

ROMA CAPITALE

DIPARTIMENTO PROGRAMMAZIONE E ATTUAZIONE URBANISTICA U.O. CITTA' PERIFERICA

PIANO ESECUTIVO PER IL RECUPERO URBANISTICO NUCLEO Nº 12.17 "VIA DELLA FALCOGNANA"

MUN.

XII

COMMITTENTE

Nominativo: CONSORZIO "PADULI"

Indirizzo della sede legale: VIA CASALE LE ALLODOLE N° 24, 00134-ROMA Recapito: Tel 06/7194104, Fax 06/7194497, Email studioambrosiano@libero.it

NOMINATIVO RAPPRESENTANTE LEGALE

Nominativo: FRANCO TREVISANI Indirizzo: Via Paduli nº 75, 00134 - Roma

Recapito: 06/7139194

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Arch. Vincenzo Ambrosiano

Arch. Lucio Ambrosiano

Arch. Longo Domenico

Arch. Maura Ambrosiano

Arch. Valentina Parente

Sede legale: Via Casale le Allodole nº 24, 00134 - Roma; Tel 06/7194104, Fax 06/7194497, Email studioambrosiano@libero.it

Direttore Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica Ing. Errico Stravato

Coordinamento Tecnico - Amministrativo:

Direttore U.O. Città Periferica Ing. Tonino Egiddi

Arch. Michela Poggipollini

Arch. Maurizio Santilli Funz. Geom. Marco Fattori

Funz. Geom. Nareo Fanori Funz. Geom. Cosma Damiano Vecchio

Funz. Geom. Mauro Zanini

Funz. Serv. Tec. Sist. Graf. Emanuela Morseletto

Funz. Sist. Graf. Infor. Territ. Bruno De Lorenzo Funz. Sist. Graf. Infor. Territ. Anna Panaiotti

Funz. Sist. Graf. Infor, Territ. Rossella Sbarigia

Istrut. Tecn. Sist. Graf. Fabio De Minicis

Istrut. Tecn. Sist. Graf. Irene Torniai Geom. Isabella Castellano

Geom. Isabella Castellano Geom. Mauro Ciotti

Jeom. Mauro Ciotti Jeom. Rufina Cruciani

Geom. Sergio Durastante

Geom. Rita Napolitano Geom. Antonio, Nardone

Geom. Antonio Naraone Geom. Maria Cristina Ria

Funz. Dir. Amm.: Paolo Di Mario, Eugenia Girolami; Funz. Amm. Floriana D'Urso, Anna Medaglia; Istr. Amm. Monja Cesari, Simonetta Gambadori;

Oper. Serv. Supp. Cust. Daniela Astrologo

Supporto Tecnico - Amministrativo R.p.R. S.p.A.:

Arch. Cristina Campanelli; Geom. Massimo Antonelli; Tec. Aerof. Alessandro Cugola; Istrut. Ammin.: Maurizio Barelli, Fabrizio Pirazzoli

Tavola n.

12.4

ELABORATI PROPEDEUTICI ALL'ACQUISIZIONE DEI PARERI PREVISTI DALLE LEGGI: Verifica di Assoggettabilità a V.A.S.

Verifica di assoggettabilità a V.A.S.

(VERIFICA DI ESCLUSIONE DA V.A.S. AI SENSI DGR 6420/2007)

RAPPORTO AMBIENTALE PRELIMINARE

O DOCUMENTO DI SINTESI

Relativo al Piano di Recupero Urbanistico Toponimo n°12.17 "Via della Falcognana"

Dott. Agr. Ovidi Antonio

Arch. Lucio Ambrosiano

1.1	Il PIANO, normativa di riferimento, struttura e scopo
1.2	La Valutazione Ambientale Strategica e il Rapporto Preliminare5
1.3	Fasi e soggetti coinvolti nelle consultazioni preliminari
1.4	Normativa in campo ambientale e individuazione degli obiettivi di sostenibilità9
1.5	Descrizione del Piano
1.5.1	Descrizione di dettaglio
2	Componenti ambientali e criticità di contesto
2.1	Inquadramento territoriale31
2.2	Interazioni Con l'ambiente31
2.2.1	Aria34
2.2.2	Acqua
2.2.3	Clima
2.2.4	Suolo
2.2.5	Flora e Fauna
2.2.6	Biodiversità
2.2.7	Salute umana
2.2.8	Paesaggio
2.2.9	Beni materiali e patrimonio culturale
2.2.10	Socio Economico
3.	Ambito di influenza ambientale del Piano39
4.	Ambito di influenza territoriale del Piano
5.	Quadro pianificatorio e programmatico di riferimento
6.	Analisi di coerenza esterna41
7.	Analisi di coerenza interna43
8.	Analisi preliminare della significatività degli impatti
9.	Riepilogo dell'analisi di sostenibilità
10.	CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Indice delle tabelle

Tabella 1 - Obiettivi derivanti dalla normativa istitutiva	15
Tabella 2 - Obiettivi inerenti il piano derivanti dalla normativa istitutiva	20
Tabella 3 - Correlazione obiettivi e azioni di piano	25
Tabella 4 - Dati generali	26
Tabella 5 - Variazioni e incidenze	26
Tabella 6 - Variazioni alle ZTO ricadenti in zone vincolate	26
Tabella 7 - Variazioni al regime dei suoli	27
Tabella 8- Modifiche localizzative delle destinazioni d'uso	27
Tabella 9 - Variazioni alle ZTO ed alle eventuali sottozone	28
Tabella 10 – Variazioni alle volumetrie	28
Tabella 11 – Variazioni alle SUL	29
Tabella 12– Variazioni ai parametri e indici	29
Tabella 13 – Variazioni alle superfici fondiarie	30
Tabella 14 – Descrizione degli impatti potenziali	32
Tabella 15 – Analisi degli impatti – Territorio interessato (legenda come tabella precedente)	33
Tabella 16 – Definizione dell'Ambito di Influenza Ambientale	39
Tabella 17 – Analisi di coerenza esterna-piani e programmi	41
Tabella 18 – Analisi di coerenza esterna-normativa sovraordinata	42
Tabella 19 – Analisi di coerenza interna	43
Tabella 20 – Analisi della significatività degli impatti	45
Tahella 21- Matrice degli impatti positivi	46

1.1 Il PIANO, normativa di riferimento, struttura e scopo

La Delibera che regola le procedure e i modi per la redazione del Piano in oggetto è sostanzialmente la DCC 122/09, che si rifà alle LR 28/80 e LR 36/87, nate sulla scorta delle indicazioni delle L 457/78 e L 47/85 e del DM 1444/68.

In particolare, l'articolo della suddetta DCC 122/09 che ne descrive le procedure di adozione/approvazione è il 6 che recita, per i Soggetti Proponenti:

"Piano esecutivo di iniziativa pubblica su sollecitazione privata (art. 4 della LR 36/87):

E' la procedura del Piano esecutivo presentato dai privati (soggetti proponenti) che, essendo in variante "sostanziale" al P.R.G., potrà essere adottato dall'Amministrazione Comunale che potrà anche modificare il piano esecutivo presentato.

a) Iter urbanistico di approvazione:

- Deliberazione di Consiglio Comunale di adozione del piano esecutivo che sarà pubblicata per eventuali osservazioni e/o opposizioni.
- Deliberazione di Consiglio Comunale di controdeduzione alle osservazioni e/o opposizioni pervenute a seguito della pubblicazione.
- Invio alla Regione ai sensi dell'art. 4 della LR n. 36/87. Entro 120 gg gli Uffici della Regione a seguito di un esito positivo dell'istruttoria, predisporranno la deliberazione di Giunta Regionale per l'approvazione definitiva del piano esecutivo.
- Deliberazione di Giunta Regionale di approvazione definitiva del piano esecutivo.

Il presente Rapporto Preliminare verifica i possibili impatti significativi sull'ambiente del Piano ed è finalizzato allo screening, cioè ad una verifica di assoggettabilità del Piano di Recupero Urbanistico a Valutazione Ambientale Strategica, dal momento che lo stesso determina una variazione, benché minima, al vigente Piano Regolatore Generale che non è stato sottoposto a procedura di VAS.

Il Piano si compone dei seguenti elaborati:

Tav. 1 – INQUADRAMENTO TERRITORIALE, DESTINAZIONI DI P.R.G. E VINCOLI;

Tav. 2 - ANALISI DELLO STATO DI FATTO

Consistenza Edilizia, Destinazioni d'Uso in Atto e Assetto Proprietario;

Tav. 3 - ANALISI DELLO STATO DI FATTO

Urbanizzazione Primaria e Secondaria;

Tav. 4 – RELAZIONE GEOLOGICA – VEGETAZIONALE;

Tav. 5 – ZONIZZAZIONE SU BASE CATASTALE;

Tav. 6 - AREE CON DESTINAZIONE PUBBLICA;

- Tav. 7 RETE VIARIA E PARCHEGGI PUBBLICI:
- Tav. 8 NORME TECNICHE DI ATTUAZIONE;
- Tav. 9 RELAZIONE TECNICA;
- Tav. 10 RELAZIONE DI PREVISIONE DI MASSIMA DELLE SPESE:
- Tav. 11 ELENCO DELLE PROPRIETA' CATASTALI VINCOLATE;
 - Tav. 11.1 Immobili soggetti ad esproprio;
 - Tav. 11.2 Immobili nei comparti soggetti a convenzione;
 - Tav. 11.3 Immobili nelle aree fondiarie interne ai comparti fondiari pubblici;
- Tav. 12 ELABORATI PROPEDEUTICI ALL'ACQUISIZIONE DEI PARERERI PREVISTI DALLE LEGGI
 - Tav. 12.0 Sintesi dei Vincoli e delle Tutele;
 - Tav. 12.1 Verifica preliminare dell'esistenza di aree gravate da Usi Civici;
 - Tav. 12.2 Relazione sulla Mobilità:
 - Tav. 12.3 Relazione previsionale di clima/impatto acustico;
 - Tav. 12.4 Verifica di assoggettabilità a V.A.S.

Il Piano Particolareggiato si propone di regolamentare i processi di costruzione, ricostruzione e ampliamento, rispetto alla totale assenza di regole nell'attuazione degli interventi edilizi del passato, e di dotare l'area in esame di servizi primari e secondari, al fine di assicurarne un corretto processo di riqualificazione urbanistica, nell'ottica di una valorizzazione urbanisticoedilizia.

L'area si presenta infatti con costruzioni, oggetto ormai di sanatoria edilizia, realizzate negli anni 70-80, con tipologia insediativa relativa a palazzine isolate 1-2 piani fuori terra o villini a destinazione prevalente residenziale, senza servizi secondari e con carenza di quelli primari.

La Valutazione Ambientale Strategica e il Rapporto Preliminare 1.2

Il presente rapporto ha lo scopo di fornire all'autorità che deve esprimere il provvedimento di verifica, e informazioni necessarie alla decisione se il piano necessita di valutazione ambientale. Tali informazioni riguardano le caratteristiche del piano, le caratteristiche degli effetti attesi dalla sua attuazione e delle aree potenzialmente coinvolte da essi.

L'applicazione della VAS ai piani e ai programmi è da tempo riconosciuta, a livello

internazionale, come strumento essenziale per l'applicazione delle azioni rivolte allo sviluppo sostenibile. Solo recentemente, però, a seguito della Direttiva 2001/42/CE del 27.06.2001, è stato introdotto in Italia l'obbligo di sottoporre a valutazione ambientale preventiva anche i piani e i programmi, nella convinzione che i cambiamenti ambientali siano causati non solo dalla realizzazione di nuovi progetti, ma anche dalla messa in atto delle decisioni strategiche di natura programmatica. Ciò è avvenuto con l'approvazione del Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/2006 ("Testo Unico sull'Ambiente") e s.m.i., modificato in particolare dal Decreto Legislativo n. 4 del 16/01/2008 (comunemente denominato "Correttivo Ambientale"), che, nel riprendere i contenuti della Direttiva Comunitaria, all'art. 6, "Oggetto della disciplina", dichiara:

- 1. La valutazione ambientale strategica riguarda i piani e i programmi che possono avere impatti significativi sull'ambiente e sul patrimonio culturale.
- 2. Fatto salvo quanto disposto al comma 3, viene effettuata una valutazione per tutti i piani e i programmi:
- a) che sono elaborati per la valutazione e gestione della qualità dell'aria ambiente, per settori agricolo, forestale, della pesca, energetico, industriale, dei trasporti, della gestione dei rifiuti, delle acque, delle telecomunicazioni, turistico, della pianificazione territoriale o della destinazione dei suoli, e che definiscono il quadro di riferimento per l'approvazione, l'autorizzazione. l'area di localizzazione o comunque la realizzazione dei progetti elencati negli allegati II. III e IV del presente decreto:
- b) per i quali, in considerazione dei possibili impatti sulle finalità di conservazione dei siti designati come zone di protezione speciale per la conservazione degli uccelli selvatici e quelli classificati come siti di importanza comunitaria per la protezione degli habitat naturali e della flora e della fauna selvatica, si ritiene necessaria una valutazione d'incidenza ai sensi dell'articolo 5 del decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, e successive modificazioni.
- 3. Per i piani e i programmi di cui al comma 2 che determinano l'uso di piccole aree a livello locale e per le modifiche minori dei piani e dei programmi di cui al comma 2, la valutazione ambientale è necessaria qualora l'autorità competente valuti che possano avere impatti significativi sull'ambiente, secondo le disposizioni di cui all'articolo 12.
- 3-bis. L'autorità competente valuta, secondo le disposizioni di cui all'articolo 12, se i piani e i programmi, diversi da quelli di cui al paragrafo 2, che definiscono il quadro di riferimento per l'autorizzazione dei progetti, possono avere effetti significativi sull'ambiente. 4. Sono comunque esclusi dal campo di applicazione del presente decreto:
- a) i piani e i programmi destinati esclusivamente a scopi di difesa nazionale caratterizzati da somma urgenza o coperti dal segreto di Stato;
- b) i piani e i programmi finanziari o di bilancio;
- c) i piani di protezione civile in caso di pericolo per l'incolumità pubblica.

Mentre all'art. 12 "Verifica di assoggettabilità" recita:

1. Nel caso di piani o programmi di cui all'articolo 6, comma 3bis, l'autorità procedente trasmette all'autorità competente, su supporto cartaceo ed informatico, un rapporto preliminare comprendente una descrizione del piano o del programma e le informazioni e i dati necessari alla verifica degli impatti significativi sull'ambiente dell'attuazione del piano o programma, facendo riferimento ai criteri dell'allegato I del presente decreto.

- 2. L'autorità competente in collaborazione con l'autorità procedente, individua i soggetti competenti in materia ambientale da consultare e trasmette loro il documento preliminare per acquisirne il parere. Il parere è inviato entro trenta giorni all'autorità competente ed all'autorità procedente.
- 3. Salvo quanto diversamente concordato dall'autorità competente con l'autorità procedente, l'autorità competente, sulla base degli elementi di cui all'allegato I del presente decreto e tenuto conto delle osservazioni pervenute, verifica se il piano o programma possa avere impatti significativi sull'ambiente.
- 4. L'autorità competente, sentita l'autorità procedente, tenuto conto dei contributi pervenuti, entro novanta giorni dalla trasmissione di cui al comma 1, emette il provvedimento di verifica assoggettando o escludendo il piano o programma dalla valutazione di cui agli articoli 13 a 18 e, se del caso, definendo le necessarie prescrizioni.
- 5. Il risultato della verifica di assoggettabilità, comprese le motivazioni, deve essere reso pubblico.

La Regione Lazio con la DGR 15 maggio 2009, n. 363 con la quale ha fornito una prima serie di indicazioni in materia di VIA e VAS, e successivamente con la DGR 05 marzo 2010, n. 169 pubblicata su Bollettino Ufficiale della Regione Lazio n. 18 del 14/05/2010, ha approvato le Linee Guida Regionali sulla VAS aventi come scopo quello di dettare degli indirizzi operativi per l'applicazione delle procedure.

Nei procedimenti di Verifica di assoggettabilità lo scopo è fornire le informazioni e i dati necessari alla verifica degli eventuali impatti significativi sull'ambiente derivanti dall'attuazione del piano o programma.

