostanziale omogeneità per caratteristiche morfologiche, naturali ed artificiali, e sono caratterizzati da un ordine interno e da coerenze facilmente riconoscibili.

Per ogni Sistema e Sottosistema Territoriale, il P.S., in conformità agli indirizzi del P.I.T., del P.T.C.P. e della normativa vigente in materia, detta una disciplina di dettaglio contenente descrizioni, prescrizioni ed indirizzi che sono parte integrante e sostanziale delle Norme Tecniche di Attuazione del P.S.

La disciplina dei diversi Sistemi e Sottosistemi Territoriali ha costituito riferimento prioritario per la formazione del R.U., ed assicura il perseguimento di funzioni e prestazioni atte a garantire la sostenibilità delle strategie di sviluppo.

Il P.S. delinea la strategia dello sviluppo territoriale comunale mediante l'indicazione e la definizione degli obiettivi e degli indirizzi per la programmazione del governo del territorio, e delle U.T.O.E.; quest'ultime assicurano un'equilibrata distribuzione delle dotazioni necessarie alla qualità dello sviluppo territoriale, e delle dimensioni massime sostenibili degli insediamenti, nonché delle infrastrutture e dei servizi necessari, nel rispetto del P.I.T. e del Regolamento Regionale, nonché sulla base degli standard di cui al Decreto Ministeriale 2 aprile 1968, n. 1444.

Le U.T.O.E. sono ambiti territoriali, elaborati sulla base dei caratteri insediativi, ambientali ed infrastrutturali del territorio ed integrati dalle funzioni attribuite dai Sistemi e Sottosistemi Territoriali e Funzionali di riferimento.

Le U.T.O.E. individuate dal P.S., sono così suddivise:

1. Città Storica
2. Città Nuova
3. Arno
4. San Pierino
5. Montellori
6. Botteghe
7. Mezzopiano
8. Padule
9. Ponte a Cappiano
10. Torre-Massarella-Vedute
11. Cerbaie



12. Galleno-Pinete

13. Querce

Per ogni U.T.O.E., il P.S. definisce per mezzo di apposite schede, parte integrante e sostanziale delle Norme tecniche di attuazione, gli elementi costitutivi, e vi associa problematiche ed obiettivi.

La L.R. 1/2005, subordinava, in coerenza con la L.R. 49/1999 (Norme in materia di programmazione regionale) anche in attuazione della direttiva 2001/42/C.E., l'adozione degli strumenti della pianificazione territoriale all'effettuazione di una procedura di valutazione integrata degli effetti territoriali, ambientali, sociali ed economici che comprende la verifica tecnica di compatibilità relativamente all'uso delle risorse essenziali del territorio.

L'Amministrazione affidò a professionalità specifiche, la predisposizione di set di studi peculiari finalizzati alla definizione dei contenuti normativi previsti (D.2 Valutazione integrata).

Ai sensi delle disposizioni del Titolo V, Art. 53, c. 2, lettera c), della L.R. 1/2005, il P.S. stabilisce infine il dimensionamento degli insediamenti.

L'adeguamento operativo del P.S. alle esigenze del R.U., si traduce in una variante di mero aggiornamento formale degli elaborati del Piano, che non incidono in alcun modo sul dimensionamento del Piano Strutturale.

Gli elaborati del R.U. costituiscono adeguamento di dettaglio degli elaborati del P.S. In caso di incongruenze o di non perfetta corrispondenza tra le elaborazioni cartografiche e/o le disposizioni normative riferite a medesimi temi, prevalgono quelle contenute nel R.U., in ragione del più elevato grado di dettaglio e/o aggiornamento delle medesime.

Oltre a quanto già dettagliato al paragrafo 2.3 della presente Relazione, gli adeguamenti di cui sopra conducono alla sostituzione dei seguenti elaborati del P.S.:

- Serie D: Progetto:
- D.5 Cartografia di progetto
  - D.5.1 *Sistemi e Sottosistemi Territoriali (Nord e Sud)*
  - D.5.4 *Invarianti strutturali (Nord e Sud)*

ed alla eliminazione dei seguenti elaborati del P.S.:

- Serie C: Quadro Conoscitivo – Elaborati cartografici:
- C.4 Ricognizione sugli atti della programmazione e pianificazione inerenti al territorio comunale
  - C.4.1 *Ricognizione sulla programmazione e pianificazione provinciale*
    - C 4.1.1 P.T.C.P. (Nord e Sud)
    - C 4.1.2 Verifica di conformità al P.T.C.P. (Nord e Sud)
  - C.4.3 *Ricognizione sulla programmazione e pianificazione comunale di settore*
    - C 4.3.3 Piano Comunale Carburanti (Unica)
  - C.4.4 *Ricognizione sul P.R.G. vigente e stato di attuazione*
    - C 4.4.1 P.R.G. vigente (Nord e Sud)
    - C 4.4.2 Stato di attuazione del P.R.G. vigente (Nord e Sud)
- Serie D: Progetto:
- D.5 Cartografia di progetto
  - D.5.2 *Sistemi e Sottosistemi Funzionali (Nord e Sud)*



## **4. REGOLAMENTO URBANISTICO COMUNALE**

### **4.1 - CONTENUTI, EFFICACIA E VALIDITÀ**

Il R.U., è l'atto di governo del territorio che traduce operativamente le indicazioni del P.S., nella disciplina delle trasformazioni e delle utilizzazioni ammesse nell'intero territorio comunale.

Esso si compone di due parti:

- la disciplina per la gestione degli insediamenti esistenti;
- la disciplina delle trasformazioni degli assetti insediativi, infrastrutturali e edilizi del territorio.

Il R.U. è direttamente precettivo ed operativo ed è valido a tempo indeterminato, salvo quanto previsto per la disciplina delle trasformazioni degli assetti insediativi, infrastrutturali e edilizi del territorio, ed i conseguenti vincoli preordinati all'espropriazione, i quali sono dimensionati sulla base del quadro previsionale strategico per i cinque anni successivi all'approvazione; gli stessi perdono efficacia nel caso in cui, alla scadenza del quinquennio dall'approvazione del R.U. o dalla modifica che li contempla, non siano stati approvati i conseguenti Piani Attuativi o progetti esecutivi.

Nei casi in cui siano previsti Piani Attuativi di iniziativa privata, la decadenza di cui sopra si verifica quando non sia stata stipulata, entro il quinquennio, la convenzione o i proponenti non si siano impegnati, per quanto loro compete, con atto unilaterale d'obbligo a favore del Comune.

Le previsioni suddette possono essere reiterate con variante al R.U., o con altro atto che abbia ai sensi di legge la medesima efficacia.

In ottemperanza con quanto disposto dalla L.R. 1/2005, il R.U. del Comune di Fucecchio contiene i seguenti elaborati costitutivi:

- Serie A: Quadro Conoscitivo;
- Serie B: Progetto;
- Serie C: Studi geologico-tecnici e idrologico-idraulici;
- Serie D: Valutazioni

### **4.2 - QUADRO CONOSCITIVO**

L'aggiornamento e l'integrazione del Quadro Conoscitivo del P.S., ha costituito un'attività di grande rilievo e importanza nel procedimento di formazione del R.U.; la fase conoscitiva ha indirizzato ed orientato la definizione delle trasformazioni e delle utilizzazioni ammesse nell'intero territorio comunale.