Fasi e soggetti coinvolti nelle consultazioni preliminari 1.3

Appare di particolare rilievo la necessità di specificare le fasi che interessano il Processo di Verifica. In riferimento al sistema metodologico per l'impostazione del processo si può riassumere:

Fase 0 - preparazione	0. Incarico per la predisposizione del documento di sintesi e individuazione autorità
	competente per la VAS
Fase 1 - orientamento	1. avviso di avvio del procedimento
	2. definizione dello schema operativo, individuazione dei soggetti interessati e definizione
	delle modalità di informazione e comunicazione
	3. elaborazione del Documento di Sintesi (ovvero il presente Rapporto Ambientale
	Preliminare) della proposta di variante al PRG, contenente le informazioni e i dati necessari
	alla verifica degli effetti significativi sull'ambiente e sulla salute, in riferimento ai criteri
	dell'Allegato II della Direttiva 42/2001/CEE e Allegato I al D.Lgs 152/2006 e s.m.i.
Fase 2 - conferenza di	4. messa a disposizione del documento di sintesi e pubblicazione su sito web comunale e
verifica	avvio del confronto; comunicazione della pubblicazione
	5. convocazione conferenza di verifica;
Fase 3 - decisione	6. decisione in merito alla verifica di esclusione decisione dalla VAS
	7. informazione circa la decisione e le conclusioni adottate

Si ritiene che il Piano di Recupero Urbanistico di cui trattasi non rientra nei casi per cui è sempre necessaria la VAS, perché non definisce un nuovo quadro di riferimento per l'approvazione, l'autorizzazione, l'area di localizzazione o la realizzazione di progetti soggetti a valutazione di impatto ambientale in base alla normativa vigente. Pertanto è necessario procedere alla verifica di assoggettabilità. Il P.R.U. ha carattere di Piano di Interventi di interesse generale la cui approvazione non determina Variante Speciale alla strumentazione urbanistica vigente. In tal senso esso si configura come uno strumento urbanistico attuativo i cui contenuti ed elaborati, appositamente redatti, riguardano il settore della pianificazione territoriale/destinazione dei suoli che si configura.

L'autorità procedente per l'intervento è il Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica di Roma Capitale - U.O. Città Periferica; l'autorità competente è Regione Lazio – Dipartimento istituzionale e territorio – Direzione regionale ambiente – Area Valutazione di Impatto Ambientale e Area Valutazione Ambientale Strategica.

La normativa vigente prevede che l'individuazione dei soggetti competenti in materia ambientale avvenga in collaborazione tra autorità competente e procedente.

Le autorità con competenza ambientale (ACA) che possono essere interessate agli effetti ambientali potenzialmente indotti dall'attuazione PIANO sono le seguenti:

- Regione Lazio Dipartimento istituzionale e territorio Direzione regionale Ambiente (Viale del Tintoretto, 432, 00142, Roma):
 - Area Conservazione Qualità dell'Ambiente e Promozione Sostenibilità Ambientale;
- Regione Lazio - Dipartimento istituzionale e territorio -Direzione regionale Territorio ed Urbanistica; (Via del Giorgione, 129, 00129, Roma)
- Ministero per i Beni e le Attività Culturali Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici del Lazio; (Via di San Michele 22, 00153, Roma)
- Soprintendenza per i Beni Archeologici di Roma; (Piazzale delle Finanze 1, 00185, Roma)
- Provincia di Roma Settore Territorio e Tutela Ambiente; (Via IV Novembre 149, 00187, Roma)

Normativa in campo ambientale e individuazione degli obiettivi di sostenibilità 1.4

Si definisce qui di seguito il campo di applicazione del Piano in relazione alla normativa ambientale istitutiva dello stesso mediante la compilazione di una tabella di correlazione tra articoli della normativa istitutiva del Piano, per le parti inerenti la definizione dei suoi contenuti, e gli obiettivi implicitamente definiti dalla normativa stessa.

Norma	Obiettivo	Correlazione con P/P
PTPR: DLgs 42/2004, Art. 135 comma 4 lettera b)	Per ciascun ambito i piani paesaggistici definiscono apposite prescrizioni e previsioni ordinate in particolare alla riqualificazione delle aree compromesse o degradate;	L'obiettivo è direttamente correlato in quanto la Pianificazione esecutiva è volta alla riqualificazione dell'area urbana.
PTPR: DLgs 42/2004, Art.	Proposta comunale e consortile di	Il Paesaggio Naturale di Continuità
135, 143 e 156;	modifica al PTPR adottato sul Paesaggio Naturale di Continuità con Ambito di	interessa solo una piccola parte dell'area oggetto del Piano, ma,
LR 24/98 Artt. 21,22,23 e 36 quater	Recupero e Valorizzazione Paesistica	come da sopralluoghi ed evidenze topografiche non può essere associata l'area interessata a quell'ambito, per il quale, inoltre, il Comune e il Consorzio hanno già richiesto una variante in fase di approvazione del PTPR
PTPR: DLgs 42/2004, Art.	Proposta comunale e consortile di	Il Paesaggio Agrario di Rilevante
135, 143 e 156; LR 24/98 Artt. 21,22,23 e 36 quater	modifica al PTPR adottato sul Paesaggio Agrario di Rilevante Valore con Ambito di Recupero e Valorizzazione Paesistica	Valore interessa una parte dell'area oggetto del Piano, ma, come da sopralluoghi ed evidenze topografiche non può essere associata l'area interessata a quell'ambito, per il quale, inoltre, il Comune e il Consorzio hanno già richiesto una variante in fase di approvazione del PTPR
PTPR: DLgs 42/2004, Art. 135, 143 e 156; LR 24/98 Artt. 21,22,23 e 36 quater	Proposta comunale e consortile di modifica al PTPR adottato sull'estensione del Paesaggio degli Insediamenti in Evoluzione con Ambito di Recupero e Valorizzazione Paesistica	L'obiettivo è strettamente correlato poiché prevede la qualificazione di un ambito già parzialmente edificato individuato come compatibile con programmi di sviluppo urbano che comprende territori con originaria destinazione agricola ormai inseriti in tessuti urbani.

PTPR: DLgs 42/2004, Art 134, comma 1 lett b) e Art. 142, comma 1; LR 24/98 Art. 13, comma 3, lett a)	Salvaguardia delle aree di interesse archeologico già individuate con beni puntuali e lineari con fascia di rispetto (vincolo preventivo)	La prescrizione, già attuale, è quella di fare sondaggi preliminari prima di qualsiasi scavo per la realizzazione di opere
PTPR: DLgs 42/2004, Art 134, comma 1 lett c); LR 24/98 Art. 31 bis, comma 3, lett a) LR 27/2001	Salvaguardia dei beni singoli identitari dell'architettura rurale	L'obiettivo è correlato al piano che per i beni in essere prevede il recupero e la valorizzazione come da normativa vigente.
PTPR: DLgs 42/2004, Art 143; LR 24/98 Art. 31 bis e 31 bis1	Riqualificazione del Sistema agrario a carattere permanente	Il Sistema agrario a carattere permanente interessa solo una piccola parte dell'area oggetto del Piano, ma, come da sopralluoghi ed evidenze topografiche non può essere associata l'area interessata a tale funzione, poiché non esiste più attività agricola
PTPR: DLgs 42/2004, Art 143; LR 24/98 Art. 31 bis	Riqualificazione del Sistema delle Aree con fenomeni di frazionamento fondiario e processi insediativi diffusi	L'obiettivo è strettamente correlato poiché prevede la qualificazione di un ambito già parzialmente edificato individuato come compatibile con programmi di sviluppo urbano che comprende territori con originaria destinazione agricola ormai inseriti in tessuti urbani.

Descrizione del Piano 1.5

Il territorio oggetto di studio, ubicato nel XII Municipio, è denominato "Paduli" e si colloca tra Via della Falcognana (a Nord) e il Fosso della Torre (a Sud).

La Proposta di Piano, con superficie di circa 16,5 ha, è inserita dal nuovo P.R.G. del Comune di Roma (approvato con D.C.C. n° 18 del 12/02/2008), all'interno di un Nucleo di edilizia ex abusiva da recuperare nella Città da Ristrutturare, mediante un Piano di Recupero Urbanistico, relativamente al Toponimo nº 12.17 denominato "Via della Falcognana", il cui Preliminare è stato approvato con D.C.C. n° 189 del 02/08/2005.

La Delibera che regola le procedure e i modi per la redazione del Piano in oggetto, come si è detto in precedenza, è sostanzialmente la DCC 122/09, che si rifà alle LR 28/80 e LR 36/87, nate sulla scorta delle indicazioni delle L 457/78 e L 47/85 e del DM 1444/68.

Si definisce qui di seguito il campo di applicazione del Piano in relazione alla normativa istitutiva dello stesso mediante la compilazione di una tabella di correlazione tra articoli della normativa istitutiva del Piano, per le parti inerenti la definizione dei suoi contenuti, e gli obiettivi implicitamente definiti dalla normativa stessa.

Riferimento normativo	Obiettivo
DCC 122/09, Art. 2, comma 3, lettera b); LR 28/80, Art. 4, comma 1; DM 1444/68, Art. 4, comma 2.	1) La pianificazione esecutiva può integrare un nucleo di edilizia ex abusiva, il cui perimetro è stato approvato nel PRG con DCC 18/08, e gruppi di lotti edificati e non edificati che sono indispensabili per consentire la riconnessione ed il completamento morfologico - funzionale dell'insediamento.
DCC 122/09, Art. 2, comma 10.	2) "E' auspicabile che il piano esecutivo preveda anche aree fondiarie di nuova edificazione interne al comparto fondiario pubblico sulle quali l'Amministrazione Comunale possa disporre una edificabilità abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale".
DCC 122/09, Art. 2, comma 12. LR 36/87, Art. 4 DM 1444/68, Art. 4, comma 2.	3) "E' consentito l'ampliamento del perimetro del nucleo per includere aree libere, prioritariamente lotti già frazionati antecedentemente al 31/03/2003, nei casi e nelle quantità necessarie a prevedere le aree pubbliche per standard che risultino insufficienti all'interno del nucleo originario".
DCC 122/09, Art. 10, comma 1 e 3.	4) Ai <i>lotti</i> edificati <i>interni ed esterni al nucleo originario</i> , oltre la <i>S.U.L esistente</i> , è possibile attribuire, in coerenza con il principio della cessione compensativa, una <i>S.U.L aggiuntiva</i> corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,094 mqlmq (0,30 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro un anno dall'approvazione del piano esecutivo, e pari a 0,047 mq/mq (0,15 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro due anni dall'approvazione del piano esecutivo. Tali indici saranno calcolati solo

sull'area che sarà prevista in cessione.

Ai lotti liberi ed ai lotti parzialmente edificati, oltre la S.U.L da diritto edificatorio, è possibile attribuire, in coerenza con il principio della cessione compensativa, una S.U.L aggiuntiva corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,047 mq/mq (0,15 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro due anni dall'approvazione del piano esecutivo. Tali indici saranno calcolati solo sull'area che sarà prevista in cessione.

DCC 122/09, Art. 13, comma 3.

- 5) Al fine di garantire una adeguata copertura finanziaria dei costi relativi alle opere di urbanizzazione primaria mancanti nel nucleo edilizio oggetto di pianificazione, nel caso in cui le risorse a disposizione per le suddette opere di urbanizzazione primaria risultassero inferiori ai loro costi, anche qualora i contributi straordinari interamente destinati alla fossero realizzazione, il pareggio di bilancio dovrà essere raggiunto attraverso l'applicazione, gradatamente subordinata, delle seguenti misure fino alla copertura del disavanzo:
- 1- L'equiparazione, in variante al P.RG., degli indici di fabbricabilità territoriale, relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati esterni al nucleo originario, agli indici di fabbricabilità territoriale relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati interni al nucleo originario. 2- La previsione, in variante al P.R.G., di comparti fondiari pubblici con le relative "aree fondiarie di nuova edificazione abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale ", con un della percentuale di incremento (volumetria) fino ad un massimo del 60% in più rispetto alla nuova S.U.L. (volumetria) da diritto edificatorio ancora da realizzare nel piano esecutivo.
- 3- L'incremento, in variante al P.R.G., degli indici di fabbricabilità territoriale relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati, come di seguito riportato:

	- Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie non superiore a 1.000 mq è attribuita una S.U.L. (volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,156 mq/mq (0,50 mc/mq). - Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie compresa tra 1.000 e 10.000 mq è attribuita una S.U.L. (volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale calcolato mediante interpolazione lineare tra 0,156 mq/mq (0,50 mc/mq) e 0,094 mq/mq (0,30 mc/mq). - Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie di superficie pari o superiore a 10.000 mq è attribuita una S.U.L. (volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,094 mq/mq (0,30 mc/mq), con una S.U.L. (volumetria) comunque non superiore a 1.562 mq (5.000 mc).
DCC 122/09, Art. 14, comma 1.	6) il piano esecutivo prevede destinazioni ad aree edificate e/o edificabili su lotti liberi, su lotti parzialmente edificati e su lotti edificati, interni ed esterni al Nucleo originario. Tali aree fondiarie potranno essere ad edificazione diretta, nei casi di pianificazione esecutiva di iniziativa pubblica, mediante permesso di costruire, che si potrà ottenere successivamente all'approvazione del piano esecutivo ed alla cessione delle aree pubbliche di spettanza del singolo lotto, e/o ad edificazione indiretta, mediante permesso di costruire, subordinato all'approvazione del piano esecutivo ed alla successiva stipula di un'apposita convenzione per la cessione di aree e per l'eventuale realizzazione delle opere di urbanizzazione, in conformità con il Codice degli Appalti, a scomputo totale o parziale degli oneri dovuti.
DCC 122/09, Art. 15, comma 3.	7) Le "aree pubbliche per le destinazioni abitative", all'interno del piano esecutivo, devono essere reperite in misura non inferiore a 22 mq/ab e non superiore a 26 mq/ab. Tenendo conto che Ogni 120 mc di S.V.L (volumetria) abitativa si considera corrispondente

ad un abitante.

La misura minima di 22 mq/ab che deve essere prevista in sede di piano esecutivo dovrà essere così ripartita:

- Per ogni abitante almeno 6,50 mq di aree pubbliche per servizi pubblici;
- Per ogni abitante almeno 9,50 mq di aree pubbliche per *verde pubblico:*
- Per ogni abitante almeno 6,00 mg di aree pubbliche per parcheggi pubblici.
- Le "aree pubbliche per le destinazioni non abitative", all'interno del Piano esecutivo, devono essere calcolate pari a 10 mg di parcheggi pubblici per ogni 10 mq di S.U.L. non abitativa e pari a 4 mg di verde pubblico per ogni 10 mg di S.U.L. non abitativa.

In particolare nel piano esecutivo devono essere previste le seguenti destinazioni delle aree pubbliche:.

a) sedi viarie pubbliche, parcheggi pubblici e verde di arredo stradale pubblico.

Per sedi viarie pubbliche si intende la nuova viabilità pubblica prevista dal piano esecutivo o quella esistente che il piano esecutivo prevede eventuali adeguamenti pubblica con nelle caratteristiche geometriche.

b) verde pubblico organizzato.

Tale zona è suddivisa in aree in funzione della loro fruibilità e dimensione ed in relazione alle varie attività del tempo libero che vi si dovranno svolgere; le specifiche destinazioni d'uso del verde pubblico organizzato devono essere le seguenti: spazi per gioco bambini, parco con attrezzature sportive e/o pre-sportive, parco libero.

- c) servizi pubblici di quartiere.
- E' fatto obbligo prevedere un asilo nido.
- d) aree fondiarie di nuova edificazione abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale interne al comparto fondiario pubblico.
- e) piazze e spazi pubblici pedonali.

Nei piani esecutivi dovranno essere di norma previsti, compatibilmente con lo stato di fatto, almeno una piazza centrale, altri spazi pubblici pedonali e piccoli giardini urbani.

DCC 122/09, Art. 17, comma 12.	8) La previsione all'interno del piano esecutivo di comparti fondiari pubblici farà attribuire, a fronte della cessione di queste aree al Comune, ai lotti liberi del piano esecutivo, oltre la S.U.L. (volumetria) scaturita dal diritto edificatorio una S.U.L (volumetria) pari al 25% di tutta la S.U.L. (volumetria) "abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale".
DCC 122/09, Art. 17, comma 13.	9) Sono consentite le destinazioni d'uso di cui al seguente mix funzionale: Abitative: minimo 50% della nuova S.U.L. (volumetria). Non Abitative: minimo 10% della nuova S.U.L. (volumelria). Quota Flessibile: 40% della S.U.L. (volumetria).

Tabella 1 - Obiettivi derivanti dalla normativa istitutiva

Si riporta qui di seguito il quadro di riferimento individuato dalla normativa, in riferimento agli obiettivi prefigurati dal Piano in oggetto.

Riferimento normativo	Obiettivo
DCC 122/09, Art. 2, comma 3, lettera b); LR 28/80, Art. 4, comma 1; DM 1444/68, Art. 4, comma 2.	1) La pianificazione esecutiva può integrare un nucleo di edilizia ex abusiva, il cui perimetro è stato approvato nel PRG con DCC 18/08, e gruppi di lotti edificati e non edificati che sono indispensabili per consentire la riconnessione ed il completamento morfologico - funzionale dell'insediamento.
DCC 122/09, Art. 2, comma 10.	2) "E' auspicabile che il piano esecutivo preveda anche aree fondiarie di nuova edificazione interne al comparto fondiario pubblico sulle quali l'Amministrazione Comunale possa disporre una edificabilità abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale".
DCC 122/09, Art. 2, comma 12. LR 36/87, Art. 4 DM 1444/68, Art. 4, comma 2.	3) "E' consentito l'ampliamento del perimetro del nucleo per includere aree libere, prioritariamente lotti già frazionati antecedentemente al 31/03/2003, nei casi e nelle quantità necessarie a prevedere le aree pubbliche per standard che risultino insufficienti all'interno del nucleo originario".
DCC 122/09, Art. 10, comma 1 e 3.	4) Ai <i>lotti</i> edificati <i>interni ed esterni al nucleo originario</i> , oltre la <i>S.U.L esistente</i> , è possibile attribuire, in coerenza con il principio della cessione compensativa, una <i>S.U.L aggiuntiva</i> corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,094 mqlmq (0,30 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro un anno dall'approvazione del piano esecutivo, e pari a 0,047 mq/mq (0,15 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro due anni dall'approvazione del piano esecutivo. Tali indici saranno calcolati solo sull'area che sarà prevista in cessione. Ai <i>lotti</i> liberi <i>ed ai lotti parzialmente edificati</i> , oltre

la *S.U.L da diritto edificatorio,* è possibile attribuire, in coerenza con il principio della cessione compensativa, una S.U.L aggiuntiva corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,047 mg/mg (0,15 mc/mg) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro due anni dall'approvazione del piano esecutivo. Tali indici saranno calcolati solo sull'area che sarà prevista in cessione.

DCC 122/09, Art. 13, comma 3.

- 5) Al fine di garantire una adeguata copertura finanziaria dei costi relativi alle opere di urbanizzazione primaria mancanti nel nucleo edilizio oggetto di pianificazione, nel caso in cui le risorse a disposizione per le suddette opere di urbanizzazione primaria risultassero inferiori ai loro costi, anche qualora i contributi straordinari interamente destinati alla loro fossero realizzazione, il pareggio di bilancio dovrà essere raggiunto attraverso l'applicazione, gradatamente subordinata, delle seguenti misure fino alla copertura del disavanzo:
- 1- L'equiparazione, in variante al P.RG., degli indici di fabbricabilità territoriale, relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati esterni al nucleo originario, agli indici di fabbricabilità territoriale relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati interni al nucleo originario. 2- La previsione, in variante al P.R.G., di comparti fondiari pubblici con le relative "aree fondiarie di nuova edificazione abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale ", con un incremento della percentuale di S.U.L. (volumetria) fino ad un massimo del 60% in più rispetto alla nuova S.U.L. (volumetria) da diritto edificatorio ancora da realizzare nel piano esecutivo.
- 3- L'incremento, in variante al P.R.G., degli indici di fabbricabilità territoriale relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati, come di seguito riportato:
- Ai *lotti* liberi e parzialmente *edificati di superficie* non superiore a 1.000 mg è attribuita una S.U.L.

	(volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,156 mq/mq (0,50 mc/mq). - Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie compresa tra 1.000 e 10.000 mq è attribuita una S.U.L. (volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale calcolato mediante interpolazione lineare tra 0,156 mq/mq (0,50 mc/mq) e 0,094 mq/mq (0,30 mc/mq). - Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie di superficie pari o superiore a 10.000 mq è attribuita una S.U.L. (volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,094 mq/mq (0,30 mc/mq), con una S.U.L. (volumetria) comunque non superiore a 1.562 mq (5.000 mc).
DCC 122/09, Art. 14, comma 1.	6) il piano esecutivo prevede destinazioni ad aree edificate e/o edificabili su lotti liberi, su lotti parzialmente edificati e su lotti edificati, interni ed esterni al Nucleo originario. Tali aree fondiarie potranno essere ad edificazione diretta, nei casi di pianificazione esecutiva di iniziativa pubblica, mediante permesso di costruire, che si potrà ottenere successivamente all'approvazione del piano esecutivo ed alla cessione delle aree pubbliche di spettanza del singolo lotto, e/o ad edificazione indiretta, mediante permesso di costruire, subordinato all'approvazione del piano esecutivo ed alla successiva stipula di un'apposita convenzione per la cessione di aree e per l'eventuale realizzazione delle opere di urbanizzazione, in conformità con il Codice degli Appalti, a scomputo totale o parziale degli oneri dovuti.
DCC 122/09, Art. 15, comma 3.	7) Le "aree pubbliche per le destinazioni abitative ", all'interno del piano esecutivo, devono essere reperite in misura non inferiore a 22 mq/ab e non superiore a 26 mq/ab. Tenendo conto che Ogni 120 mc di S.V.L (volumetria) abitativa si considera corrispondente ad un abitante. La misura minima di 22 mq/ab che deve essere

prevista in sede di piano esecutivo dovrà essere così ripartita: - Per ogni abitante almeno 6,50 mq di aree pubbliche per *servizi pubblici*; - Per ogni abitante almeno 9,50 mq di aree pubbliche per verde pubblico: - Per ogni abitante almeno 6,00 mq di aree pubbliche per parcheggi pubblici. Le "aree pubbliche per le destinazioni non abitative", all'interno del Piano esecutivo, devono essere calcolate pari a 10 mg di parcheggi pubblici per ogni 10 mg di S.U.L. non abitativa e pari a 4 ma di verde pubblico per ogni 10 ma di S.U.L. non abitativa. In particolare nel piano esecutivo devono essere previste le seguenti destinazioni delle aree pubbliche:. a) sedi viarie pubbliche, parcheggi pubblici e verde di arredo stradale pubblico. Per sedi viarie pubbliche si intende la nuova viabilità pubblica prevista dal piano esecutivo o quella esistente che il piano esecutivo prevede adeguamenti eventuali nelle con pubblica caratteristiche geometriche. b) verde pubblico organizzato. Tale zona è suddivisa in aree in funzione della loro fruibilità e dimensione ed in relazione alle varie attività del tempo libero che vi si dovranno svolgere; le specifiche destinazioni d'uso del verde pubblico organizzato devono essere le seguenti: spazi per gioco bambini, parco con attrezzature sportive e/o pre-sportive, parco libero. c) servizi pubblici di quartiere. E' fatto obbligo prevedere un asilo nido. d) aree fondiarie di nuova edificazione abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale interne al comparto fondiario pubblico. 8) La previsione all'interno del piano esecutivo di DCC 122/09, Art. 17, comma 12. comparti fondiari pubblici farà attribuire, a fronte della cessione di queste aree al Comune, ai lotti liberi del piano esecutivo, oltre la S.U.L. (volumetria) scaturita dal diritto edificatorio una S.U.L (volumetria) pari al 25% di tutta la S.U.L.

	(volumetria) "abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale".
DCC 122/09, Art. 17, comma 13.	9) Sono consentite le destinazioni d'uso di cui al seguente mix funzionale: Abitative: minimo 50% della nuova S.U.L. (volumetria). Non Abitative: minimo 10% della nuova S.U.L. (volumelria). Quota Flessibile: 40% della S.U.L. (volumetria).

Tabella 2 - Obiettivi inerenti il piano derivanti dalla normativa istitutiva

Si esplica nella tabella sottostante la correlazione delle azioni individuate dal piano al fine di perseguire gli obiettivi prefigurati.

Obiettivi	Azioni
1) La pianificazione esecutiva può integrare un nucleo di edilizia ex abusiva, il cui perimetro è stato approvato nel PRG con DCC 18/08, e gruppi di lotti edificati e non edificati che sono indispensabili per consentire la riconnessione ed il completamento morfologico - funzionale dell'insediamento.	1) Partendo dalla perimetrazione approvata nel Nuovo P.R.G. del Comune di Roma (10,35 ha), si è ritenuto opportuno estenderne il margine fino ad una superficie di circa 16,5 ha, così da inglobare aree qualificanti per l'intero comprensorio sia dal punto di vista ambientale che urbanistico, inserendo inoltre aree edificate esterne e adiacenti.
2) "E' auspicabile che il piano esecutivo preveda anche aree fondiarie di nuova edificazione interne al comparto fondiario pubblico sulle quali l'Amministrazione Comunale possa disporre una edificabilità abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale".	2) Il Piano prevede la creazione di un'Area Fondiaria di Interesse Pubblico per un totale di circa 25 abitanti.
3) "E' consentito l'ampliamento del perimetro del nucleo per includere aree libere, prioritariamente lotti già frazionati antecedentemente al 31/03/2003, nei casi e nelle quantità necessarie a prevedere le aree pubbliche per standard che risultino insufficienti all'interno del nucleo originario".	3) Le aree a standard sono state localizzate fondamentalmente in parte su aree esterne e in parte su aree interne, in quanto la maggior parte dei lotti liberi all'interno del Toponimo sono di esigua dimensione e sparsi disomogeneamente nel territorio.
4) Ai <i>lotti</i> edificati <i>interni ed esterni al nucleo originario</i> , oltre la <i>S.U.L esistente</i> , è possibile attribuire, in coerenza con il principio della cessione compensativa, una <i>S.U.L aggiuntiva</i> corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,094 mqlmq (0,30 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro un anno dall'approvazione del piano esecutivo, e pari a 0,047 mq/mq (0,15 mc/mq) qualora la sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione	mc/mq.

delle aree pubbliche avvenga entro due anni dall'approvazione del piano esecutivo. Tali indici saranno calcolati solo sull'area che sarà prevista in cessione.

Ai lotti liberi ed ai lotti parzialmente oltre la S.U.Lda diritto edificati, edificatorio, è possibile attribuire, in coerenza con il principio della cessione una S.U.L aggiuntiva compensativa, corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,047 mc/mq) qualora (0,15)mg/mg sottoscrizione di atto d'obbligo per la cessione o la cessione delle aree pubbliche avvenga entro due anni dall'approvazione del piano esecutivo. Tali indici saranno calcolati solo sull'area che sarà prevista in cessione.

- 5) Al fine di garantire una adeguata copertura finanziaria dei costi relativi alle urbanizzazione primaria opere di mancanti nel nucleo edilizio oggetto di pianificazione, nel caso in cui le risorse a disposizione per le suddette opere di urbanizzazione primaria risultassero inferiori ai loro costi, anche qualora i fossero straordinari contributi destinati alla loro interamente realizzazione, il pareggio di bilancio dovrà essere raggiunto attraverso l'applicazione, gradatamente subordinata, delle seguenti misure fino alla copertura del disavanzo:
- 1- L'equiparazione, in variante al P.RG., degli indici di fabbricabilità territoriale, relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati esterni al originario, agli indici nucleo fabbricabilità territoriale relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati interni al nucleo originario.
- 2- La previsione, in variante al P.R.G., di comparti fondiari pubblici con le relative

5) Si sono equiparati gli indici di fabbricabilità territoriale dei lotti esterni al nucleo originario applicando gli auelli interni, incrementati, variabili per interpolazione tra 0,3 e 0,5 mc/mq, e si è creata un'area a fondiario pubblico.

"aree fondiarie di nuova edificazione abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale ", con un incremento della percentuale di S.U.L. (volumetria) fino ad un massimo del 60% rispetto alla nuova più (volumetria) da diritto edificatorio ancora da realizzare nel piano esecutivo.

- 3- L'incremento, in variante al P.R.G., degli indici di fabbricabilità territoriale relativi al diritto edificatorio dei lotti liberi e dei lotti parzialmente edificati, come di seguito riportato:
- Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie non superiore a 1.000 mg è S.U.L. (volumetria) attribuita una indice corrispondente ad un fabbricabilità territoriale pari a 0,156 mq/mq (0,50 mc/mq).
- Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie compresa tra 1.000 e 10.000 mg è attribuita una S.U.L. (volumetria) indice corrispondente ad un territoriale fabbricabilità calcolato mediante interpolazione lineare tra 0,156 mq/mq (0,50 mc/mq) e 0,094 mq/mq (0.30 mc/mg).
- Ai lotti liberi e parzialmente edificati di superficie di superficie pari o superiore a 10.000 mg è attribuita una S.U.L. (volumetria) corrispondente ad un indice di fabbricabilità territoriale pari a 0,094 mq/mq (0,30 mc/mq), con una S.U.L. (volumetria) comunque non superiore a 1.562 mg (5.000 mc).
- 6) il piano esecutivo prevede destinazioni ad aree edificate e/o edificabili su lotti liberi, su lotti parzialmente edificati e su lotti edificati, interni ed esterni al Nucleo originario.

Tali aree fondiarie potranno essere ad edificazione diretta, nei casi di esecutiva di iniziativa pianificazione pubblica, mediante permesso di costruire,

6) Il Piano prevede l'insediamento di circa 370 nuovi abitanti a fronte dei 235 esistenti e la creazione di quattro Comparti soggetti a Convenzione e di un'Area Fondiaria di Interesse Pubblico.

che si potrà ottenere successivamente all'approvazione del piano esecutivo ed alla cessione delle aree pubbliche spettanza del singolo lotto, e/o edificazione indiretta, mediante permesso di costruire, subordinato all'approvazione del piano esecutivo ed alla successiva stipula di un'apposita convenzione per la di aree е per l'eventuale cessione realizzazione delle opere urbanizzazione, in conformità con il Codice degli Appalti, a scomputo totale o parziale degli oneri dovuti.

7) Le "aree pubbliche per le destinazioni abitative", all'interno del piano esecutivo, devono essere reperite in misura non inferiore a 22 mq/ab e non superiore a 26 mq/ab.

Tenendo conto che Ogni 120 mc di *S.V.L* (volumetria) abitativa si considera corrispondente ad un abitante.

La misura minima di 22 mq/ab che deve essere prevista in sede di piano esecutivo dovrà essere così ripartita:

- Per ogni *abitante* almeno 6,50 mq di aree pubbliche per *servizi pubblici;*
- Per ogni *abitante* almeno 9,50 mq di aree pubbliche per *verde pubblico:*
- Per ogni *abitante* almeno 6,00 mq di aree pubbliche per *parcheggi pubblici*.

Le "aree pubbliche per le destinazioni non abitative", all'interno del Piano esecutivo, devono essere calcolate pari a 10 mq di parcheggi pubblici per ogni 10 mq di S.U.L. non abitativa e pari a 4 mq di verde pubblico per ogni 10 mq di S.U.L. non abitativa.

In particolare nel piano esecutivo devono essere previste le seguenti destinazioni delle aree pubbliche: .

a) sedi viarie pubbliche, parcheggi pubblici e verde di arredo stradale pubblico.

Per sedi viarie *pubbliche* si intende la nuova viabilità pubblica prevista dal piano

- 7) Le **aree a standard** producono una dotazione di **24,4 mq/abitante** e più precisamente:
- verde pubblico abitativo: 10,5 mq/ab;
- verde pubblico non abitativo: 4 mq/10 mq di S.U.L.;
- parcheggi pubblici abitativi: 6,8 mq/ab;
- parcheggi pubblici non abitativi: 10 mq/10mq di S.U.L.:
- servizi pubblici: 7 mq/ab.

Per ciò che concerne i servizi pubblici la scelta è stata quella di servire entrambi gli agglomerati (una scuola materna ad ovest e un asilo nido a est), posizionandoli sostanzialmente a ridosso di Via della Falcognana, strada che li mette in comunicazione. Per ciò che concerne il Verde Pubblico è stata prevista un'area a gioco bimbi in ogni sub nucleo e un'area per attività sportive. Per ciò che concerne invece i Parcheggi Pubblici, sono stati distribuiti in maniera tale che ogni nucleo possa essere servito da almeno un'area con tale funzione lungo la propria via principale.

Le strade ad uso pubblico da adeguare per renderle definitivamente pubbliche sono: parte di Via Paduli, che dovrà avere una sezione stradale adeguata al doppio senso di marcia e caratteristiche di raccordo circolare (con entrata e uscita su Via della Falcognana); parte delle tre vie esistenti all'altezza del km 2 di Via della Falcognana (senza nome), che dovranno avere una sezione stradale adeguata al senso unico di marcia per una di esse e al doppio senso di marcia

esecutivo o quella esistente che il piano esecutivo prevede pubblica con eventuali nelle caratteristiche adeguamenti geometriche.

b) verde pubblico organizzato.

Tale zona è suddivisa in aree in funzione della loro fruibilità e dimensione ed in relazione alle varie attività del tempo libero che vi si dovranno svolgere; le specifiche destinazioni d'uso del verde pubblico organizzato devono essere le seguenti: spazi per gioco bambini, parco con attrezzature sportive e/o pre-sportive, parco libero.

- c) servizi pubblici di quartiere.
- E' fatto obbligo prevedere un asilo nido.
- d) aree fondiarie di nuova edificazione abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale interne al comparto fondiario pubblico.

per le altre due, con caratteristiche di raccordo circolare (con entrata e uscita su Via della Falcognana). Verrà inoltre realizzato un raccordo a senso unico tra le due Vie a doppio senso nell'area est del Comprensorio, sfruttando la presenza di un tracciato privato.

Il Piano prevede anche un'Area Fondiaria di Interesse Pubblico.

- 8) La previsione all'interno del piano esecutivo di comparti fondiari pubblici farà attribuire, a fronte della cessione di queste aree al Comune, ai lotti liberi del piano esecutivo, oltre la S.U.L. (volumetria) scaturita dal diritto edificatorio una S.U.L (volumetria) pari al 25% di tutta la S.U.L. (volumetria) "abitativa e non abitativa con finalità di interesse pubblico o generale".
- 8) L'incremento abitativo dovuto alla cessione di aree per il Comparto Fondiario Pubblico dovuto alla quota dei privati è previsto di 8 abitanti.