Il Quadro Conoscitivo del R.U. di Fucecchio (Serie A) è composto dai seguenti elaborati:

- A.1 Analisi e indagini sul territorio urbanizzato
  - A.1.1 Analisi dei tessuti (Tavv.1-23 in scala 1:2000)
  - A.1.2 Schede degli edifici classificati
  - A.1.3 Schede degli edifici non classificati
  - A.1.4 Schede Piani Attuativi realizzati
  - A.1.5 Schede rilievo dell'accessibilità dello spazio pubblico urbano;
  - A.1.6 Album delle elaborazioni tematiche dell'accessibilità urbana (dati rilevati sul traffico pedonale, traffico veicolare, attività prevalente, dotazione di verde, stato di conservazione etc.);
- A.2 Analisi e indagini sul territorio rurale
  - A.2.1 Relazione agronomica



- A.2.2 Uso del suolo (Tavv. nord e sud)
- A.2.3 Zone con prevalente funzione agricola (Tavv. nord e sud)
- A.2.4 Aziende agricole e attività agrituristiche (Tavv. nord e sud)
- A.2.5 Zonizzazione del territorio agricolo (Tavv. nord e sud)
- A.2.6 Copertura forestale (Tavv. nord e sud)
- A.2.7 Uso del suolo 1978 (Tavv. nord e sud)
- A.3 Economia e profili socio-demografici
  - A.3.1 Relazione socio-economica
- A.4 Indagini geologico-tecniche e idrogeologico-idrauliche
  - A.4.1 Carta geologica e geomorfologica (Tavv. nord e sud)
  - A.4.2 Carta delle sezioni geologiche (Tavv. nord e sud)
  - A.4.3 Carta litotecnica e dei dati base (Tavv. nord e sud)
  - A.4.4 Fascicolo dei dati di base
  - A.4.5 Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica (MOPS) e delle frequenze fondamentali (Tavv. nord e sud)
  - A.4.6 Carta delle stratigrafie caratteristiche delle microzone omogenee in prospettiva sismica (Tavv. nord e sud)
  - A.4.7 Inquadramento delle verifiche idrauliche - Sezioni idrauliche

L'Amministrazione Comunale potrà aggiornare il Quadro Conoscitivo, anche su segnalazione dei cittadini al Garante della comunicazione. In relazione al mutato Quadro Conoscitivo potrà conseguentemente procedere a varianti finalizzate alla tutela ed alla riqualificazione di aree, edifici e parti di tessuto urbano.

### **4.3 - PROGETTO**

Il progetto del R.U. di Fucecchio (Serie B) è composto dai seguenti elaborati:

- B.1 Relazione generale e quadro previsionale strategico quinquennale
- B.2 Disciplina degli insediamenti esistenti e delle trasformazioni (Tavv.1-23 in scala 1:2000)
- B.3 Quadro generale della disciplina (Tavv. nord e sud in scala 1:10.000)
  - B.3.1 Quadro generale della disciplina (Tavv. 1-14 in scala 1:5.000)
- B.4 Norme Tecniche di Attuazione
  - B.4.1 Parametri urbanistici ed edilizi
  - B.4.2 Schede normative e di indirizzo progettuale
- B.5 Rete comunale di distribuzione carburanti – Zone di inserimento (Tav. Unica)
- B.6 Programma di intervento per l'abbattimento delle barriere architettoniche e urbanistiche
  - B.6.1 Album degli elaborati grafici (tavole dell'accessibilità, tavola dei percorsi prioritari e Schede approfondimento sui percorsi prioritari)

Al quadro progettuale afferiscono inoltre le indagini geologico-tecniche e idrogeologico-idrauliche di supporto all'atto di governo del territorio, contenenti le pericolosità e fattibilità geologiche, sismiche ed idrauliche, che definiscono le azioni e le prescrizioni necessarie al superamento del rischio, alla tutela e alla trasformazione compatibile del territorio (Serie C):

- C.1 Relazione geologico-technica
- C.2 Carta della pericolosità geologica ai sensi del DPGR n.53/R e del PAI (Tavv. nord e sud)
- C.3 Carta della pericolosità sismica ai sensi del DPGR n.53/R (Tavv. nord e sud)
- C.4 Relazione idrogeologico-idraulica
- C.5 Carta della pericolosità idraulica ai sensi del DPGR n.53/R e del PAI (Tavv. nord e sud)



- C.6 Verifiche idrauliche
- C.7 Proposta di nuova perimetrazione PAI (Tavv. nord e sud)
- C.8 Zonizzazione del territorio in base agli articoli del Progetto di Piano di Bacino, Stralcio "Bilancio Idrico"(Tavv. nord e sud)
- C.9 Carta della fattibilità geologica ai sensi del DPGR n.53/R (Tavv. nord e sud)

#### **4.4 - VALUTAZIONI**

La redazione del R.U. è stata accompagnata dall'effettuazione della Valutazione Ambientale Strategica (VAS), come prevista dal D.Lgs. 152/2006 e dall'art. 5 dalla L.R. 10/2010, e della Valutazione di Incidenza, come normata dall'art. 15 della L.R. 56/2000, in considerazione dei possibili impatti sulle finalità di conservazione dei siti designati come Siti di Importanza Comunitaria (S.I.C.) per la protezione degli habitat naturali, della flora e della fauna (Siti di Importanza Regionale n.34 "Padule di Fucecchio" e n.63 "Cerbaie").

Gli elaborati redatti ai fini delle Valutazioni di cui sopra (Serie D) sono così suddivisi:

- D.1 Relazione di sintesi e Rapporto Ambientale
  - Allegato 1 in testo: Schede di valutazione ambientale
  - Allegato 2 in testo: Disposizioni della Valutazione Integrata del Piano Strutturale
  - D.1 Allegato 1 – Aggiornamento del Quadro Conoscitivo del Piano Strutturale
  - D.1 Allegato 2 – Dati sintetici di Piano Strutturale
  - D.1 Allegato 3 – Dati sintetici di Regolamento Urbanistico
- D.2 Relazione di sintesi non tecnica
- D.3 Studio di Incidenza Ecologica
- Tav.1 VAS – Carta delle Emergenze Ambientali e delle Risorse Naturali
- Tav.2 VAS – Carta delle Criticità del Territorio
- D.4 Dichierazione di Sintesi

Alla scadenza di ogni quinquennio dall'approvazione del R.U., il Comune redige una relazione sul monitoraggio degli effetti.

#### **5. DIMENSIONAMENTO**

Le dimensioni massime sostenibili, di cui all'art. 53, comma 2, lettera c), della L.R. 1/2005, e le quantità previste al comma 4, lettera a) dello stesso articolo, sono individuate dal P.S. sia come dimensionamento complessivo, che come dettaglio all'interno delle singole U.T.O.E.

La localizzazione e il dimensionamento delle singole previsioni edificatorie sono affidati in via esclusiva al R.U., al quale il P.S. riserva una pluralità di opzioni pianificatorie, coerenti e compatibili con i contenuti statuari e strategici del Piano medesimo.

In attuazione dello Statuto del Territorio contenuto nel P.S., gli indirizzi e le prescrizioni dettate dal Piano medesimo per la redazione del R.U. sono finalizzati alla attuazione progressiva nel tempo delle quantità di cui sopra.

Nel quadro previsionale strategico quinquennale del R.U. sono esplicitati, per ogni singola U.T.O.E., i dimensionamenti prelevati dal P.S., evidenziati sia in valore assoluto che in quota % rispetto al P.S. stesso, per ciascuna delle seguenti funzioni principali:

- residenziale;
- industriale e artigianale;
- commerciale;
- direzionale;
- turistico - ricettiva;



Il dimensionamento della funzione residenziale è espresso in n. di alloggi ed in metri quadrati di superficie utile lorda (Sul), mentre per le altre funzioni è espresso in metri quadrati di Sul. La funzione turistico-ricettiva è espressa in numero di posti letto.

Il dimensionamento delle funzioni è effettuato congiuntamente al dimensionamento minimo complessivo delle attrezzature e dei servizi di interesse pubblico.

Alla scadenza del quinquennio dall'approvazione del R.U., o della variante che li contempla, i dimensionamenti che abbiano perduto efficacia ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 55, commi 5 e 6, della L.R. 1/2005, rientrano nei quantitativi residui del P.S., disponibili per la definizione del quadro previsionale strategico del successivo quinquennio.

I criteri di valutazione utilizzati per il calcolo del fabbisogno interrogano l'analisi delle tendenze demografiche.

### **5.1 - ANALISI DELLE TENDENZE DEMOGRAFICHE**

Dall'analisi socioeconomica predisposta quale studio di settore propedeutico alla formazione del R.U., e parte integrante del Quadro Conoscitivo, emerge che al 31 dicembre 2013, Fucecchio ha registrato una popolazione residente di 23.514 unità, con un incremento, sul 2002, dell'11%.

Con riferimento all'anno 2010, si può sottolineare che la dinamica specifica a Fucecchio, rispetto ai Sistemi economici locali "Circondario di Empoli – Quadrante empolese" e "Valdarno Inferiore", supera sensibilmente quella della città centrale del primo (Empoli) e si colloca invece solo leggermente al di sotto dei due aggregati territoriali suddetti.

Fra le componenti dinamiche interne che hanno determinato il dato comunale, va evidenziato un trend di ripresa della natalità, sostenuto particolarmente, tuttavia non esclusivamente, da quella specifica ad alcune delle componenti di cittadinanza straniera.

Il saldo complessivo del movimento naturale e di quello migratorio, dà ancora conferma di una intensità tendenzialmente robusta della crescita dei residenti; una tendenza che, proiettata, restituirebbe una crescita stimata, sull'anno 2011, del 4,5% al 2017 e 9,1% al 2023 nell'ipotesi "media".

La proiezione "alta", che il verificarsi di ipotesi ragionevolmente positive sull'andamento dell'apparato produttivo locale ed anche sulle politiche d'accoglienza dell'Amministrazione Comunale potrebbe rendere grosso modo analogamente probabile, porterebbe Fucecchio a superare la "soglia" dei 25.000 abitanti fra il 2016 ed il 2017.

Da segnalare, nell'ipotesi "media", i forti e progressivi carichi sulla scuola materna ed elementare e soprattutto su quella media inferiore e infine il fortissimo aumento della popolazione anziana (+38,8% al 2023).

L'ipotesi "alta" si scosta certamente al rialzo, ma non di molto, riguardo al totale dei residenti, a quello degli anziani e per i carichi sulla scuola media inferiore; mentre segnala invece crescite marcatamente più forti sulle fasce di età 0-5 anni e 6-10 anni, ponendo in evidenza una situazione futura caratterizzata dal sommarsi di cospicue esigenze di attenzione e sostegno sia da parte dei giovanissimi che da quella degli anziani.

Tabella A - Valori assoluti dei parametri demografici fondamentali 1996-2011 (Fonte: Alfamark)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Nati vivi															
160	168	169	171	188	190	167	178	216	222	229	210	252	245	246	237
Morti															
219	237	269	215	203	193	213	243	226	209	208	226	224	227	244	245
Iscritti															
483	621	567	622	714	634	711	924	993	962	1010	1156	1179	1039	1047	1094
Cancellati															
345	328	460	515	559	457	453	606	692	806	815	769	693	899	893	1011
Residenti al 31 dicembre															
20746	20970	20977	21040	21180	21156	21368	21598	21885	22081	22297	22668	23182	23340	23496	23571

Tabella B - Proiezione in ipotesi "media" (Fonte: Alfamark)

POP. RES. NEL COMUNE DI FUCECCHIO - MOV. NATURALE, MIGRATORIO E SALDO TOTALE												
Proiezione in ipotesi "media"												
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Nati vivi												
217	219	221	223	225	226	228	230	232	235	237	239	
Morti												
242	244	246	248	250	252	255	257	259	261	264	266	
Iscritti												
915	923	931	939	947	955	964	972	981	989	998	1007	
Cancellati												
683	689	695	701	708	714	720	726	733	739	746	752	
Residenti al 31 dicembre												
23777	23985	24195	24407	24621	24836	25054	25273	25494	25717	25943	26170	

Tabella C - Proiezione in ipotesi "alta" (Fonte: Alfamark)

POP. RES. NEL COMUNE DI FUCECCHIO - MOV. NATURALE, MIGRATORIO E SALDO TOTALE												
Proiezione in ipotesi "alta"												
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Nati vivi												
240	242	245	247	250	253	256	258	261	264	267	270	
Morti												
234	236	239	241	244	246	249	252	254	257	260	263	
Iscritti												
1095	1107	1118	1130	1143	1155	1167	1180	1192	1205	1218	1231	
Cancellati												
848	857	867	876	885	895	904	914	924	934	944	954	
Residenti al 31 dicembre												
23824	24079	24337	24598	24862	25128	25398	25670	25945	26224	26505	26789	

Il R.U., al fine di supportare adeguatamente politiche capaci di affrontare i profili di impatto demografico sopraindicati, sceglie come ipotesi di riferimento la previsione "alta", che coglie un trend di rapida progressione ascendente della curva della natalità e di un forte aumento dell'immigrazione.



## 6 - QUADRO PREVISIONALE STRATEGICO QUINQUENNALE

Le dimensioni massime previste dal Piano Strutturale risultano dalle seguenti tabelle, parte integrante della Relazione Generale del P.S. stesso.

### 6.1 - PREVISIONI EDILIZIA RESIDENZIALE P.S.

TABELLA 8 - EDILIZIA RESIDENZIALE									
UTOE	EDILIZIA NUOVA	EDILIZIA RECUPERO P.E.E.	TOTALI	RESIDUO P.R.G. DA CONFERMARE		TOTALI		INDICE	TOTALI
	N. Alloggi	N. Alloggi	N. Alloggi	EDIL. NUOVA Alloggi N.	EDIL. REC. P.E.E. Alloggi N.	Alloggi N.	S.U.L. mq.	Ab./Alloggio	Abitanti N.
1 - CITTA' STORICA	0	20	20	0	0	20	3.000	2,5	50
2 - CITTA' NUOVA	295	218	513	120	185	818	122.700	2,5	2045
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	2,5	0
4 - SAN PIERINO	70	10	80	0	0	80	12.000	2,5	200
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	1	1	150	2,5	3
6 - BOTTEGHE	20	0	20	4	4	28	4.200	2,5	70
7 - MEZZOPIANO	10	0	10	6	0	16	2.400	2,5	40
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	2,5	0
9 - PONTE A CAPPIANO	10	0	10	0	74	84	12.600	2,5	210
10 - TORRE-MASSARELLA-VEDUTE	15	10	25	8	0	33	4.950	2,5	83
11 - CERBAIE	0	20	20	0	0	20	3.000	2,5	50
12 - GALLENOPINETE	30	0	30	34	0	64	9.600	2,5	160
13 - QUERCE	12	0	12	24	0	36	5.400	2,5	90
<b>TOTALI</b>	<b>462</b>	<b>278</b>	<b>740</b>	<b>196</b>	<b>264</b>	<b>1.200</b>	<b>180.000</b>	<b>---</b>	<b>3.000</b>

### 6.2 - PREVISIONI EDILIZIA PRODUTTIVA P.S.

TABELLA 9 - EDILIZIA PRODUTTIVA ARTIGIANALE E INDUSTRIALE				
UTOE	RESIDUO P.R.G. DA CONFERMARE	EDILIZIA NUOVA (Non conciaria)	EDILIZIA NUOVA (Conciaria)	TOTALI
	S.U.L. (mq.)	S.U.L. (mq.)	S.U.L. (mq.)	(Mq.)
4 - SAN PIERINO	0	5.000	0	5.000
7 - MEZZOPIANO	9.100	110.000	60.000	179.100
9 - PONTE A CAPPIANO	8.390	0	0	8.390
13 - QUERCE	5.850	0	0	5.850
<b>TOTALI</b>	<b>23.340</b>	<b>115.000</b>	<b>60.000</b>	<b>198.340</b>