9) Sono consentite le destinazioni d'uso di cui al seguente mix funzionale:

Abitative: minimo 50% della nuova S.U.L. (volumetria).

Non Abitative: minimo 10% della nuova S.U.L. (volumelria).

della S.U.L. Quota Flessibile: 40% (volumetria).

9) Per ciò che concerne la destinazione non abitativa della nuova S.U.L,. il criterio seguito è quello di attribuirne una quota del 15% alle nuove volumetrie che per ogni proprietà superano i 800 mc, raggiungendo così una soglia dell' 11 % sul totale; si è preferito cioè concentrare in alcuni casi specifici tale quota per poter esserne certi della fattibilità realizzativa.

Tabella 3 - Correlazione obiettivi e azioni di piano

1.5.1 Descrizione di dettaglio

Di seguito vengono suggerite una serie di tabelle utili ai fini della rappresentazione numerica delle quantità di piano.

Popolazione comunale (ab)	2.783.300
Sup. comunale (ha)	1.285.310
Sup. Territoriale del piano (ha)	16,5

Tabella 4 - Dati generali

	Previsione del piano vigente	Variazione delle previsioni	Incidenza % della variazione
N° ab. insediabili	100	+270	+270%
Sup. Fondiaria	80.000	+45.400	+57%
Sup. per viabilità	12.300	+2.200	+18%
Sup. vincolata	65.100	+51.400	+79%
Sup. totale per standard	8.800	+13200	+150%

Tabella 5 - Variazioni e incidenze

	Quota parte di sup.	Variazione quota	Incidenza % della
	Vincolata	parte sup. vincolata	variazione
	(mq)	(+ o - mq)	
A			
В	65.100	+51.400	+79%
С			
D			
Е	51.400	-51.400	-100%
F			

Tabella 6 - Variazioni alle ZTO ricadenti in zone vincolate

	Sup. prevista dal piano vigente	Variazione di superficie	Incidenza % della variazione
	(mq)	(+ o - mq)	
Parcheggi Pubblici	2.300	+7.000	+304%
Attrezzature collettive	0	0	0
Attrezzature per l'istruzione	2.500	+1.770	+70%
Verde pubblico	4.000	+4.475	+112%

Tabella 7 - Variazioni al regime dei suoli

	Quota parte di sup. modificata (mq)	Criteri localizzativi utilizzati	Incidenza % della modifica
A			
В	61.000	Data la presenza di lotti edificati adiacenti alla precedente Zona B e data l'esigenza di reperire aree a standard al di fuori della perimetrazione approvata di tale zona (in quanto la maggior parte dei lotti liberi al suo interno sono di esigua dimensione e sparsi disomogeneamente), si è ampliata la Zona B; anche perché le aree in aggiunta presentano caratteristiche simili a quelle già inserite precedentemente sempre in Zona B.	100%
С			
D			
Е	61.000	Data la presenza di lotti edificati e l'esigenza di reperire aree a standard al di fuori della perimetrazione approvata (in quanto la maggior parte dei lotti liberi all'interno di tale perimetro sono di esigua dimensione e sparsi disomogeneamente), si sono trasferite alcune aree agricole in Zona B; anche perché tali aree presentano caratteristiche simili a quelle già inserite precedentemente sempre in Zona B.	100%
F			

Tabella 8- Modifiche localizzative delle destinazioni d'uso

	Sup. ZTO prevista dal piano vigente (mq)	Variazione di Sup. (+ o – mq)	Incidenza % della variazione
A			
В	103.500	+61.000	+59%
С			
D			
Е	61.000	-61.000	-100%
F			

Tabella 9 - Variazioni alle ZTO ed alle eventuali sottozone

	Volumetria prevista dal piano vigente (mc)	Variazione di Vol. (+ o – mc)	Incidenza % della variazione
A			
В	42.000	+47.000	+112%
С			
D			
Е	4.000	-4.000	-100%
F			

Tabella 10 - Variazioni alle volumetrie

	SUL prevista dal piano vigente (mq)	Variazione di SUL (+ o – mq)	Incidenza % della variazione
A			
В	13.125	+14687,5	+112%
С			
D			
Е	1250	-1250	-100%
F			

Tabella 11 - Variazioni alle SUL

	PARAMETRI EDILIZI URBANISTICI				INDICI				OPERE				
	Altezza edifici	Distanza dai confini	Tipologie edilizie	Superficie coperta	Superficie permeabile	Densità arborea e arbustiva	I.F.T.	I.F.F.	Indice di copertura	Indice di permeabilità	Cat. Intervento urbed.	Opere di urbanizzazione prim.	Opere di urbanizz. secondaria
A													
В	NO	NO	NO	-	-	NO	SI	SI	NO	NO	NO	SI	SI
С													
D													
Е													
F													

Tabella 12- Variazioni ai parametri e indici

	Sup. fondiaria prevista dal piano vigente	Variazione di Sup. fondiaria (+ o – mq)	Incidenza % della variazione
	(mq)		
A			
В	80.000	+45.400	+57%
С			
D			
Е	64.000	-64.000	-100%
F			

Tabella 13 - Variazioni alle superfici fondiarie

Componenti ambientali e criticità di contesto

L'area oggetto d'esame è caratterizzata da un punto di vista ambientale da una forte presenza antropica, dovuta all'edificazione abusiva di strutture ad uso prevalentemente abitativo. Le stesse sono intervallate ed alternate a prati ed aree arboree sempre di origine antropica, con presenza di piante da frutto e da olio o piante ornamentali non autoctone, senza evidenza di piante d'alto fusto o piante tipiche dell'area. Ad esclusione di fenomeni erosivi dovuti al disfacimento della normale flora autoctona e che il Piano di Recupero Urbanistico in oggetto potrà sicuramente recuperare, non si evidenziano criticità di contesto particolari nello sviluppo del PIANO.

2.1 Inquadramento territoriale

Il territorio oggetto di studio, ubicato nel XII Municipio, è denominato "Paduli" e si colloca tra Via della Falcognana (a Nord) e il Fosso della Torre (a Sud).

La maggior parte dell'edificazione è tipica dell'edilizia spontanea, oggetto ormai di sanatoria edilizia, nata soprattutto negli anni '70 e '80 nelle periferie extra G.R.A. del territorio comunale, e la tipologia insediativa è quella delle palazzine isolate a 1-2 piani fuori terra o del villino, a destinazione prevalente residenziale.

La qualità dell'agro romano in cui si inserisce, la bassa densità edilizia e l'estensione dello sviluppo urbano fanno dell'area un agglomerato residenziale ad alta potenzialità ambientale. La limitatezza dello sviluppo delle opere di urbanizzazione secondaria e soprattutto la mancanza dei servizi essenziali (sociali, commerciali e culturali) ne caratterizzano però la bassa qualità antropica.

Catastalmente è individuata interamente nel Foglio 1169 del Comune di Roma Sezione C. La superficie è approssimativamente di 16,45 Ha di cui circa il 15% a prato polifita quasi naturale, sfalciato ma in stato di semi abbandono ed il 20% con colture arboree.

Interazioni Con l'ambiente 2.2

In riferimento alle possibili interazioni ambientali di seguito si sottolineeranno, suddividendole per le varie Componenti riscontrabili, le modificazioni che gli interventi di riqualificazione apporteranno alla situazione attuale dell'area.

Pertanto, relativamente alle interferenze potenziali nella fase di regime, il PIANO andrà ad adeguarsi in un contesto già antropizzato apportando modifiche al paesaggio che prevedranno comunque dei piani mitigativi. Sulla base di queste considerazioni le interferenze potenziali con l'ambiente sono determinate dalle attività di trasformazione ed adeguamento al nuovo contesto urbano, ed alla fase di regime.

Per le singole componenti ambientali si sono evidenziati i fattori perturbativi nelle diverse fasi del Piano adottando come metodo la cartografia tematica specifica delle varie componenti, liste di riscontro e scale di impatto. Per ogni singola componente ambientale interessata è stato definito in prima istanza lo stato di fatto attuale. Successivamente, associando le componenti/sottocomponenti ambientali ai fattori perturbativi indotti dalle attività di costruzione e di regime dell'intervento sono state individuate le interazioni opera/ambiente, pervenendo alla costruzione di una matrice bidimensionale "azioni di Piano/componenti socio-ambientali", nella quale sono stati identificati gli impatti potenziali (matrice di prima analisi) (Tabella 14).

	Aria	Acqua	Clima	Suolo	Fauna	Flora	Biodiversità	Salute umana	Paesaggio	beni materiali e patrimonio culturale	Popolazione	Socio-Economico
AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE	(3)	(3)		(3)				\odot	<u>··</u>	<u></u>	\odot	\odot
AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA								\odot	\odot			\odot
AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE	8	8	<u></u>			\odot	\odot	\odot		<u></u>	\odot	\odot
AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE	8	8		(2)	(2)			\odot			\odot	\odot
AZIONE 5: INCREMENTO INDICI		8						\odot	<u>(i)</u>		\odot	\odot
AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI		8				<u></u>		(2)	(3)		\odot	\odot
AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE		0							\odot		\odot	\odot
AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA						<u></u>	<u></u>	<u></u>				<u>··</u>
AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %	(:		(:						0			

Tabella 14 - Descrizione degli impatti potenziali

$\odot\odot$	Impatto significativamente positivo
\odot	Impatto positivo
<u></u>	Neutro
\otimes	Impatto negativo
88	Impatto significativamente negativo

In relazione alla correlazione azione-componente individuata nella precedente tabella sono stati individuati i comparti territoriali e per ogni azione è stato indicata la tipologia di comparto interessato con le eventuali ricadute delle azioni del Piano.

	Piano	Idrico	Strade	Aria
AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE	\odot	(3)	(3)	
AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	\odot			
AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE	©	⊗	\odot	
AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE	\odot	8	\odot	
AZIONE 5: INCREMENTO INDICI	\odot	8	<u></u>	
AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI	\odot	8		8
AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE	©	\odot	00	\odot
AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	\odot	<u></u>	<u></u>	
AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %	\odot		(2)	•

Tabella 15 - Analisi degli impatti - Territorio interessato (leggenda come tabella precedente)

Per PIANO si intende l'area delimitata dal Piano in essere.

Per IDRICO si intende l'area del piano e l'area circostante interessata dalle variazioni idriche (reflui ed emungimenti).

Per STRADE viene inteso il territorio su cui influirà l'aumento della popolazione locale, è un ambito territoriale ampio che si intende comprensivo del territorio del piano ed esteso sino alle strade principali considerata nello specifico come la Via Ardeatina e la Via Nettunense, collegate dalla Via di Falcognana.

Per ARIA si intende il complesso areale di influenza dell'inquinamento dell'aria. Non è possibile identificare tale area con precisione, ma come di seguito specificato si può giungere alla non significatività dei suoi effetti.

Di seguito saranno valutati gli impatti per le singole componenti interessate.

2.2.1 Aria

Relativamente all'adeguamento urbanistico apportato dal piano Paduli, emerge come tale impatto potenziale sulla componente aria sia da considerarsi negativo. Va infatti sottolineato come l'incremento della viabilità dovuta alla maggiore presenza di unità abitative comporterà sicuramente un incremento dei carichi inquinanti per la maggior parte delle azioni riscontrate. Tali impatti saranno comunque non significativi, in quanto l'area oggi è già abitata, ed il piano prevede essenzialmente la regolamentazione delle nuove infrastrutture che, in questo modo, potranno essere realizzate in modo razionale e tale da ridurre la possibilità di ingorghi o traffico intenso.

Da un punto di vista delle emissioni gassose dovute agli impianti di riscaldamento parimenti al discorso precedentemente fatto, l'incremento non può essere considerato significativo proprio per la tipologia di area analizzata. Il contesto rurale nelle zone inerenti il piano, infatti, è da considerarsi poco presente, mentre le aree limitrofe resteranno a prato, lasciando quindi ampi spazi dove lo smog potrà disperdersi. Non è possibile ignorare l'incremento dello smog, ma rispetto alla situazione attuale, l'adeguamento delle strutture esistenti e l'edificazione di nuove strutture non interverranno in maniera significativa.

Se si va a valutare, invece, il disturbo alle specie vegetali ed animali, alle unità ecosistemiche e si pone attenzione per la salute pubblica, tale impatto potenziale è da considerarsi non significativo, per entrambe le componenti, per i motivi sopra indicati. Nel piano Paduli non vi sono, infatti, contesti critici ambientali. Le coltivazioni arboree presenti sono, infatti, di origine antropica (principalmente vigneti) e non saranno interessate dai lavori di espansione o recupero delle aree.

Per quanto riguarda la componente rumore si deve specificare come tale componente sarà sicuramente maggiore nel periodo di adeguamento urbanistico, ma verrà poi ridotta in fase di regime, rientrando in quello standard che un piccolo centro abitato può generare. Tale componente può quindi essere considerata non significativa.

2.2.2 Acqua

Il Piano non prevede modifiche delle acque superficiali, si devono analizzare tutti i rischi possibili, sia di incremento delle esigenze idriche, sia di inquinamento delle acque affioranti.

Vi è, infatti, il rischio di inquinamento dei fossi limitrofi le aree interessate, (il Fosso della Torre ed il Fosso di Monte Lungo). Per tali vincoli sarà necessario provvedere a misure mitigative, ed apportare la massima attenzione nella realizzazione delle opere, in riferimento alle acque di lavaggio dei macchinari. Analizzando invece i movimenti pluviometrici delle acque meteoriche il Piano come specificato interverrà direttamente andando a migliorare quelle aree di compluvio in cui la scarsa copertura del terreno e l'inclinazione dello stesso hanno creato zone di erosione e degrado del soprassuolo presente.

Sicuramente va considerato il maggiore volume delle acque reflue da convogliare verso gli impianti di smaltimento. Tale volume, dovuto all'incremento della densità demografica verrà convogliato in un depuratore già presente nell'area che dovrà essere adeguato al nuovo carico.

Per quanto concerne la sostenibilità idrica l'area sarà rifornita dagli acquedotti comunali che provvederanno alle esigenze abitative portando l'acqua potabile da bacini diversi e maggiormente sostenibili rispetto a quello locale.

Da un punto di vista idrologico, comunque, l'area ha una falda posta mediamente a 55 m dal piano di campagna, e che quindi non sarà minimante interessata dagli interventi di scavo e di adeguamento.

2.2.3 Clima

Il Piano prevederà interventi che comporteranno variazioni alle superfici di assorbimento di CO₂ e variazione all'emissione di gas serra. La modificazione di alcune superfici arboree, e di alcune aree oggi a prati polifita, vanno considerate comunque alla luce del contesto urbano e della condizione delle piante stesse. Il Piano non prevede, tra l'altro, il completo abbattimento delle unità arboree esistenti, ma la contestualizzazione delle stesse all'interno del piano di recupero e miglioramento urbano.

L'edificazione di nuove unità abitative, inoltre, non comporterà, come precedentemente esposto, immissione di gas tali da rendere l'impatto sensibile a livello ambientale.

In considerazione di questo tali variazioni possono essere considerate non significative.

2.2.4 Suolo

Relativamente alla modifica dell'aspetto geomorfologico ed all'inquinamento della falda, tale impatto deve considerarsi non significativo.

Il Piano non prevede azioni che porteranno all'inquinamento del suolo, o alla possibile contaminazione della falda idrica. Sarà determinata una variazione dell'uso del suolo, ma va tenuto conto anche delle aree di verde pubblico e privato. Va invece sottolineato come tale Piano favorirà una migliore gestione del rischio idrologico andando a migliorare le attuali condizioni delle superfici incolte o coltivate a prato polifita. Si potrebbe anche sostenere che, da un punto di vista di assesto idrico l'area subirà un miglioramento qualitativo, ma essendo l'area stessa non sottoposta a rischi idrologici o alluvioni tali impatti vanno considerati non significativi.

Il Piano stesso non comporterà delle variazioni a livello dell'utilizzo delle risorse del sottosuolo.

2.2.5 Flora e Fauna

Per la componente ambientale si deve specificare che, da sopralluoghi effettuati, non è stata riscontrata presenza di piante protette né di animali protetti.

La forte caratterizzazione antropica dell'aera presenta una povertà da un punto di vista faunistico, con presenza di animali "urbani" come piccioni o passeri comuni, e con assenza di altre tipologie faunistiche rilevanti.

Da un punto di vista floristico si evidenziano alcune aree in cui sono presenti delle coltivazioni a prato polifita, con essenze da seme di graminacee e leguminose, destinate a foraggere. I campi, relativamente piccoli, non presentano formazioni arboree particolari né di pregio, e non si evincono zone di particolare rischio floristico.

Questa povertà floristica e la presenza di giardini privati come maggiore forma di presenza vegetale non comporterà, con l'approvazione del piano stesso, sensibili variazioni alle aree locali. Si deve speficare, infatti, che le aree di maggiore pregio paesaggistico sono quelle che in loco si identificano con le aree arboree, comprese tra i due principali corpi del progetto. Il Piano quindi, andando a recuperare quelle aree oggi in stato di disorganizzazione urbanistica, andrà a migliorare l'intero contesto, evidenziando al meglio anche le aree limitrofe.