### 6.3 - PREVISIONI EDILIZIA COMMERCIALE, DIREZIONALE E RICETTIVA P.S.

TABELLA 10 - EDILIZIA COMMERCIALE - DIREZIONALE - RICETTIVA						
UTOE	COMMERCIALE - DIREZIONALE			TURISTICO - RICETTIVO		
	EDILIZIA NUOVA	RESIDUO P.R.G. DA CONFERMARE	TOTALI	EDILIZIA NUOVA	EDILIZIA RECUPERO	TOTALI
	S.U.L. (mq.)	S.U.L. (mq.)	(Mq.)	P. Letto (n.)	P. Letto (n.)	(Mq.)
1 - CITTA' STORICA	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	7.500	3.800	11.300	0	0	0
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	30.000	8.200	38.200	160	0	160
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	20	20
6 - BOTTEGHE	0	0	0	0	0	0
7 - MEZZOPIANO	0	0	0	0	0	0
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPIANO	0	600	600	0	20	20
10 - TORRE-MASSARELLA- VEDUTE	0	0	0	0	252	252
11 - CERBAIE	0	0	0	0	132	132
12 - GALLENOPINETE	0	0	0	0	30	30
13 - QUERCE	0	760	760	0	20	20
<b>TOTALI</b>	<b>37.500</b>	<b>13.360</b>	<b>50.860</b>	<b>160</b>	<b>474</b>	<b>634</b>

Rispetto alle dimensioni massime sostenibili e alle quantità del Piano Strutturale, le previsioni edificatorie del primo Regolamento Urbanistico del Comune di Fucecchio hanno considerato tutte le previsioni edificatorie in corso di attuazione (individuate come pre-RUC) e gli interventi di nuova edificazione previsti, calcolandone le dimensioni in termini di Superficie Utile Lorda (SUL) e numero di alloggi.

Il dimensionamento del primo R.U.C., sia per le previsioni insediative che per gli standards urbanistici, era stato verificato su una previsione di incremento di 616 alloggi e 1.543 abitanti rispetto al dato della popolazione al 31/12/2013; per un dimensionamento abitativo di 88.200 mq. di SUL, comprensivo di 2.181 mq. riservati alle variazioni di destinazione d'uso nelle zone agricole, in modo trasversale a tutte le UTOE.

Il dimensionamento della prima variante al R.U.C. prevedeva un incremento di 37 alloggi e 95 abitanti rispetto al dato del primo R.U.C., per un dimensionamento abitativo di 2.390 mq. di SUL. La maggior incidenza sul dimensionamento del primo R.U.C. trovava copertura nella SUL prevista dal P.S. per le singole UTOE di riferimento. L'incremento dimensionale era stato oggetto di VAS e incideva relativamente sulla previsione di standards urbanistici, che passavano dalla misura di 37 mq./abitante a 36,25 mq./abitante, a fronte di un minimo obbligatorio di 18 mq./abitante.

Il dimensionamento della seconda variante al R.U.C. prevedeva un incremento di 17 alloggi e 44 abitanti rispetto al dato del R.U.C. vigente, per un dimensionamento abitativo di 2.620 mq. di SUL. L'incremento dimensionale trovava copertura nella SUL prevista dal PS per le singole UTOE di riferimento. Gli standard urbanistici passavano dalla misura di 36,25 mq./abitante a 36,85 mq./abitante.

Il dimensionamento della terza variante al R.U.C. prevede un incremento di 4 alloggi e 10 abitanti rispetto al dato del Regolamento vigente, per un dimensionamento abitativo di 930



mq. di SUL. La maggior incidenza sul dimensionamento del R.U.C. trova copertura nella SUL prevista dal P. per l'UTOE di riferimento. Gli standard urbanistici passano dalla misura di 36,85 mq./abitante a 36,83 mq./abitante.

Il tutto è riportato nel dettaglio delle tabelle seguenti, modificate di conseguenza rispetto dimensionamento del primo R.U.C. ed adeguate anche in applicazione dell'art. 84 del Piano Strutturale, che consente di ridistribuire il dimensionamento tra le singole UTOE a condizione di non modificare il dimensionamento complessivo.



Tabella 2 - DIMENSIONAMENTO 3° VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO / PIANO STRUTTURALE

RESIDENZA - SUL

UTOE	SUL_PS		SUL_RE_RUC		SUL_1° RUC		TOTALE 1° RUC		SUL_1° VAR RUC		TOTALE RUC		SUL_2° VAR RUC		TOTALE RUC		SUL_3° VAR RUC		TOTALE RUC	
	mq	%	mq	%	mq	%	mq	% RUC/PS	mq	%	mq	% VAR RUC/PS	mq	%	mq	% VAR RUC/PS	mq	%	mq	% VAR RUC/PS
1 - CITTA' STORICA	3.000	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	122.700	100	38.088	31	26.920	22	65.008	53	150	0	65.158	53	2020	2	67.178	55	930	3	68.108	56
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERNO	12.000	100	0	0	1.200	10	1.200	10	0	0	1.200	10	0	0	1.200	10	0	0	1.200	10
5 - MONTELLORI	150	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	4.200	100	1.212	29	1.400	33	2.612	62	490	12	3.102	74	0	0	3.102	74	0	0	3.102	74
7 - MEZZORIANO	2.400	100	980	41	-2.085	-87	-1.105	-46	0	0	-1.105	-46	0	0	-1.105	-46	0	0	-1.105	-46
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPANO	12.600	100	3.082	24	2.600	21	5.682	45	0	0	5.682	45	450	4	6.132	49	0	0	6.132	49
10 - TORRE- MASSARELLA-VEDUTE	4.950	100	1.530	31	2.020	41	3.550	72	850	17	4.400	89	0	0	4.400	89	0	0	4.400	89
11 - CERBAIE	3.000	100	0	0	167	6	167	6	150	5	317	11	150	5	467	16	0	0	467	16
12 - GALLENOPNETE	9.600	100	555	6	4.820	50	5.375	56	0	0	5.375	56	0	0	5.375	56	0	0	5.375	56
13 - QUERCE	5.400	100	1.150	21	2.380	44	3.530	65	750	14	4.280	79	0	0	4.280	79	0	0	4.280	79
TOTALI	180.000	100	46.597	26	39.422	22	86.019	48	2.390	1	88.409	49	2.620	1	91.029	51	930	2	91.959	51
SUL disponibile per le VARIAZIONI DELLA DESTINAZIONE D'USO NELLE ZONE AGRICOLE																				
SUL - TOTALE GENERALE 1° RUC																				
SUL - TOTALE RUC																				
SUL - TOTALE RUC																				
SUL - TOTALE RUC																				



Tabella 3 - DIMENSIONAMENTO 3° VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO / PIANO STRUTTURALE

RESIDENZA - ALLOGGI

UTOE	ALLOGGLPS		ALLOGGI PRE RUC		ALLOGGI 1° RUC		TOTALE 1° RUC		ALLOGGI 1° VAR RUC		TOTALE RUC		ALLOGGI 1° VAR RUC		TOTALE RUC		ALLOGGI 3° VAR RUC		TOTALE RUC		
	N	%	N	%	N	%	N	% RUC/PS	N	%	N	% VAR RUC/PS	N	%	N	% VAR RUC/PS	N	%	N	% VAR RUC/PS	
1 - CITTA' STORICA	20	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	768	100	261	34	183	24	444	58	21	3	465	61	12	2	477	62	4	2	481	63	
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PERINO	80	100	0	0	17	21	17	21	0	0	17	21	0	0	17	21	0	0	17	21	21
5 - MONTELLORI	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	28	100	6	21	9	32	15	54	4	14	19	68	0	0	19	68	0	0	19	68	68
7 - MEZZOFANO	16	100	6	38	-14	-88	-8	-50	0	0	-8	-50	0	0	-8	-50	0	0	-8	-50	-50
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPANO	84	100	17	20	18	21	35	42	0	0	35	42	4	5	39	46	0	0	39	46	46
10 - TORRE- MASSARELLA-VEDUTE	33	100	10	30	17	52	27	82	6	18	33	100	0	0	33	100	0	0	33	100	100
11 - CERBAIE	20	100	0	0	2	10	2	10	1	5	3	15	1	5	4	20	0	0	4	20	20
12 - GALLENOPNETE	64	100	6	9	35	55	41	64	0	0	41	64	0	0	41	64	0	0	41	64	64
13 - QUERCE	86	100	9	10	34	40	43	50	5	6	48	56	0	0	48	56	0	0	48	56	56
TOTALI	1.200	100	315	26	301	25	616	51	37	3	653	54	17	1	670	56	4	1	674	56	56

La previsione dell'Utoe 13 è stata adeguata attingendo all'Utoe 2, in applicazione dell'art 84 c.7 del Piano Strutturale



## 6.5 - PREVISIONI EDILIZIA PRODUTTIVA 2° VARIANTE AL R.U.C.

Tabella 4 - DIMENSIONAMENTO 2° VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO / PIANO STRUTTURALE

### EDILIZIA PRODUTTIVA - SUL

UTOE	SUL_PS		SUL_PRE_RUC		SUL_1°RUC		TOTALE 1°RUC		SUL_1°VAR RUC		TOTALE RUC		SUL_2°VAR RUC		TOTALE RUC	
	mq	%	mq	%	mq	%	mq	% RUC/PS	mq	%	mq	% VAR RUC/PS	mq	%	mq	% VAR RUC/PS
1 - CITTA' STORICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	0	0	1.867	0	-5.016	0	-3.149	0	0	0	-3.149	0	68	0	-3.081	0
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	0	0	0	0	-2.850	0	-2.850	0	0	0	-2.850	0	0	0	-2.850	0
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	0	0	0	0	1.300	0	1.300	0	0	0	1.300	0	0	0	1.300	0
7* - MEZZOPIANO	119.100	100	3.360	3	31.770	27	35.130	29	560	0	35.690	30	16.620	14	52.310	44
7** - MEZZOPIANO	60.000	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48.090	80	48.090	80
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPANO	8.390	100	-2.380	-28	-3.330	-40	-5.710	-68	0	0	-5.710	-68	0	0	-5.710	-68
10 - TORRE- MASSARELLA-VEDUTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	70	0
11 - CERBAIE	0	0	0	0	-290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 - GALLENOPINETE	0	0	0	0	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 - QUERCE	5.850	100	0	0	-200	-3	-200	-3	0	0	-200	-3	0	0	-200	-3
tot.	193.340	100	2.847	1	21.984	11	24.831	13	560	0	25.081	13	64.848	34	89.929	47

Nell'Utote 7 - Mezzopiano le previsioni sono state suddivise tra Attività del ciclo produttivo conciaro (\*\*\*) ed Attività non conciarie (\*)



## 6.6 - PREVISIONI EDILIZIA COMMERCIALE-DIREZIONALE 3° VARIANTE AL R.U.C.

Tabella 5 - DIMENSIONAMENTO 3° VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO / PIANO STRUTTURALE																
EDILIZIA EDILIZIA COMMERCIALE/DIREZIONALE - SUL																
UTOE	SUL_PS		SUL_PRE_RUC		SUL_1°_RUC		TOTALE_1°_RUC		SUL_2°_VAR_RUC		TOTALE_RUC		SUL_3°_VAR_RUC		TOTALE_RUC	
	mq	%	mq	%	mq	%	mq	%	mq	%	mq	%	mq	%	mq	%
1 - CITTA' STORICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	11.300	100	6.359	56	11.275	100	17.634	156	1282	11	18.916	167	700	6	19.616	174
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERNO	33.440	100	0	0	2.500	7	2.500	7	0	0	2.500	7	0	0	2.500	7
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 - MEZZOPIANO	4.060	0	3.360	0	700	0	4.060	100	750	18	4.810	118	0	0	4.810	118
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPANO	1.300	100	0	0	1.300	100	1.300	100	0	0	1.300	100	0	0	1.300	100
10 - TORRE-MASSARELLA-VEDUTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 - CERBAIE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 - GALLENOPINETE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 - QUERCE	760	100	0	0	320	42	320	42	0	0	320	42	0	0	320	42
<b>tot.</b>	<b>50.860</b>	<b>100</b>	<b>9.719</b>	<b>19</b>	<b>16.095</b>	<b>32</b>	<b>25.814</b>	<b>51</b>	<b>2032</b>	<b>4</b>	<b>27.846</b>	<b>55</b>	<b>700</b>	<b>1</b>	<b>28.546</b>	<b>56</b>

Le previsioni delle Utoe 7 e 9 sono state adeguate attingendo all'Utoe 4, in applicazione dell'art. 84 c.7 del Piano Strutturale



## 6.7 - PREVISIONI EDILIZIA TURISTICO-RICETTIVA 1° VARIANTE AL R.U.C.

Tabella 6 - DIMENSIONAMENTO 1° VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO / PIANO STRUTTURALE

EDILIZIA TURISTICO-RICETTIVA - POSTI LETTO												
UTOE	PL_PS		PL_PRE_RUC		PL 1° RUC		TOTALE 1° RUC		SUL 1° VAR RUC		TOTALE RUC	
	n.	%	n.	%	n.	%	n.	% RUC/PS	n.	%	n.	% VAR RUC/PS
1 - CITTA' STORICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	130	100	0	0	100	63	100	63	0	0	100	63
5 - MONTELLORI	20	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 - MEZZOPIANO	10	0	0	0	0	0	0	0	10	100	10	100
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPIANO	20	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 - TORRE- MASSARELLA-VEDUTE	252	100	0	0	95	38	95	38	0	0	95	38
11 - CERBAIE	132	100	0	0	42	32	42	32	0	0	42	32
12 - GALLENOPINETE	50	100	0	0	0	0	0	0	20	40	20	40
13 - QUERCE	20	100	0	0	20	100	20	100	0	0	20	100
tot.	634	100	0	0	257	41	257	41	30	5	287	45

Le previsioni dell'Utoe 12 e dell'Utoe 7 sono state adeguate attingendo all'Utoe 4, in applicazione dell'art. 84 c.7 del Piano Strutturale



Le previsioni edificatorie del primo Regolamento Urbanistico del Comune di Fucecchio, risultanti nelle tabelle 1-2-3, sono ulteriormente dettagliate per UTOE e suddivise tra Recupero dell'esistente e nuova costruzione, sempre in termini di Superficie Utile Lorda e numero di alloggi.

## 6.8 - PREVISIONI EDILIZIA RESIDENZIALE - RECUPERO ESISTENTE

Tabella 7 - RESIDENZA - ALLOGGI RECUPERO							
UTOE	Pre RUC			RUC			TOTALE 1° RUC (Pre RUC + RUC + Lotti)
	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)	
1 - CITTA' STORICA	3	3	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	4	108	104	18	63	45	149
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	0	0	0	0	9	9	9
5 - MONTELLORI	1	1	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	2	4	2	5	5	0	2
7 - MEZZOPIANO	0	0	0	14	0	-14	-14
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPIANO	0	17	17	0	15	15	32
10 - TORRE-MASSARELLA-VEDUTE	0	0	0	13	16	3	3
11 - CERBAIE	0	0	0	9	11	2	2
12 - GALLENO-PINETE	0	0	0	0	0	0	0
13 - QUERCE	0	0	0	0	8	8	8
<b>TOTALI</b>	<b>10</b>	<b>133</b>	<b>123</b>	<b>59</b>	<b>127</b>	<b>68</b>	<b>191</b>

Tabella 8 - RESIDENZA - SUL RECUPERO							
UTOE	Pre RUC			RUC			TOTALE 1° RUC (Pre RUC + RUC + Lotti)
	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)	
1 - CITTA' STORICA	480	480	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	638	17.868	17.230	2.770	8.700	5.930	23.160
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	0	0	0	0	0	0	0
5 - MONTELLORI	600	600	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	250	662	412	800	800	0	412
7 - MEZZOPIANO	0	0	0	2.085	0	-2.085	-2.085
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPIANO	0	3.082	3.082	0	2.170	2.170	5.252
10 - TORRE-MASSARELLA-VEDUTE	0	0	0	1.932	1.932	0	0
11 - CERBAIE	0	0	0	1.371	1.538	167	167
12 - GALLENO-PINETE	0	0	0	0	0	0	0
13 - QUERCE	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALI</b>	<b>1.968</b>	<b>22.692</b>	<b>20.724</b>	<b>8.958</b>	<b>15.140</b>	<b>6.182</b>	<b>26.906</b>