Da un punto di vista floristico ovviamente ci saranno le variazioni d'uso del suolo, ma le stesse, togliendo le aree a parcheggi e le aree a verde urbano, saranno relativamente poche. Le aree di espansione sono state specificatamente studiate al fine di lasciare i prati-prati/pascoli non interessati da variazioni d'uso, ma andando ad intervenire in quelle aree oggi trasformate in corti o giardini, massimizzando quindi la risorsa suolo e prevenendo uno stato di eccessivo abbandono e degrado che, oggi, risulta evidente.

La strategia di recupero urbanistico-edilizio e ambientale dichiarata nel progetto, prevede correttamente la destinazione di alcuni spazi vuoti alla costituzione di un tessuto verde, e concentra i nuovi interventi di edificazione soprattutto all'interno delle maglie del tessuto urbano preesistente. Pertanto pur permanendo un impatto negativo sulla potenzialità naturalistica delle aree interessate dalla costruzione di nuovi fabbricati il progetto rappresenta in linea generale un ottima opportunità per il recupero della valenza ambientale dell'area sia a livello locale che a scala territoriale.

Alla luce di quanto esposto, l'esecuzione del Piano non prevede, quindi, interventi significativi nell'area oggetto d'esame.

2.2.6 Biodiversità

In riferimento a quanto specificato nel paragrafo precedente si evidenzia, inoltre, come il piano non preveda modificazioni dello stato di conservazione di habitat né modificazioni o influenze sulla distribuzione areale di specie animali selvatiche.

Il piano, inoltre, non influenza lo stato di conservazione di specie di interesse faunistico, né interrompe o influenza aree di connessione o interconessione di interesse naturale.

Dal punto di vista florofaunistico l'area è, come specificato, povera, con animali e piante derivati dagli insediamenti umani e dalle coltivazioni ripetute negli anni, oggi in parte anche in stato di semi abbandono. Il pericolo di modificazioni della biodiversità è quindi non significativo.

2.2.7 Salute umana

Per quanto riguarda la salute umana, si dovranno considerare sia le azioni di trasformazione (rumore, polveri, incremento del traffico) sia le interazioni derivanti da rischi diversi (aumento dello smog, criminalità, servizi ecc.).

Da un punto di vista di adeguamento strutturale il non protrarsi dei lavori di adeguamento ed ampliamento per lunghi periodi, come già specificato, si reputa non significativo per la salute umana.

Anche l'incremento della viabilità, nella fase di regime, come specificato nei paragrafi precedenti può essere considerata non significativa.

Considerando che il piano non prevede progetti che comportino dei rischi diretti per la salute pubblica, ma anzi, valorizza alcune aree comuni destinate al verde pubblico ed ad aree di servizi pubblici di quartiere, l'analisi su tali impatti non solo può considerarsi non significativa ma addirittura positiva.

Va infatti specificato come la riqualificazione dell'area sia dovuta principalmente alla nuova gestione delle strade, all'adeguamento delle stesse grazie alle quali sarà possibile avere, nonostante l'incremento del traffico, un minore intasamento della viabilità interna. Inoltre la presenza di un depuratore per le acque reflue è senza dubbio un punto di vantaggio fondamentale per la promozione dell'area e la qualificazione della stessa, con netto miglioramento anche della gestione idrica.

2.2.8 Paesaggio

Dal punto di vista paesaggistico l'area oggetto di studio è contestualizzata in un ambito urbano con tessuto lasso.

Tale piano prevede la messa a norma di tale ambiente e l'ampliamento delle attuali aree urbane, con la realizzazione di servizi per i cittadini.

L'attuale paesaggio non è ascrivibile ad un paesaggio di particolare valore paesaggistico, né ascrivibile ad un contesto rurale, pur con la presenza di un Punto di Rispetto Rurale, che comprende una piccola area del comprensorio, ma che, come da evidenze locali, oggi ha una forma e destinazione non più ascrivibile al contesto rurale. La presenza di appezzamenti di terreno coltivati in modo sporadico e non professionale, l'assenza di aree vegetazionali di pregio, l'inserimento in un contesto urbanizzato portano a ritenere tale Piano migliorativo della situazione paesaggistica attuale, andando a riqualificare un'area che oggi presenta carenze dal punto di vista urbanistico ed ambientale.

Di particolare importanza, inoltre, la qualificazione della viabilità interna, tale da doversi considerare positiva in modo significativo. La ristrutturazione e l'adeguamento delle strade, degli svincoli, e la sistemazione generale della viabilità sicuramente comporterà un miglioramento qualitativo della vita e dell'area urbana interessata dal piano di recupero.

Beni materiali e patrimonio culturale

Per quello che riguarda i vincoli monumentali emerge la presenza di un casale del periodo moderno. Per tale vincolo il Piano di Recupero è già completo delle misure necessarie alla salvaguardia ed alla valorizzazione dello stesso. Per quanto concerne i vincoli archeologici sarà obbligo effettuare dei campionamenti prima di insediare nuove strutture abitative.

2.2.10 Socio Economico

Da un punto di vista socio economico il progetto prevede il miglioramento della qualità dei residenti e le condizioni ideali per l'insediamenti dei nuovi abitanti.

La realizzazione delle strutture per i servizi pubblici di quartiere, per il verde pubblico, dei parcheggi, il miglioramento della viabilità locale e la qualificazione dell'acqua con un depuratore in grado di supplire alle esigenze dell'area, comportano sicuramente un miglioramento sociale ed economico dell'area.

Ambito di influenza ambientale del Piano 3

La seguente tabella valuta le possibili interazioni del P.d.R.U. con gli aspetti ambientali rilevanti nella Valutazione Ambientale Strategica.

ASPETTO AMBIENTALE	POSSIBILE INTERAZIONE	SI / NO
	1) Il PP può modificare lo stato di conservazione di habitat?	<u>NO</u>
	2) Il PP può modificare/influenzare l'areale di distribuzione di specie animali selvatiche?	<u>NO</u>
BIODIVERSITA'	3) Il PP può incidere sullo stato di conservazione di specie di interesse conservazionistico?	<u>NO</u>
	4) Il PP può incidere sulla connettività tra ecosistemi naturali?	<u>NO</u>
	5) Il PP può determinare una variazione negli utilizzi delle risorse idriche?	<u>SI</u>
	6) Il PP può comportare modificazioni alla portata dei corpi idrici superficiali?	<u>SI</u>
	7) Il PP interferisce con le risorse idriche sotterranee?	<u>NO</u>
ACQUA	8) Il PP può determinare scarichi in corpi recettori (superficiali o sotterranei)?	<u>NO</u>
	9) Il PP può comportare la contaminazione, anche locale, di corpi idrici?	<u>NO</u>
	10) Il PP può comportare una variazione del carico inquinante dei reflui destinati agli impianti di depurazione?	<u>SI</u>
	11) Il PP può comportare la contaminazione del suolo?	<u>NO</u>
	12) Il PP può comportare degrado del suolo (desertificazione, perdita di sostanza organica, salinizzazione, ecc.?	<u>NO</u>
SUOLO E SOTTOSUOLO	13) Il PP può incidere sul rischio idrogeologico?	<u>NO</u>
	14) Il PP può determinare variazioni rilevanti nell'uso attuale del suolo in termini quantitativi e qualitativi?	<u>NO</u>
	15) Il PP può comportare variazioni nell'uso delle risorse del sottosuolo?	<u>NO</u>
	16) Il PP inserisce elementi che posso modificare il paesaggio?	<u>SI</u>
PAESAGGIO	17) Il PP prevede interventi sull'assetto territoriale?	<u>SI</u>
	18) Il PP può comportare variazioni delle emissioni inquinanti?	<u>SI</u>
ARIA	19) Il PP può comportare cambiamenti nelle concentrazioni di inquinanti atmosferici (variazioni della qualità dell'aria)?	<u>SI</u>
	20) Il PP comporta variazioni nelle superfici destinate all'assorbimento di CO2?	<u>SI</u>
CAMBIAMENTI CLIMATICI	21) Il PP comporta variazioni nell'utilizzo di energia?	<u>SI</u>
	22) Il PP prevede variazioni nell'emissione di gas serra?	<u>SI</u>
	23) Il PP prevede azioni che posso comportare rischi per la salute umana?	<u>NO</u>
SALUTE UMANA	24) Il PP può comportare variazioni nell'emissione di radiazioni elettromagnetiche?	<u>NO</u>
	25) Il PP può comportare variazioni dell'esposizione a livelli sori eccedenti i limiti?	<u>NO</u>
POPOLAZIONE	26) Il PP può comportare interferenze con la distribuzione insediativa?	<u>NO</u>
BENICULTURALI	27) Il PP può comportare il degrado di beni culturali?	<u>NO</u>
DENICOLIONALI	28) II PP prevede azioni che posso interferire con la percezione visiva?	<u>NO</u>

Tabella 16 - Definizione dell'Ambito di Influenza Ambientale

Da questa tabella riassuntiva si evincono le particolari criticità del piano per le quali, però, si è giunti, tramite l'analisi puntuale, alla non significatività delle stesse.

Ambito di influenza territoriale del Piano 4

Sulla base delle interazioni individuate e della portata delle trasformazioni previste, si può affermare che il Piano ha alcune influenze territoriali, anche se non significative.

Tali componenti sono interne ed esterne al piano. Le componenti interne possono essere considerate tutte positive, in quanto il piano prevede la riqualificazione di un'area già antropizzata, senza andare a interagire, se non con i dovuti controlli, sui vincoli specifici dell'area stessa. Questi vincoli comunque sono, come dalle varie tavole allegate, tutti ampiamente rispettati.

In relazione alla correlazione azione-componente individuata nei paragrafi precedenti è possibile affermare che non vi saranno impatti significativi. Vi saranno sicuramente impatti positivi e negativi, sottolineando che l'unico impatto significativo è quello relativo al miglioramento delle strade. Di particolare rilievo anche l'impatto dovuto alla possibilità dei maggiori effluenti inquinanti verso l'impianto di depurazione, un impatto che va, in questo caso, considerato positivo, grazie al suo adeguamento.

Sicuramente il maggiore utilizzo di risorse dovuto alle nuove unità abitative comporterà un incremento negativo delle specifiche fattispecie, ma in questo caso l'estensione dell'area e il relativamente basso incremento di popolazione per l'area oggetto d'esame possono far considerare questi fattori come non significativi.

Anche gli spostamenti dei nuovi abitanti da e per il centro urbanizzato saranno comunque tali da non influire in modo significativo sulla viabilità delle strade limitrofe (Ardeatina e Nettunense), strade da sempre oggetto di un intenso traffico urbano.

Quadro pianificatorio e programmatico di riferimento 5

Per quanto concerne i programmi ritenuti pertinenti al PIANO in analisi, in considerazione dell'ambito territoriale e settoriale di intervento dello stesso, si redige un elenco di tavole, allegate al presente rapporto preliminare, in grado di identificare l'area oggetto d'esame ed i vincoli presenti su di essa, già espressi nei paragrafi precedenti.

Di seguito un elenco indicativo dei Piani/Programmi considerati:

- PRG di Roma Rete Ecologica;
- PRG di Roma Carta per la Qualità;
- Piano Territoriale Paesistico
- Piano Territoriale Paesistico Regionale (tav a-b-c);
- Piano Territoriale Provinciale Generale;
- Piano di Assetto Idrogeologico.

6. Analisi di coerenza esterna

In riferimento alle tavole sopra riportate è stata verificata la corenza del piano rispetto i vari livelli di pianificazione e programmazione.

La Coerenza esterna è stata quindi analizzata rapportando per ciascuna componente ambientale sopra descritta alla componente territoriale interessata, andando quindi a verificare in dettaglio se le varie azioni del piano vanno ad influenzare in maniera significativa le aree circostanti anche in riferimento alle normative ambientali vigenti. Le aree territoriali prese in considerazione sono quelle descritte nel paragrafo 2.2.

Le azioni del piano sono state quindi contestualizzate per le varie tipologie riscontrate andando a considerare solo gli aspetti reali, considerando gli effetti di trasformazione e le azioni che porteranno ad una variazione definitiva dell'area, ed evidenziandoli seguendo lo schema della leggenda.

Come si evince dalla tabella risultante, l'analisi della matrice di impatto non varia rispetto alla matrice di prima analisi, confermando le ipotesi di non significatività degli impatti analizzati, anche in funzione dei diversi piani territoriali presi in considerazione.

	PTPR Tav. A	PTPR Tav. B	PTPR Tav. C
AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE	⊗	⊗	
AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	·	:	:
AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE	<u></u>	8	<u>:</u>
AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE	•	8	
AZIONE 5: INCREMENTO INDICI	•	8	
AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI	8	8	<u></u>
AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE	:	©	©
AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	:	(1)	:
AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %	<u></u>	©	<u></u>

Tabella 17 - Analisi di coerenza esterna - Piani e Programmi

$\odot\odot$	Impatto significativamente positivo
\odot	Impatto positivo
<u></u>	Neutro
8	Impatto negativo
88	Impatto significativamente negativo

In modo analogo alla tabella precedente è stato poi analizzato l'impatto delle singole azioni in funzioni delle normative riportate nel paragrafo 1.4 in ambito ambientale. La risultante ha mostrato come il Piano ben esaudisca le necessità ambientali dell'area anche in funzione delle normative vigenti, e come lo stesso non vada ad influire negativamente in contrasto con tali norme.

	PTPR: DLgs 42/2004, Art. 135 comma 4 lettera b)	PTPR: DLgs 42/2004, Art. 135, 143 e 156; LR 24/98 Artt. 21,22,23 e 36 quater	PTPR: DLgs 42/2004, Art. 135, 143 e 156; LR 24/98 Artt. 21,22,23 e 36 quater	PTPR: DLgs 42/2004, Art. 135, 143 e 156; LR 24/98 Artt. 21,22,23 e 36 quater	PTPR: DLgs 42/2004, Art 134, comma 1 lett b) e Art. 142, comma 1; LR 24/98 Art. 13, comma 3, lett a)	PTPR: DLgs 42/2004, Art 134, comma 1 lett c); LR 24/98 Art. 31 bis, comma 3, lett a) LR 27/2001	PTPR: DLgs 42/2004, Art 143; LR 24/98 Art. 31 bis e 31 bis1	PTPR: DLgs 42/2004, Art 143; LR 24/98 Art. 31 bis
AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE	\odot	(3)		\odot	\odot	\odot	\odot	\odot
AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	\odot	:	•	<u></u>	©	\odot		©
AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE		<u></u>		\odot	\odot	\odot		\odot
AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE		<u></u>		\odot	\odot	\odot		\odot
AZIONE 5: INCREMENTO INDICI	\odot	<u></u>	\odot	\odot	\odot	\odot		\odot
AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI		8		\odot	\odot	\odot		\odot
AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE	©©	☺	<u></u>	\odot	\odot	\odot	☺	©©
AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	☺	:	<u></u>	©	\odot	©	•	\odot
AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %	\odot	\odot				\odot	\odot	\odot

Tabella 18 - Analisi di coerenza esterna - Normativa sovraordinata

7. Analisi di coerenza interna

In ultima analisi è necessario verificare la congruenza di ogni azione individuata al paragrafo 1.5 in relazione alle altre azioni previste dal piano; a tal fine è stata redatta la seguente tabella che dimostra come la relazione tra le varie azioni sia principalmente positiva.

	AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE	AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE	AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE	AZIONE 5: INCREMENTO INDICI	AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI	AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE	AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %
AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE		☺	<u></u>	:	<u></u>	(1)	00	(4)	(ii)
AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	©		©	☺	©	☺	©©	©	©
AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE	=	©		<u></u>	:	(1)	00	(4)	☺
AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE	(2)	©	(2)		(2)	(2)	©©	:	(1)
AZIONE 5: INCREMENTO INDICI	(2)	©	(1)	(1)		•	00	<u></u>	<u> </u>
AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI	:	\odot	•	•	•		00	•	<u> </u>
AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE	©©	©©	©©	©©	©©	©©		©©	©©
AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	<u></u>	☺	•	•	<u></u>	•	©©		<u> </u>
AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %	<u></u>	☺	enalisi di d		<u></u>		©©	<u></u>	

Tabella 19 - Analisi di coerenza interna

00	Impatto significativamente positivo
\odot	Impatto positivo
<u></u>	Neutro
8	Impatto negativo
88	Impatto significativamente negativo

8. Analisi preliminare della significatività degli impatti

Da quanto sin'ora detto, non emergono per il Piano in questione criticità ambientali particolari. L'aumento di gas e polveri può essere considerato non significativo, sia per le componenti atmosferiche sia per le componenti di salute pubblica, mentre l'incremento di rumore non inciderà sul disturbo della quiete pubblica.

Dal punto di vista idrico, come detto, le modifiche non si devono reputare significative, anche se si deve porre particolare attenzione a non inquinare, soprattutto in fase di adeguamento a nuovo Piano, le acque superficiali dei fossi di compluvio. Ovviamente l'incremento delle risorse idriche necessarie e l'incremento delle acque reflue avranno comunque un impatto negativo, ma mentre nel primo caso il reperimento sarà a carico dell'acquedotto comunale, nel secondo caso l'impatto verrà attutito dall'adeguamento dell'impianto di depurazione.

Dal punto di vista geomorfologico il Piano interverrà in maniera positiva sulla conservazione del suolo, riducendo i fenomeni erosivi delle acque pluviometriche, pur senza modificarne i naturali percorsi di deflusso. La valorizzazione di alcune aree dal punto di vista ambientale per creare le aree di verde pubblico, la sistemazione dell'area, la contestualizzazione delle strutture esistenti in un'area urbana, rendono il Piano necessario alla valorizzazione delle aree stesse.

In pratica l'approvazione del Piano porterà ad un miglioramento significativo di un contesto urbano non andando ad interferire con nessuna area naturale sensibile.

Al fine di valorizzare graficamente gli impatti, si propone la tabella successiva, in cui si evidenziano gli effetti degli interventi del piano su ogni singola componente ambientale precedentemente analizzata.

ASPETTO AMBIENTALE	IMPATTO DEL PIANO
BIODIVERSITA'	
ACQUA	\otimes
SUOLO E SOTTOSUOLO	
PAESAGGIO	©
ARIA	8
CAMBIAMENTI CLIMATICI	
SALUTE UMANA	
POPOLAZIONE	\odot
BENICULTURALI	

Tabella 20 - Analisi della significatività degli impatti

Scala di valori proposta per la legenda

00	Impatto significativamente positivo
\odot	Impatto positivo
<u></u>	Neutro
8	Impatto negativo
88	Impatto significativamente negativo

Da questa analisi si può, inoltre giungere al grado di significatività in merito alla durata del Piano, al carattere cumulativo degli effetti, alla natura transfrontaliera degli stessi, giungendo alla conclusione di come gli stessi siano non pertinenti al piano presentato.

Infatti si deve sottolineare come il Piano preveda la modifica di una superficie relativamente piccola nei confronti del comune di Roma, o del PRG attuale, andando a sanare una situazione di fatto esistente e migliorando le condizioni attuali.

Si può riassumere con il seguente schema:

CARATTERISTICHE DEGLI EFFETTI E DELLE AREE CHE POSSONO ESSERE INTERESSATE TENENDO CONTO, IN	PERTINENZA
PARTICOLARE, DEI SEGUENTI ELEMENTI:	
A) Probabilità, durata, frequenza e reversibilità degli effetti	Non Pertinente
B) Carattere cumulativo degli effetti	Pertinente non Significativa
C) Natura transfrontaliera degli effetti	Non Pertinente
D) Rischi per la salute umana o per l'ambiente	Pertinente non Significativa
E) Entità ed estensione nello spazio degli effetti	Pertinente non Significativa
F) Dimensione delle aree interessate	Pertinente non Significativa
G) Valore e vulnerabilità dell'area che potrebbe essere interessata	Non pertinente
H) Effetti su aree o paesaggi riconosciuti come protetti a livello nazionale, comunitario o internazionale	Non pertinente

Riepilogo dell'analisi di sostenibilità 9.

Dal punto di vista della sostenibilità del Piano, va sottolineata l'importanza dello stesso per la riqualificazione di un'area urbana oggi non correttamente regolata. Tale qualificazione porterà al miglioramento sostanziale della vivibilità dell'area, ad un miglioramento costruttivo del tessuto urbano con una rivalutazione dello stesso ed una qualificazione ambientale specifica, con le aree dedicate e non più in stato di semi abbandono. Riassumendo si può pertanto proporre la seguente tabella:

	Ambiente	Economia	Società
AZIONE 1: ESTENSIONE MARGINE	8	<u></u>	\odot
AZIONE 2: CREAZIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	:	\odot	\odot
AZIONE 3: AREE A STANDARD ESTERNE			\odot
AZIONE 4: VOLUMETRIE PREMIALI AGGIUNTIVE			
AZIONE 5: INCREMENTO INDICI			
AZIONE 6: INSEDIAMENTO DI 370 NUOVI ABITANTI	<u></u>		\odot
AZIONE 7: INSEDIAMENTO AREE A STANDARD E ADEGUAMENTO STRADE	\odot		\odot
AZIONE 8: INCREMENTO DI 8 ABITANTI DA CESSIONE AREA FONDIARIA PUBBLICA	(•	\odot
AZIONE 9: DESTINAZIONE NON ABITATIVA DI 11 %	<u></u>	•	\odot

Tabella 21 - Matrice degli impatti positivi

\odot	Positivo
<u></u>	Neutro
8	Negativo

L'analisi della stessa evidenzia come vi sia un impatto positivo sul tessuto sociale ed, in minima parte, economico. L'impatto negativo è dovuto, nella prima azione, all'ampliamento del tessuto urbano, che, come è stato precedentemente sottolineato, non può essere considerato significativo.

10. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

In considerazione.

- della natura ed entità del Piano
- del fine per la quale è proposto
- degli effetti potenziali attesi dalla attuazione del Piano "Via della Falcognana"

si ritiene che dal Piano non ci si debba attendere impatti maggiori rispetto alle previsioni dell'attuale PRG.

Si ritiene, inoltre, che sostanzialmente, l'area di influenza del PIANO sia limitata a scala locale; gli impatti ambientali attesi sono, come specificato, ritenuti non significativi.

ALLEGATI

LEGENDA ZONIZZAZIONE	
PERIMETRI	DESTINAZIONE D'USO DELLE AREE PUBBLICHE
PERIMETRO PIANO ESECUTIVO PERIMETRO COMPARTO EDIFICATORIO AREE FONDIARIE ZONA DI CONSERVAZIONE, COMPLETAMENTO E NUOVA	ASILO NIDO SCUOLA MATERNA SCUOLA ELEMENTARE SCUOLA MEDIA INFERIORE ATTREZZATURE PRE-SPORTIVE ATTREZZATURE SPORTIVE PARCO LIBERO GIOCO BIMBI
EDIFICAZIONE ABITATIVA E NON ABITATIVA, INTERNA AL NUCLEO ORIGINARIO ZONA DI COMPLETAMENTO E NUOVA EDIFICAZIONE ABITATIVA E NON ABITATIVA DI RIDISTRIBUZIONE, INTERNA AI COMPARTI EDIFICATORI	CULTURALI SANITARIE ASSISTENZIALI RICREATIVE AMMINISTRATIVE ANNONARIE RELIGIOSE
AREE PUBBLICHE	
VERDE PUBBLICO ORGANIZZATO SERVIZI PUBBLICI DI QUARTIERE	L'elaborazione di seguito rappresentata non è da considerarsi esaustiva e prescrittiva in quanto i "vincoli e/o le tutele" che vi sono riportati sono quelli di cui si ha conoscenza, in base a quanto riportato nelle planimetrie ufficiali degli Enti e degli Uffici competenti, gli unici a stabilire, in sede di rilascio dei pareri e/o nulla osta previsti dalle norme vigenti, l'effettiva esistenza dei "vincoli e/o delle tutele" e la loro reale posizione, estensione ed incidenza sul piano al fine del rilascio dei permessi di costruire e/o di autorizzazione di qualsiasi intervento di trasformazione del territorio.
SEDI VIARIE PUBBLICHE, PARCHEGGI PUBBLICI E VERDE DI ARREDO STRADALE AREE FONDIARIE DI NUOVA EDIFICAZIONE ABITATIVA E NON ABITATIVA CON FINALITA' DI INTERESSE PUBBLICO GENERALE INTERNE AL COMPARTO FONDIARIO PUBBLICO	



AMBITI DI RISERVA Ambiti di riserva a trasformabilità vincolata DALLA CARTA DELL'USO DEL SUOLO E DELLE FISIONOMIE VEGETAZIONALI Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Facoltà di Biologia - Dipartimento di Biologia vegetale Prof. Carlo Blasi TERRITORI BOSCATI E AMBIENTI SEMI-NATURALI Cespuglieti Filari alberati Fascia di rispetto della Tenuta di Castelporziano Modifiche ed integrazioni della struttura della Rete ecologica Componente A, B, C Componente A, B, C, da definire in sede



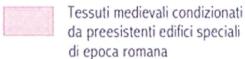
Comune di Roma PIANO REGOLATORE GENERALE adottato con del. C.C. n.33 del 19/20 marzo 2003

Carta per la Qualità

G1.27

MORFOLOGIE DEGLI IMPIANTI URBANI

Morfologie dei tessuti di origine medievale



Tracciati rinascimentali e moderni di ristrutturazione urbanistica

Morfologie degli impianti urbani dell'espansione otto-novecentesca

Impianti con progetto unitario e disegno urbano a struttura geometrica regolare

Impianti con progetto unitario e disegno urbano a struttura irregolare

Morfologie degli impianti urbani moderni

Tessuti caratterizzati dall'impianto volumetrico degli edifici

Tessuti o porzioni di tessuto caratterizzati dal rapporto fra tracciati. occupazione del suolo e/o qualità degli spazi aperti

Comprensori a carattere estensivo, di case unifamiliari isolate o aggregate

Nuclei isolati di interesse storico ambientale

ELEMENTI DEGLI SPAZI APERTI

Strade e viali

Con caratteristiche di tracciati ordinatori con alto grado di identità alla scala urbana

Con caratteristiche di tracciati ordinatori con alto grado di identità alla scala della parte urbana

Piazze e larghi con alto grado di identità

Filari arborei • • • • Con essenze di pregio

Con essenze comuni

Alberi monumentali



Principali emergenze geolitologiche

EDIFICI CON TIPOLOGIA EDILIZIA SPECIALE



EC Edificio per il culto

SP Edificio per spettacoli e manifestazioni pubbliche

AS Edificio per attività e manifestazioni sportive

TE Teatro

PD Padiglione

CP Capannone SF Stazione ferroviaria

Pertinenza

Residenziali speciali

PA Palazzo gentilizio

(1. Casale

VI Villa

Pertinenza

Ad impianto seriale

CO Convento

CR Carcere CA Caserma

RC Residenza collettiva US Edificio per servizi ed uffici

SC Scoola AC Accademia

AL Albergo

OS Ospedale

Pertinenza



AP Edificio per Pubblica Amministrazione

IC Edificio industriale complesso

EM Edificio per attività espositive e museali GM Grande magazzino

Pertinenza



FO Forte

ML Mulno IR Tone

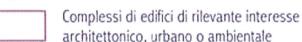
CT Castello

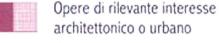
Pertinenza

Giardini e parchi di pertinenza delle ville storiche

EDIFICI E COMPLESSI EDILIZI MODERNI



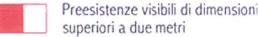




Complessi specialistici di rilevante interesse urbano

PREESISTENZE ARCHEOLOGICO -MONUMENTALI

Preesistenze visibili

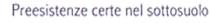


- Preesistenze visibili di dimensioni inferiori a due metri
- Preesistenze visibili certe da perimetrare
- Ingressi a ipogei e catacombe



Catacombe

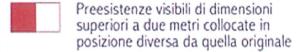
(dati forniti da: Pontificia Commissione di Archeologia Sacra)



(dati forniti da: Soprintendenza Archeologica di Roma, Soprintendenza Archeologica di Ostia Antica, Soprintendenza Archeologica per l'Etruria Meridionale)

Preesistenze certe nel sottosuolo da perimetrare

> (dati forniti da: Soprintendenza Archeologica di Roma, Soprintendenza Archeologica di Ostia Antica, Soprintendenza Archeologica per l'Etruria Meridionale)



Preesistenze visibili di dimensioni inferiori a due metri collocate in posizione diversa da quella originale

Preesistenze da accertare

(elementi contenuti nell'allegato G al "Piano delle Certezze". delibera n. 92 del 29-05-97, da localizzare e cartografare)

Centro Archeologico Monumentale

Parchi istituiti e tenuta di Castel Porziano

DEPOSITO ARCHEOLOGICO E NATURALE **NEL SOTTOSUOLO**

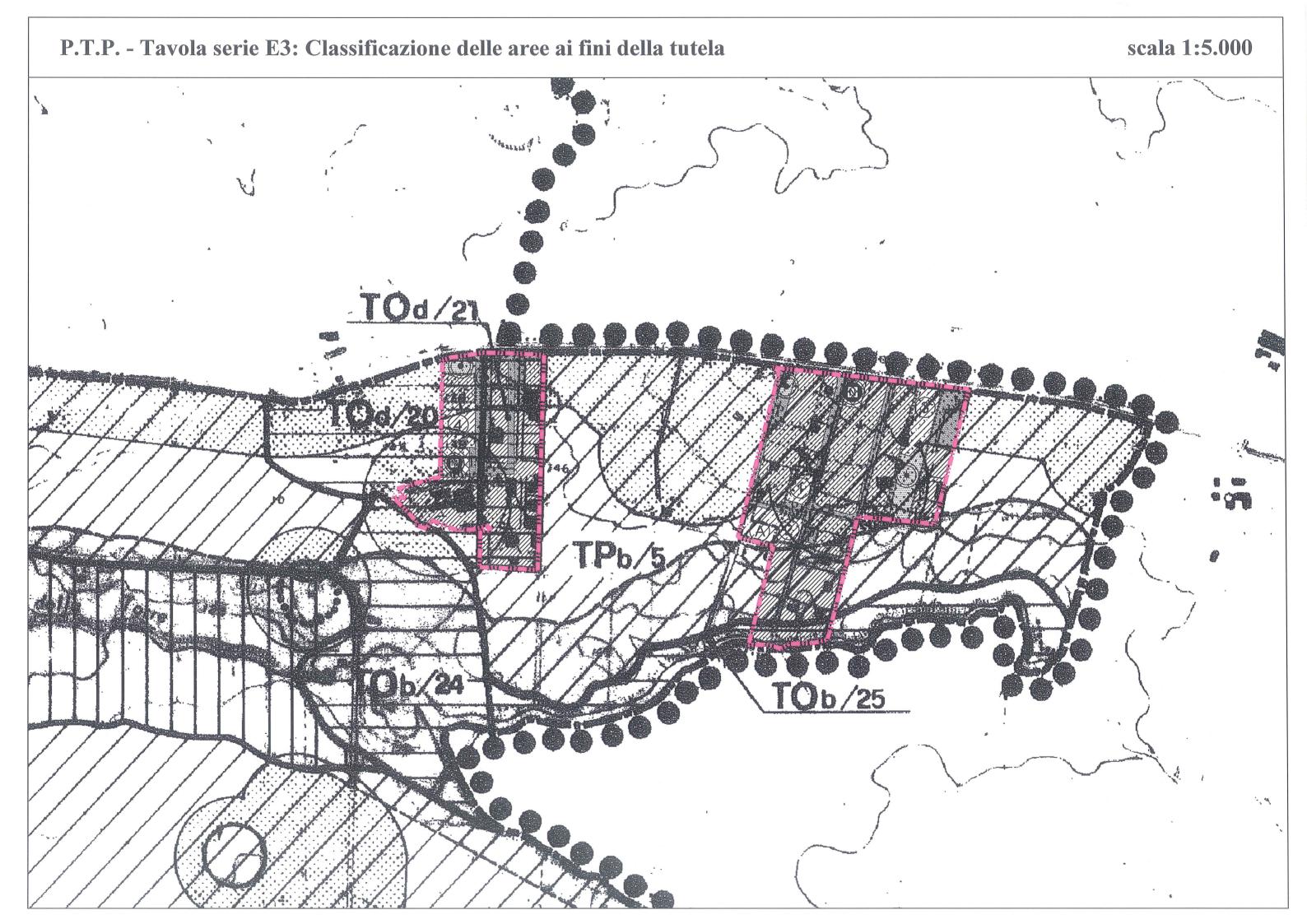
- Indagini archeologiche documentate
- Indagini geognostiche documentate