## 6.9 - PREVISIONI EDILIZIA RESIDENZIALE - NUOVA COSTRUZIONE

Tabella 9 - RESIDENZA - ALLOGGI NUOVA COSTRUZIONE								
UTOE	Pre RUC			RUC			LOTTI LIBERI	TOTALE 1° RUC (Pre RUC + RUC + Lotti)
	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)		
1 - CITTA' STORICA	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	0	157	157	4	102	98	40	295
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	0	0	0	0	8	8	0	8
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	0	4	4	0	0	0	9	13
7 - MEZZOPIANO	0	6	6	0	0	0	0	6
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPIANO	0	0	0	2	2	0	3	3
10 - TORRE-MASSARELLA-VEDUTE	0	10	10	0	0	0	14	24
11 - CERBAIE	0	0	0	0	0	0	0	0
12 - GALLENO-PINETE	0	6	6	0	23	23	12	41
13 - QUERCE	0	9	9	0	21	21	5	35
<b>TOTALI</b>	<b>0</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>6</b>	<b>156</b>	<b>150</b>	<b>83</b>	

Tabella 10 - RESIDENZA - SUL NUOVA COSTRUZIONE								
UTOE	Pre RUC			RUC			LOTTI LIBERI	TOTALE 1° RUC (Pre RUC + RUC + Lotti)
	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)	Attuale	Progetto	Saldo netto (Progetto-Attuale)		
1 - CITTA' STORICA	0	0	0	0	0	0	0	0
2 - CITTA' NUOVA	0	20.858	20.858	650	16.360	15.710	5.280	41.848
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERINO	0	0	0	0	1.200	1.200	0	1.200
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	0	800	800	0	0	0	1.400	2.200
7 - MEZZOPIANO	0	980	980	0	0	0	0	980
8 - PADULE	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPPIANO	0	0	0	300	300	0	430	430
10 - TORRE-MASSARELLA-VEDUTE	0	1.530	1.530	0	0	0	2.020	3.550
11 - CERBAIE	0	0	0	0	0	0	0	0
12 - GALLENO-PINETE	0	555	555	0	3.200	3.200	1.620	5.375
13 - QUERCE	0	1.150	1.150	0	1.400	1.400	980	3.530
<b>TOTALI</b>	<b>0</b>	<b>25.873</b>	<b>25.873</b>	<b>950</b>	<b>22.460</b>	<b>21.510</b>	<b>11.730</b>	<b>59.113</b>



## 6.10 - EDILIZIA RESIDENZIALE - STANDARDS PER ISTRUZIONE

TABELLA 11 - RESIDENZA - STANDARDS PER ISTRUZIONE - D.M. 2/4/1968 n. 1444 art. 3

UTOE	ABITANTI					AREE PER ISTRUZIONE (4,5 mq/ab.)				
	Esistenti	Previsti	Totali	Previsti	Totali	Esistenti	Previsti	Previsti	Complessivi	
	31/12/2013	1* RUC	1* RUC	1* VAR RUC	RUC	31/12/2013	1* RUC	1* VAR RUC	RUC	
	N.	N.	N.	N.	N.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq./Ab.
1 - CITTA' STORICA	2.309	0	2.309	0	2.309	5.358	0	0	5.358	2,3
2 - CITTA' NUOVA	11.045	1.110	12.155	52	12.207	36.843	39.342	0	76.185	6,3
3 - ARNO	228	0	228	0	228	0	0	0	0	0,0
4 - SAN PIERINO	1.970	43	2.013	0	2.013	4.798	5.374	0	10.172	5,1
5 - MONTELLORI	360	0	360	0	360	0	0	0	0	0,0
6 - BOTTEGHE	1.050	38	1.088	11	1.099	3.558	0	0	3.558	3,3
7 - MEZZOPIANO	765	-20	745	0	745	0	0	0	0	0,0
8 - PADULE	10	0	10	0	10	0	0	0	0	0,0
9 - PONTE A CAPPIANO	1.040	88	1.128	0	1.128	1.098	3.000	0	4.098	3,6
10 - TORRE-MASSARELLA- VEDUTE	1.773	68	1.841	16	1.857	3.508	9.505	-4.196	8.817	4,7
11 - CERBAIE	1.296	5	1.301	3	1.304	0	0	0	0	0,0
12 - GALLENO-PINETE	853	103	956	0	956	4.727	5.114	0	9.841	10,3
13 - QUERCE	815	108	923	13	936	0	6.590	0	6.590	7,1
<b>TOTALI</b>	<b>23.514</b>	<b>1.543</b>	<b>25.057</b>	<b>95</b>	<b>25.152</b>	<b>59.890</b>	<b>68.925</b>	<b>-4.196</b>	<b>124.619</b>	<b>5,0</b>

## 6.11 - EDILIZIA RESIDENZIALE - STANDARDS PER ATTREZZATURE DI INTERESSE COMUNE

TABELLA 12 - RESIDENZA - STANDARDS PER ATTREZZATURE - D.M. 2/4/1968 n. 1444 art. 3

UTOE	ABITANTI					AREE PER ATTREZZATURE DI INTERESSE COMUNE (2 m q/ab.)				
	Esistenti	Previsti	Totali	Previsti	Totali	Esistenti	Previsti	Previsti	Complessivi	
	31/12/2013	1* RUC	1* RUC	1* VAR RUC	RUC	31/12/2013	1* RUC	1* VAR RUC	RUC	
	N.	N.	N.	N.	N.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq./Ab.
1 - CITTA' STORICA	2.309	0	2.309	0	2.309	5.240	2.826	0	8.066	3,5
2 - CITTA' NUOVA	11.045	1.110	12.155	52	12.207	12.861	11.692	0	24.553	2,0
3 - ARNO	228	0	228	0	228	0	0	0	0	0,0
4 - SAN PIERINO	1.970	43	2.013	0	2.013	2.956	1.150	0	4.106	2,0
5 - MONTELLORI	360	0	360	0	360	0	0	0	0	0,0
6 - BOTTEGHE	1.050	38	1.088	11	1.099	7.079	0	0	7.079	6,5
7 - MEZZOPIANO	765	-20	745	0	745	2.052	0	0	2.052	2,8
8 - PADULE	10	0	10	0	10	0	0	0	0	0,0
9 - PONTE A CAPPIANO	1.040	88	1.128	0	1.128	777	2.550	0	3.327	2,9
10 - TORRE-MASSARELLA- VEDUTE	1.773	68	1.841	16	1.857	3.164	707	0	3.871	2,1
11 - CERBAIE	1.296	5	1.301	3	1.304	4.068	0	0	4.068	3,1
12 - GALLENO-PINETE	853	103	956	0	956	8.642	0	0	8.642	9,0
13 - QUERCE	815	108	923	13	936	1.111	0	0	1.111	1,2
<b>TOTALI</b>	<b>23.514</b>	<b>1.543</b>	<b>25.057</b>	<b>95</b>	<b>25.152</b>	<b>47.950</b>	<b>18.925</b>	<b>0</b>	<b>66.875</b>	<b>2,7</b>