LOCALI E ATTIVITA' DI INTERESSE STORICO ARTISTICO, CULTURALE

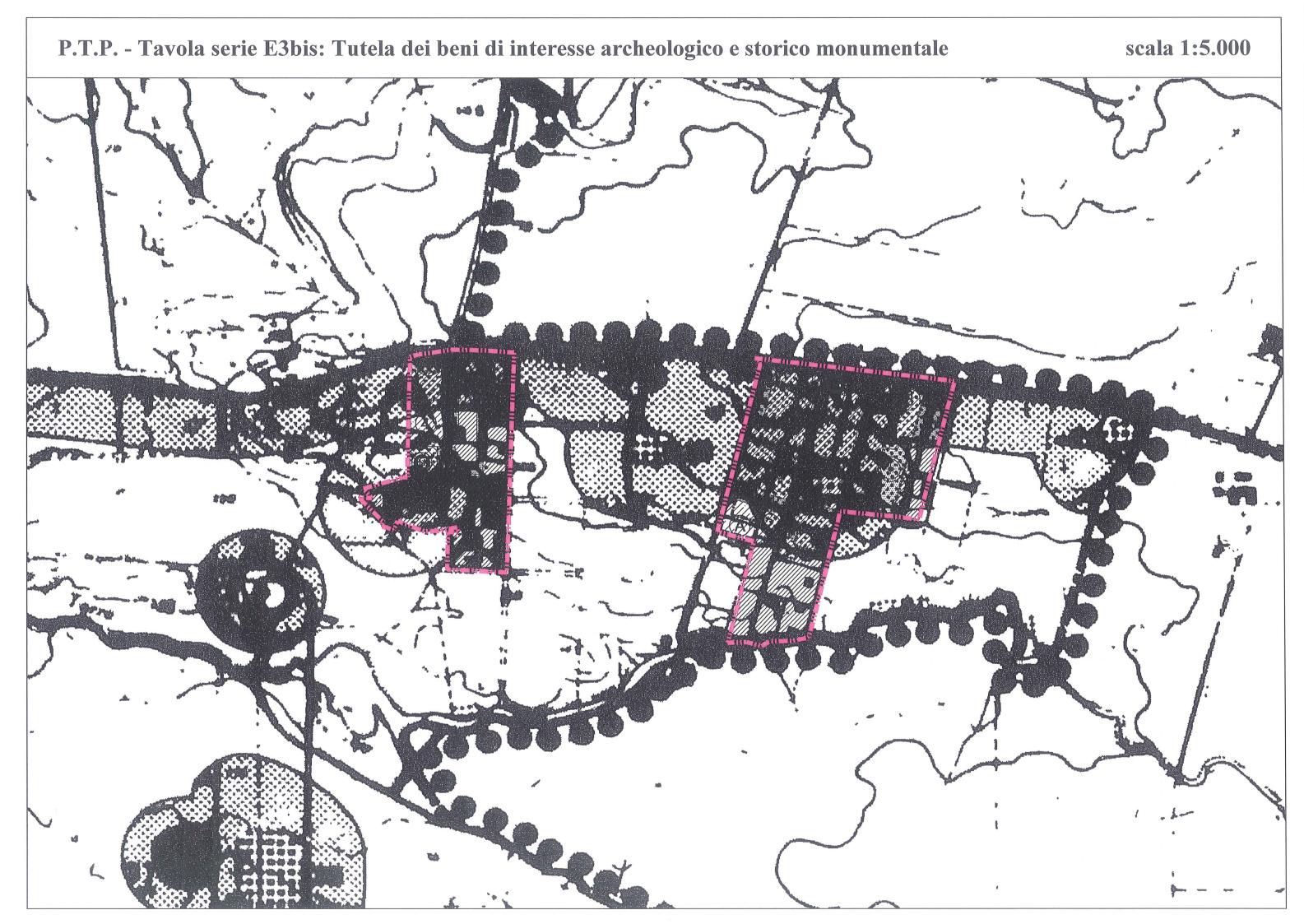
Negozi storici elencati nell'elaborato G2 "Guida per la qualità degli interventi"

LEGENDA 0000 CONFINE DI REGIONE CONFINE DI COMUNE CONFINE DI PTC ZONE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO M_{po} -PUNTO M) ART.1 L.431/85 1 TERRITORI COSTIERI COMPRESI IN UNA FASCIA DI ML. 300 DALLA LINEA DI BATTIGIA AREE VINCOLATE DA DD. MM. EX LEGE 1089/39: -PUNTO A) ART. 1 L. 431/85. ☐ An: ARCHEOLOGICHE; ☐ Mn: MONUMENTALI; (2) 2 TERRITORI CONTERMINI AI LAGHI COMPRESI IN UNA FASCIA DI ML. 300 DALLA LINEA Cn. AREE VINCOLATE AI SENSI DELLA L.R. N. 68 DI BATTIGIA -PUNTO B) ART. 1 L. 431/85 FIUMI TORRENTI E CORSI D'ACQUA ISCRITTI AREE SOTTOPOSTE A VINCOLO DI NEGLI ELENCHI DI CUI AL T.U. APPROVATO INEDIFICABILITA' TEMPORANEA AI SENSI CON R.D. 1775/37 DEGLI ARTT. 1 TER E 1 QUINQUIES -PUNTO C) ART. 1 L. 431/85 DELLA LEGGE 431/85 MONTAGNE PER LA PARTE ECCEDENTE I AREE GIA' SOTTOPOSTE A VINCOLO Pp PAESAGGISTICO EX LEGE 1497/39 ML. 1200 S. L. M. -PUNTO D) ART.1 L.431/85 PERIMETRO AREA NON INDAGATA PARCHI E RISERVE NAZIONALI E REGIONALI NOTE: 1) LA DESCRIZIONE DEI VINCOLI ESISTENTI NONCHE' I TERRITORI DI PROTEZIONE ESTERNA VA INTEGRATA CON LA DESCRIZIONE -punto f) ART.1 L. 431/85 CONCERNENTE LE AREE GRAVATE DA USO TERRITORI COPERTI DA BOSCHI E FORESTE CIVICO O SOTTOPOSTI A VINCOLI DI RIMBOSCHI-2) PER LE AREE NON VINCOLATE VED. TAV. D4 MENTO -PUNTO G) ART.1 L.431/85 ZONE UMIDE INCLUSE NELL'ELENCO DEL D.P.R. N.448 DEL 13.3.76

-PUNTO 1) ART.1 L. 431/85



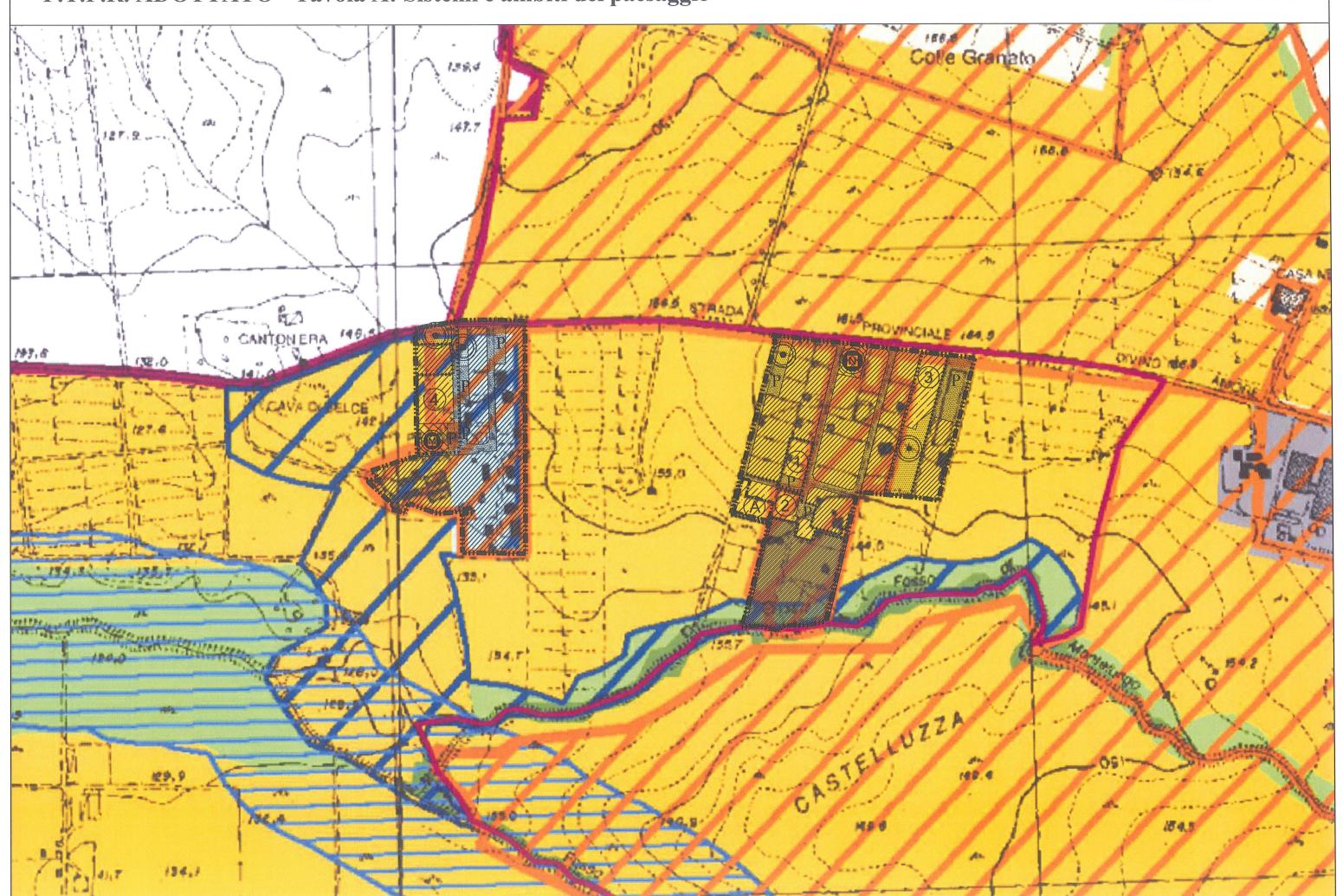
	LEGENDA
•••••	CONFINE DI PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO Nº 15
	CONFINE DEL PERIMETRO DI PIANO TERRITORIALE PAESISTICO 15/5
	AREE DI RISPETTO
	AREE DI RISPETTO DEI BENI D'INTERESSE ARCHEOLOGICO
	AREE DI RISPETTO PREVENTIVO DEI BENI D'INTERESSE ARCHEOLOGICO
	AREE DI RISPETTO DEI BENI D'INTERESSE STORICO·MONUMENTALE D'ETA MEDIOEVALE E MODERNA
	AREE DI RISPETTO DEI BENI D'INTERESSE GEOMORFOLOGICO, NATURALISTICO E VEGETAZIONALE
	ZONE DI TUTELA
TI	ZONE DI TUTELA INTEGRALE
/JP/	ZONE DI TUTELA PAESAGGISTICA
TO	ZONE DI TUTELA ORIENTATA
	ZONE DI TUTELA LIMITATA
8888	PERCORSI PANORAMICI
\	PUNTI DI BELVEDERE
,	



LEGENDA		
CONFINE DI PIANO TERRITOR	NALE DI COORDINAMENTO Nº 15	0000
CONFINE DI PIANO TERRITORI	ALE PAESISTICO Nº 15/5	
ZONE COMPRESE IN P.P.A.		
ZONE OMOGENEE A · B		· \//////
	COLOGICO DI NOTEVOLI CONSISTENZA E ONSERVAZIONE E VALORE PAESAGGISTI	
ESTENSIONE AREALE		#####################################
ESTENSIONE LINEARE	PERCORSI	Quegraphic and the second seco
	ACQUEDOTTI	-0-0-0-
ELEMENTO ISOLATO	-	
BENI D'INTERESSE ARCHI ESTENSIONE, STATO DI C	EOLOGICO DI LIMITATI CONSISTENZA E CONSERVAZIONE E VALORE PAESAGGIST	/O
ESTENSIONE AREALE		
ESTENSIONE LINEARE	PERCORSI	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
÷	ACQUEDOTTI	-0-0-0-
	CUNICOLI	00000
ELEMENTO ISOLATO		
BENI D'INTERESSE ARCH ED ESTENSIONE O GRAVI	EOLOGICO DI NON COMPROVATA ESISTE EMENTE COMPROMESSI	NZA [*]
ESTENSIONE AREALE	•	
ESTENSIONE LINEARE	PERCORSI	•••••
	ACQUEDOTTI	-03-03-03-
	CO·MONUMENTALE D'ETA' MEDIOEVALE ONSISTENZA E/O STATO DI CONSERVAZ O	
ESTENSIONE AREALE		Date have some times there were
ESTENSIONE LINEARE	PERCORSI	*********
	ACQUEDOTTI	-0-0-0
ELEMENTO ISOLATO		
	MANUFATTI SU STRUTTURE ANTICHE VISIBILI	* *

ESTENSIONE AREALE		
ESTENSIONE LINEARE	PERCORSI	*********
	ACQUEDOTTI	-0-0-0-
ELEMENTO ISOLATO		0
BENI D'INTERESSE STORIC	O · MONUMENTALE D' ETA' CONTEMPORANE	Ą
ESTENSIONE AREALE		A A A A A A A A A
ELEMENTO ISOLATO		Δ
AMBITI DI RISPETTO		
AMBITO DI RILEVANTE INTERE	SSE ARCHEOLOGICO	
AMBITO DI RILEVANTE INTERI	ESSE STORICO · MONUMENTALE	
AREE DI RISPETTO		
AREA DI RISPETTO DEI BENI	70.2	
AREA DI RISPETTO PREVENT		
AREA DI RISPETTO DEI BENI D'ETA' MEDIOEVALE E MODER		
D'ETA MEDIOEVALE E MODER	INA .	SEE SE SE

LEGENDA	
CONFINE DI PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO Nº 18	0000
CONFINE DI PIANO TERRITORIALE PAESISTICO Nº 15/3	0
ZONE COMPRESE NEL IZ P.P.A. DEL COMBRE DI ROSSA	
ZOME OMOGENEE A 9 ID.H. NAA/60	111111
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI NOTEVOLI CONSISTENZA E/O ESTEN CONTINUITÀ, OMOGENEITÀ, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESA	GOODS .
vegetazione maturale spontanea (ART. 27)	
COMBI D'ACGUA D'INTERESSE IDROGRAFICO, GEOMORPOLOSICO E NATURALISTICO	44
Sonsenti (Termommerali e mimeralizzate) (anti. 26, 35	
emeglarita: Georgreologiche: Grotte o Cavita: Maturali Iarti. 26, 319	0
VILLE, FRANCHI E CLARACHI (ARTY, JR. 18)	
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI MEDIA CONSISTENZA E/O ESTENSIC CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI COMBENVAZIONE E VALONE PAESA	ME,
vegetazione naturale spontanea (art ep)	
PILARI E GRUPPI ARBONEI ISOLATI (ART. 5%)	000000
CORSI D' ACQUA IARYY. 85, 39	444
MANUFATTI DI VALORE ESTETICO TRADIZIONALE IARTI 39, 19	0
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA COMPISTENZA FIO ESTEN	O ISIONE,
	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAL	ISIONE, EGISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAC VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11,24) VALLE RICIBA O PENDICI	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAC VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARIT. 11, 24)	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAC VEGETAZIONE MATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11,24) VALLE MICIBA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESALI VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11,24) VALLE INCIBA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA FONDOVALLE	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESACI VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 24) VALLE INCIBA O PENDICI FORTEMENTE INDDELLATA FONDOVALLE AREE CON DEBOLE O MULLA MODELLAZIONE DEL SUOLO	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTENCONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAL VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 24) VALLE RICIBA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA FORDOVALLE AMBITI D'INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 240 VALLE INCISA O PENDICI	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTENCONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAR VEGETAZIONE MATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 26) VALLE RICHEA O PENDICI FORDOVALLE AMBITI D'INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 240 VALLE INCISA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTER CONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAL VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBITI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE (ARTT. 11, 24) VALLE INCIBA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA FONDOVALLE AMBITI D'INTERESSE AMBIENTALE (ARTT. 11, 24) VALLE INCISA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA FONDOVALLE VALLE INCISA O PENDICI FORTEMENTE MODELLATA	GISTICO
BENI D'INTERESSE AMBIENTALE DI LIMITATA CONSISTENZA E/O ESTENCONTINUITA, OMOGENEITA, STATO DI CONSERVAZIONE E VALORE PAESAL VEGETAZIONE NATURALE SPONTANEA AMBIETI DI RILEVANTE INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 24) VALLE INCIBA O PENDICI AMBIETI D'INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 24) VALLE INCISA O PENDICI PORTEMENTE MODELLATA PONDOVALLE AMBE CON DEBOLE O NULLA MODELLAZIONE DEL SUOLO AMBIETI D'INTERESSE AMBIENTALE IARTI 11, 24) VALLE INCISA O PENDICI PONTEMENTE MODELLATA PONDOVALLE	GISTICO



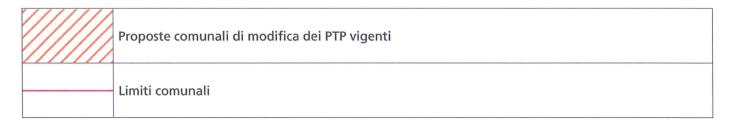
Sistemi ed ambiti del paesaggio

Sistema del Paesaggio Naturale			
	Paesaggio Naturale		
	Paesaggio Naturale di Continuità		
	Paesaggio Naturale Agrario		
	Fascia di rispetto delle coste marine, lacuali e dei corsi d'acqua		

Sistema del Paesaggio Agrario				
	Paesaggio Agrario di Rilevante Valore			
	Paesaggio Agrario di Valore			
	Paesaggio Agrario di Continuità			

Sistema del Paesaggio Insediativo			
	Paesaggio dei Centri e Nuclei Storici con relativa fascia di rispetto di 150 metri		
	Parchi, ville e giardini storici		
	Paesaggio degli Insediamenti Urbani		
	Paesaggio degli Insediamenti in Evoluzione		
	Paesaggio dell'Insediamento Storico Diffuso		
	Reti Infrastrutture e Servizi		