## 6.12 - EDILIZIA RESIDENZIALE - STANDARDS PER VERDE PUBBLICO ATTREZZATO

UTOE		ABITANTI												AREE PER VERDE PUBBLICO ATTREZZATO (9 mq/ab.)															
		Esistenti 31/12/2013		Previsi 1° RUC		Totali 1° RUC		Previsi 2° VAR RUC		Totali RUC		Previsi 3° VAR RUC		Totali RUC		Esistenti 31/12/2013		Previsi 1° RUC		Compressivi RUC		Previsi 2° VAR RUC		Compressivi RUC		Previsi 3° VAR RUC		Compressivi RUC	
		N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.
1 - CITTA' STORICA		2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	23.613	10,2	23.613	10,2	0	0	23.613	10,2	0	0	23.613	10,2
2 - CITTA' NUOVA		11.045	1.110	12.155	52	12.207	30	12.237	30	12.237	10	12.247	10	12.247	10	12.247	10	238.310	19,52	238.310	19,52	302	302	238.612	19,5	0	0	238.612	19,48
3 - ARNO		228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SANPIERINO		1.970	43	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	0	39.990	19,9	39.990	19,9	0	0	39.990	19,9	0	0	39.990	19,9
5 - MONTELLORI		360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE		1.050	38	1.088	11	1.099	0	1.099	0	1.099	0	1.099	0	1.099	0	1.099	0	23.126	21,3	23.126	21,3	0	0	23.126	21,3	0	0	23.126	21,3
7 - MEZZOPANO		765	-20	745	0	745	0	745	0	745	0	745	0	745	0	745	0	7.792	10,5	7.792	10,5	0	0	7.792	10,5	0	0	7.792	10,5
8 - PADULE		10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	26.504	2,650,40	26.504	2,650,40	0	0	26.504	2,650,40	0	0	26.504	2,650,40
9 - FONTE A CAPPANO		1.040	88	1.128	0	1.128	11	1.139	11	1.139	0	1.139	0	1.139	0	1.139	0	14.987	13,3	14.987	13,3	450	450	15.437	13,55	0	0	15.437	13,55
10 - TORRE-MASSARELLA- VEDUTE		1.773	68	1.841	16	1.857	0	1.857	0	1.857	0	1.857	0	1.857	0	1.857	0	52.010	28	52.010	28	0	0	52.010	28	0	0	52.010	28
11 - CERBAIE		1.296	5	1.301	3	1.304	3	1.307	3	1.307	0	1.307	0	1.307	0	1.307	0	7.429	5,7	7.429	5,7	0	0	7.429	5,7	0	0	7.429	5,7
12 - GALLENOPINETE		853	103	956	0	956	0	956	0	956	0	956	0	956	0	956	0	35.373	37,0	35.373	37,0	0	0	35.373	37,0	0	0	35.373	37,0
13 - QUERCE		815	108	923	13	936	0	936	0	936	0	936	0	936	0	936	0	28.441	30,8	28.441	30,8	0	0	28.441	30,8	0	0	28.441	30,8
<b>TOTALI</b>		<b>23.514</b>	<b>1.543</b>	<b>25.057</b>	<b>95</b>	<b>25.152</b>	<b>44</b>	<b>25.196</b>	<b>44</b>	<b>25.196</b>	<b>10</b>	<b>25.206</b>	<b>10</b>	<b>25.206</b>	<b>10</b>	<b>25.206</b>	<b>10</b>	<b>497.675</b>	<b>19,7</b>	<b>497.675</b>	<b>19,7</b>	<b>752</b>	<b>752</b>	<b>498.427</b>	<b>19,8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>498.427</b>	<b>19,8</b>



## 6.13 - EDILIZIA RESIDENZIALE - STANDARDS PER PARCHEGGI

TABELLA 14 - RESIDENZA - STANDARDS PER PARCHEGGI - D.M. 2/4/1968 n. 1444 art. 3

UTOE	ABITANTI												AREE PER PARCHEGGI (2,5 mq/ab.)																
	Esistenti 31/12/2013		Previsti 1° VAR RUC		Totali 1° RUC		Previsti 2° VAR RUC		Totali 2° RUC		Previsti 3° VAR RUC		Totali RUC		Esistenti 31/12/2013		Previsti 1° RUC		Compressivi 1° VAR RUC		Previsti 2° VAR RUC		Compressivi 2° VAR RUC		Previsti 3° VAR RUC		Compressivi 3° VAR RUC		
	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	N.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.	Mq.	Mq./Ab.
1 - CITTÀ STORICA	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	0	2.309	5.338	7.752	0	13.090	5,7	13.090	5,7	0	0	13.090	5,7	0	0	13.090	5,7	
2 - CITTÀ NUOVA	11.045	1.110	12.155	52	12.207	30	12.237	10	12.247	10	12.247	10	12.247	50.284	46.155	-480	95.969	7,89	96.521	7,89	552	0	96.521	7,89	0	0	96.521	7,89	
3 - ARNO	228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERNO	1.970	43	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	0	2.013	12.733	2.450	0	15.183	7,5	15.183	7,5	0	0	15.183	7,5	0	0	15.183	7,5	
5 - MONTELLORI	360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	1.050	38	1.088	11	1.099	0	1.099	0	1.099	0	1.099	0	1.099	14.170	3.512	0	17.682	16,3	17.682	16,3	0	0	17.682	16,3	0	0	17.682	16,3	
7 - MEZZOPANO	765	-20	745	0	745	0	745	0	745	0	745	0	745	29.342	10.580	0	39.922	53,6	39.922	53,6	0	0	39.922	53,6	0	0	39.922	53,6	
8 - PADULE	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9 - PONTE A CAPRIANO	1.040	88	1.128	0	1.128	11	1.139	0	1.139	0	1.139	0	1.139	6.835	13.790	0	20.625	18,3	19.925	17,49	-700	0	19.925	17,49	0	0	19.925	17,49	
10 - TORRE-MASSARELLA- VEDUTE	1.773	68	1.841	16	1.857	0	1.857	0	1.857	0	1.857	0	1.857	4.112	0	0	4.112	2,22	4.112	2,22	0	0	4.112	2,22	0	0	4.112	2,22	
11 - CERBAIE	1.296	5	1.301	3	1.304	3	1.307	0	1.307	0	1.307	0	1.307	0	225	0	225	0,2	225	0,2	0	0	225	0,2	0	0	225	0,2	
12 - GALLINO-PINETE	853	103	956	0	956	0	956	0	956	0	956	0	956	3.775	5.743	0	9.518	10,0	9.518	10,0	0	0	9.518	10,0	0	0	9.518	10,0	
13 - QUERCE	815	108	923	13	936	0	936	0	936	0	936	0	936	2.120	3.700	0	5.820	6,3	5.820	6,3	0	0	5.820	6,3	0	0	5.820	6,3	
<b>TOTALI</b>	<b>23.514</b>	<b>1.543</b>	<b>25.057</b>	<b>95</b>	<b>25.152</b>	<b>44</b>	<b>25.196</b>	<b>10</b>	<b>25.206</b>	<b>10</b>	<b>25.206</b>	<b>10</b>	<b>25.206</b>	<b>128.719</b>	<b>93.907</b>	<b>-480</b>	<b>222.146</b>	<b>8,8</b>	<b>221.998</b>	<b>8,8</b>	<b>-148</b>	<b>0</b>	<b>221.998</b>	<b>8,8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>221.998</b>	<b>8,8</b>	



## 6.14 - EDILIZIA PRODUTTIVA - STANDARDS PER VERDE E PARCHEGGI

TABELLA 15 - AREE PRODUTTIVE - STANDARDS PER VERDEE PARCHEGGI (D.M. 2/4/1988 n. 1444 art. 5 = 10% ST)

UTOE	PREVISIONI 1° REGOLAMENTO URBANISTICO						PREVISIONI 1° VARIANTE E REGOLAMENTO URBANISTICO						RUC						PREVISIONI 2° VARIANTE RUC						RUC					
	SUL		ST		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi		SUL		ST		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi		SUL		ST		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi	
	Mq.		Mq.		Mq.		Mq.		Mq.	Mq./ST	Mq.		Mq.		Mq.		Mq.		Mq.	Mq./ST	Mq.		Mq.		Mq.		Mq.		Mq.	Mq./ST
6 - BOTTEGHE	1.300		5.200		416		364		780	15,0%	0		0		0		0		780	15,0%	0		0		0		0		780	15,0%
7 - MEZZOPIANO	35.130		140.520		11.242		9.836		21.078	15,0%	560		0		0		-500		20.578	14,6%	65.410		234.118		99.692		19.965		140.235	56,4%
9 - PONTE A CAPPANO	0		0		0		0		0	0%	0		0		0		0		0	0%	0		0		0		0		0	0%
13 - QUERCE	0		0		0		0		0	0%	0		0		0		0		0	0%	0		0		0		0		0	0%
<b>TOTALI</b>	<b>36.430</b>		<b>145.720</b>		<b>11.658</b>		<b>10.200</b>		<b>21.858</b>	<b>15,0%</b>	<b>560</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>-500</b>		<b>21.358</b>	<b>14,7%</b>	<b>65.410</b>		<b>234.118</b>		<b>99.692</b>		<b>19.965</b>		<b>141.015</b>	<b>37,1%</b>

## 6.15 - EDILIZIA COMMERCIALE E DIREZIONALE - STANDARDS PER VERDE E PARCHEGGI

TABELLA 16 - AREE COMMERCIALI / DIREZIONALI - STANDARDS PER VERDEE PARCHEGGI (D.M. 2/4/1988 n. 1444 art. 5 = 80% SUL)

UTOE	PREVISIONI 1° REGOLAMENTO URBANISTICO						PREVISIONI 2° VARIANTE RUC						RUC						PREVISIONI 3° VARIANTE RUC						RUC							
	SUL		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi		SUL		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi		SUL		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi		SUL		VERDE		PARCHEGGI		Compressivi	
	Mq.		Mq.		Mq.		Mq.	Mq./SUL	Mq.		Mq.		Mq.		Mq.	Mq./SUL	Mq.		Mq.		Mq.		Mq.	Mq./SUL	Mq.		Mq.		Mq.	Mq./SUL		
2 - CITTA' NUOVA	17.634		7.054		7.054		7.054		80,0%	14.107		2.000		2.000		80,0%	11.672		-2.155		-280		2.000		2.000		80,0%	11.402		59,0%		
4 - SAN PIERINO	2.500		1.000		1.000		1.000		80,0%	2.000		0		0		80,0%	2.000		0		0		0		0		2.000		80,0%			
7 - MEZZOPIANO	4.060		1.624		1.624		1.624		80,0%	3.248		950		1.248		24,9%	1.248		-1.200		-800		1.248		1.248		1.248		24,9%			
9 - PONTE A CAPPANO	1.300		520		520		520		80,0%	1.040		0		1.040		80,0%	1.040		0		0		1.040		1.040		1.040		80,0%			
13 - QUERCE	32		128		128		128		80,0%	256		0		256		80,0%	256		0		0		256		256		256		80,0%			
<b>TOTALI</b>	<b>25.814</b>		<b>10.326</b>		<b>10.326</b>		<b>10.326</b>		<b>80,0%</b>	<b>20.651</b>		<b>1.950</b>		<b>16.216</b>		<b>58,4%</b>	<b>700</b>		<b>-3.355</b>		<b>-1.080</b>		<b>15.946</b>		<b>15.946</b>		<b>15.946</b>		<b>56,0%</b>			



## 6.16 - EDILIZIA TURISTICO/RICETTIVA - STANDARDS PER VERDE E PARCHEGGI

TABELLA 17 - AREE TURISTICO / RICETTIVE - STANDARDS PER VERDE E PARCHEGGI (D.M. 2/4/1968 n. 1444 art. 5 = 40% SUL)

UTOE	PREVISIONI 1° REGOLAMENTO URBANISTICO						PREVISIONI 1° VARIANTE REGOLAMENTO URBANISTICO				RUC	
	POSTI LETTO	SUL	VERDE	PARCHEGGI	Complessivi		POSTI LETTO	SUL	VERDE	PARCHEGGI	Complessivi	
	N.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq./SUL	N.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq./SUL
4 - SAN PIERINO	100	3.200	640	640	1.280	40,0%					1.280	40,0%
7 - MEZZOPIANO							10	650	125	125	250	40,0%
10 - TORRE-MASSARELLA- VEDUTE	95	4.072	814	814	1.629	40,0%					1.629	40,0%
11 - CERBAIE	42	2.752	550	550	1.101	40,0%					1.101	40,0%
12 - GALLENOPINETE							20	1.250	250	250	500	40,0%
13 - QUERCE	20	1.300	260	260	520	40,0%					520	40,0%
<b>TOTALI</b>	<b>257</b>	<b>11.324</b>	<b>2.265</b>	<b>2.265</b>	<b>4.530</b>	<b>40,0%</b>	<b>30</b>	<b>1.900</b>	<b>375</b>	<b>375</b>	<b>5.280</b>	<b>40,0%</b>

## 6.17 - RIEPILOGO STANDARDS REGOLAMENTO URBANISTICO

TABELLA 18 - STANDARDS NECESSARI PER LE PREVISIONI DELLA 3° VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO																													
UTOE	RESIDENZIALE 1° RUC				RESIDENZIALE 1° VARIANTE RUC			RESIDENZIALE 2° VARIANTE RUC		PRODUTTIVO 1° RUC		PRODUTTIVO 1° VARIANTE RUC		PRODUTTIVO 2° VARIANTE RUC		COMMERCIALE 1° RUC		COMMERCIALE 1° VARIANTE RUC		COMMERCIALE 2° VARIANTE RUC		COMMERCIALE 3° VARIANTE RUC		RICETTIVO 1° RUC			COMPLESSIVI RUC		
	Istruzione	Attrezzature	Verde	Parcheggi	Istruzione	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Verde	Parcheggi	Istruzione	Attrezzature	Verde	Parcheggi
	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.	Mq.
1 - CITA' STORICA	5.358	8.066	23.613	13.090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.358	8.066	23.613	13.090	
2 - CITA' NUOVA	76.185	24.553	233.173	89.395	0	-1.817	-480	302	552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76.185	24.553	236.557	95.971	
3 - ARNO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - SAN PIERNO	10.172	4.106	38.350	13.543	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.172	4.106	39.990	15.183	
5 - MONTELLORI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 - BOTTEGHE	3.558	7.079	22.710	17.318	0	0	0	0	0	416	364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.558	7.079	23.128	17.682	
7 - MEZZORIANO	0	2.052	668	28.462	0	0	0	0	0	11.242	9.836	-500	99.692	19.965	1.624	1.624	-800	0	0	0	0	0	0	0	0	2.052	2.052	112.151	58.712
8 - PADULE	0	0	26.504	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26.504	0
9 - PONTA A CAPPIANO	4.098	3.327	14.467	20.105	0	0	0	450	-700	0	0	0	0	0	520	520	0	0	0	0	0	0	0	0	4.098	3.327	15.437	19.925	
10 - TORREMASSARELLA- VEDUTE	13.013	3.871	51.196	3.298	-4.196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.817	3.871	52.010	4.112		
11 - CERBAIE	0	4.068	6.879	-325	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.068	4.068	7.429	225	
12 - GALLENOPNETE	9.841	8.642	35.373	9.518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.841	8.642	35.623	9.768		
13 - QUERCE	6.590	1.111	28.053	5.432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	128	0	0	0	0	0	0	0	0	6.590	1.111	28.441	5.820	
<b>TOTALI</b>	<b>128.815</b>	<b>66.875</b>	<b>480.986</b>	<b>199.835</b>	<b>-4.196</b>	<b>-1.817</b>	<b>-480</b>	<b>752</b>	<b>-148</b>	<b>11.658</b>	<b>10.200</b>	<b>-500</b>	<b>118.303</b>	<b>20.285</b>	<b>10.326</b>	<b>10.326</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>-270</b>	<b>2.640</b>	<b>2.640</b>	<b>124.619</b>	<b>66.875</b>	<b>600.881</b>	<b>240.488</b>				