Beni paesaggistici

	Individuazione degli immobili e delle aree di notevole interesse pubblico				
tion to the second seco	L. R. 37/83, art. 14 L.R. 24/98 - art. 134 co. 1 lett. a Dlvo 42/04 e art. 136 Dlvo 42/04				
		ab058_001	lett. a) e b) beni singoli: naturali, geologici, ville, parchi e giardini	art. 136 Dlvo 42/04	
5		cd058_001	lett. c) e d) beni d'insieme: vaste località con valore estetico tradizionale, bellezze panoramiche	art. 136 Dlvo 42/04	
VINCOLI		cdm058_001	lett. c) beni d'insieme: vaste località per zone di interesse archeologico	art. 136 Dlvo 42/04 art. 13 co. 3 lett. b L.R 24/98	
DIC		058_001	proposte di: a) rettifica perimetro dei provvedimenti; b) applicazione articolo 143 co 5 lett.b D.lvo 42/04	art. 22 co.2bis L.R. 24/98 art. 143 D.lvo 42/04	
the extra distribution and state of the extra distribution and sta			ml: riferimenti alla lettera dell'art. 136 e 142 del Dlvo 42/04		
		ab058_001	058: codice ISTAT della provincia		
			001: numero progressivo		

Ricognizione delle aree tutelate per legge art. 134 co. 1 lett. b e art. 142 co. 1 Dlvo 42/04				
		a058_001	a) costa del mare	art. 5 L.R. 24/98
		b058_001	b) costa dei laghi	art. 6 L.R. 24/98
		c058_001	c) corsi delle acque pubbliche	art. 7 L.R. 24/98
		d058	d) montagne sopra i 1200 metri (artt. 140 e 144 Dlvo 490/99 - L.R. 17/08/83 n.37)	art. 8 L.R. 24/98
		f058_001	f) parchi e riserve naturali	art. 9 L.R. 24/98
VINCOLI RICOGNITIVI DI LEGGE		g058	g) aree boscate n.b. le aree boscate percorse da incendi non sono rappresentate nel presente elaborato	art. 10 L.R. 24/98
		h058_001	h) università agrarie e uso civico n.b. gli usi civici non sono integralmente rappresentati nel presente elaborato	art. 11 L.R. 24/98
		i058_001	i) zone umide	art. 12 L.R. 24/98
		m058_001	m) aree di interesse archeologico già individuate	art. 13 co 3 lett. a L.R 24/98
		m058_001	m) ambiti di interesse archeologico già individuati	art. 13 co 3 lett. a L.R 24/98

•	mp058_001	m) aree di interesse archeologico già individuate - beni puntuali con fascia di rispetto	art. 13 co 3 lett. a L.R 24/98
	ml058_001	m) aree di interesse archeologico già individuate - beni lineari con fascia di rispetto	art. 13 co 3 lett. a L.R 24/98
	minsx on	ml: riferimenti alla lettera dell'art. 136 e 142 del Dlvo 42/04	
sigla identificativa		058: codice ISTAT della provincia	
lacitaneativa		001: numero progressivo	

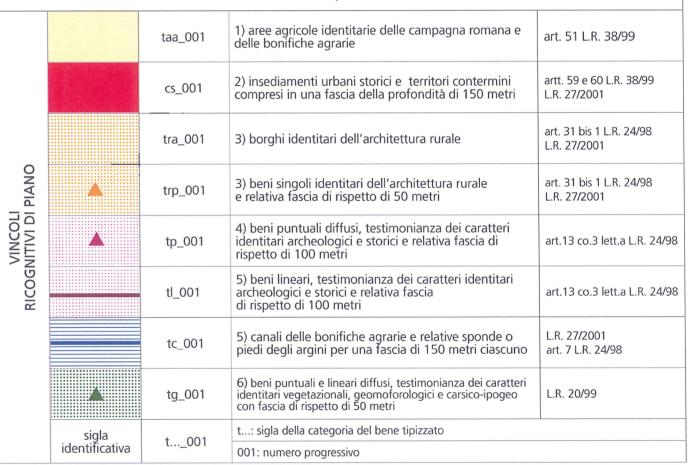
NR.

- le aree tutelate per legge di cui alle lettere: e) ghiacciai e circoli glaciali e l) vulcani non sono presenti nel territorio regionale .

- e aree indicate nel co. 2 dell'art. 142 Dlvo 42/04 non sono individuate nel presente elaborato.

Nella norma del PTPR relativa a ciascuna categoria di aree è indicata l'applicazione dell'art. 143 co 5 lett.a D.lvo 42/04

Individuazione degli immobili e delle aree tipizzati dal Piano Paesaggistico art. 134 comma 1, lett. c Dlvo 42/04



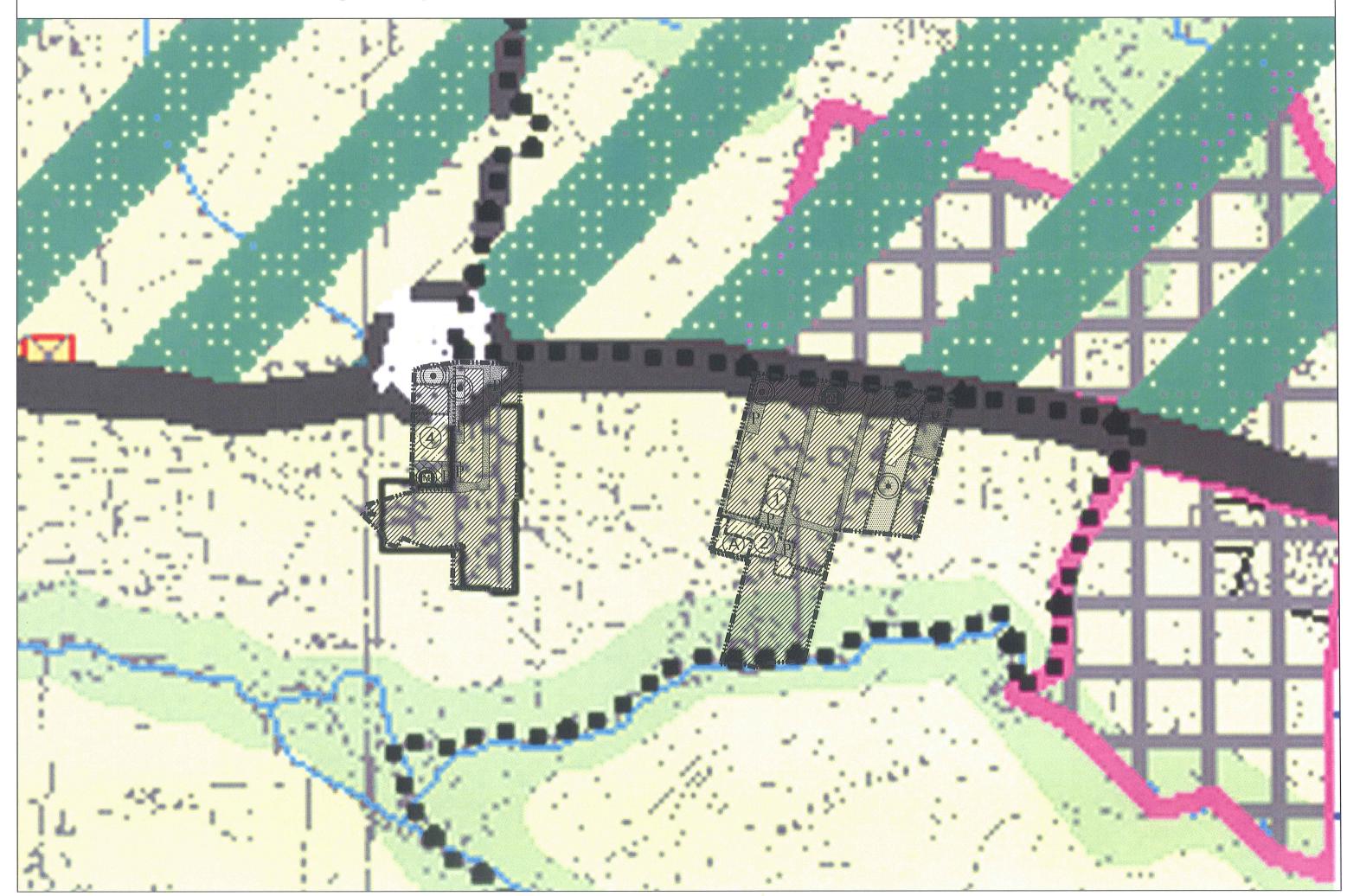
	aree urbanizzate del PTPR N.B. si intendono incluse le aree urbanizzate discendenti dall'accoglimento delle osservazioni di cui all'art.23 co1 LR 24/98	
	limiti comunali	

Beni del patrimonio naturale e culturale e azioni strategiche del PTPR

		Beni del Patrimonio Naturale	
	sic_001	Zone a conservazione speciale Siti di interesse comunitario	
	sin_001	Zone a conservazione speciale Siti di interesse nazionale	Direttiva Comunitaria 92/43/CEE (Habitat) Bioitaly D.M. 3/4/2000
	sir_001	Zone a conservazione speciale Siti di interesse regionale	
	zps_001	Zone a protezione speciale (Conservazione uccelli selvatici)	Direttiva Comunitaria 79/409/CEE DGR 2146 del 19/3/1996 DGR 651 del 19/7/2005
	apv_001	Ambiti di protezione delle attività venatorie (AFV, Bandite, ZAC, ZRC, FC)	L.R. 02/05/95 n. 17 DCR 29/07/98 n. 450
0 0 0	of_001	Oasi faunistiche incluse nell'elenco ufficiale delle Aree Protette	Conferenza Stato-Regioni Delibera 20/07/00 - 5° agg.to 2003
	zci_001	Zone a conservazione indiretta	
	sp_001	Schema del Piano Regionale dei Parchi Areali	Art. 46 L.R. 29/97
*	sp_001	Schema del Piano Regionale dei Parchi Puntuali	DGR 11746/93 DGR 1100/2002
	clc_001	Pascoli, rocce, aree nude (Carta dell'Uso del Suolo)	Carta dell'uso del suolo (1999)
		Reticolo idrografico	Intesa Stato Regioni CTR 1:10.000
A A	geo_001	Geositi (ambiti geologici e geomorfologici) Areali	Discriege Degionale Culturals
	geo_001	Geositi Puntuali	Direzione Regionale Culturale
0000	bnl_001	Filari alberature	

Ambiti prioritari per i progetti di conservazione, recupero, riqualificazione, gestione e valorizzazione del paesaggio regionale art. 143 D.lvo 42/2004							
*		VISUALI	Punti di vista	artt. 31bis e 16 L.R. 24/98			
A A A A A		VISL	Percorsi panoramici	att. Stois e to E.N. 24/36			
	pac_001	AREE A JNNOTAZIONE SPECIFICA	Parchi archeologici e culturali	artt. 31ter L.R. 24/98			
		ARE CONNOT SPECI	Sistema agrario a carattere permanente	artt. 31bis e 31bis.1 L.R. 24/98			
		AREE A RISCHIO PAESAGGISTICO	Aree con fenomeni di frazionamenti fondiari e processi insediativi diffusi	art. 31bis L.R. 24/98			
		AREE A PAESAG	Discariche, depositi, cave	att. J I DIS L.N. 24130			

		Beni del Patrimonio Culturale	
bpu_01		Beni della Lista del patrimonio mondiale dell'UNESCO (siti culturali)	Convenzione di Parigi 1972 Legge di ratifica 184 del 6.4.1977
 ara_001	SISTEMA DELL'INSEDIAMENTO ARCHEOLOGICO	Beni del patrimonio archeologico (areali)	art. 10 D.lvo 42/04
arp_001		Beni del patrimonio archeologico (puntuali - fascia di rispetto 100 mt.)	art. 10 D.ivo 42/04
ca_001		Centri antichi, necropoli, abitati	"Forma Italiae" Unione Accademica Nazionale Istituto di Topografia Antica dell'Università di Roma
va_001		Viabilità antica (fascia di rispetto 50 mt.)	dell'Università di Roma "Carta Archeologica" - Prof. Giuseppe Lugli
 sam_001	SISTEMA DELL'INSEDIAMENTO STORICO	Beni del patrimonio monumentale storico e architettonico (areali)	art. 10 D.lvo 42/04
spm_001		Beni del patrimonio monumentale storico e architettonico (puntuali - fascia di rispetto 100 mt.)	art. 10 D.1v0 42/04
pv_001		Parchi, giardini e ville storiche	art. 15 L.R. 24/98 art. 60 co. 2 L.R. 38/99
vs_001		Viabilità e infrastrutture storiche	art. 60 co. 2 L.R. 38/99
sac_001		Beni areali	art. 60 co. 2 L.R. 38/99
spc_001		Beni puntuali (fascia di rispetto 100 mt.)	L.R. 68/83
cc_001	SISTEMA DELL'INSEDIAMENTO CONTEMPORANEO	Beni areali	
cc_001		Beni puntuali (fascia di rispetto 100 mt.)	
ic_001		Beni lineari (fascia di rispetto 100 mt.)	Carta dell'Uso del Suolo (1999)
ср_001		Viabilità di grande comunicazione	
ca_001		Ferrovia	L.R. 27 del 20.11.2001
cl_001		Grandi infrastrutture (aeroporti, porti e centri intermodali)	
		Tessuto urbano	Carta dell'Uso del Suolo (1999)
		Aree ricreative interne al tessuto urbano (parchi urbani, aree sportive, campeggi etc.)	Carta dell 030 del 30010 (1555)



Legenda

1. SISTEMA AMBIENTALE

Tutela e valorizzazione delle risorse naturalistiche, costruzione della Rete Ecologica Provinciale

RETE ECOLOGICA PROVINCIALE REP

Componenti primarie



Aree core (ambiti di elevato interesse naturalistico, in genere già sottoposti a vincoli e normative specifiche, all'interno dei quali è stata osservata una alta o molto alta presenza di emergenze floristiche e faunistiche in termini di valore conservazionistico e biogeografico)



Aree buffer (serbatoi di biodiversità area vasta in prevalenza a contatto con aree Core caratterizzate dalla presenza di flora, fauna e vegetazione di notevole interesse biogeografico e conservazionistico. Comprendono prevalentemente vaste porzioni del sistema naturale e seminaturale)



Aree di connessione primaria (connessione lineare e landscape mosaic: prevalentemente vaste porzioni del sistema naturale, seminaturale, seminaturale/agricolo, il reticolo idrografico, le aree di rispetto dei fiumi dei laghi e della fascia costiera e i sistemi forestali)

Componenti secondarie



Territorio Agricolo Tutelato (nastri verdi) (vaste porzioni sia alla matrice naturalistica che a quella insediativa).

(vaste porzioni di territorio agricolo spesso contiguo

Elementi di discontinuità (ambiti poco estesi in parte interessati dal sistema agricolo ed in parte interessati dal sistema insediativo, sono essenziali per garantire la funzionalità della REP in situazioni di elevata artificializzazione) (cfr. art.45 aree agricole di discontinuità)

TERRITORIO AGRICOLO



AREE NATURALI PROTETTE, VIGENTI E PROPOSTE

Vigenti

Proposte



Aree protette nazionali

(Riserve Naturali Statali e Riserve Naturali Marine ai sensi della L. 394/91 art. 8)

APN1 - Riserva Naturale Statale Litorale Romano; APN2 - Riserva Naturale Statale Tenuta Presidenziale di Castelporziano: APN3 - Riserva Naturale Marina Secche di Tor Paterno





Aree protette regionali

(Parchi, Riserve Naturali e Monumenti Naturali ai sensi della L. 394/91 art. 22, L.R. 29/97, ex L.R. 46/77)

Aree Vigenti: APR1 - Riserva Naturale Parziale Monterano; APR2 - Riserva Naturale Regionale Macchiatonda; APR3 - Monumento Naturale Palude di Torre Flavia: APR4 - Monumento Naturale Caldara di Manziana; APR5 -Parco Naturale Regionale Complesso lacuale di Bracciano e Martignano; APR6 - Monumento Naturale Pantane e Lagusiello; APR7 - Parco Sub-Urbano Valle del Treja; APR8 - Riserva Naturale Nazzano Tevere Farfa; APR9 -Parco Naturale di Veio; APR10 - Parco Naturale Regionale dei Monti Lucretili; APR11 - Monumento Naturale Galeria antica: APR12 - Monumento Naturale Quarto degli Ebrei / Tenuta di Mazzalupetto; APR13 - Riserva Naturale Insugherata; APR14 - Riserva Naturale Tenuta di Acquafredda; APR15 - Parco Regionale Urbano Pineto; APR16 - Riserva Naturale Monte Mario; APR17 - Riserva Naturale Valle dell'Aniene; APR18 - Parco Regionale Urbano di Aguzzano; APR19 - Riserva Naturale della Marcigliana; APR20 - Parco Archeologico Naturale Inviolata: APR21 - Monumento Naturale Valle delle Cannuccete: APR22 - Monumento Naturale Parco di Villa Clementi e Fonte S.Stefano: APR23 - Monumento Naturale La Selva: APR24 - Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini: APR25 - Riserva Naturale Tenuta dei Massimi; APR26 - Parco Urbano Pineta di Castel Fusano: APR27 - Riserva Naturale Decima / Malafede; APR28 - Riserva Naturale Laurentino / Acqua Acetosa; APR29 - Riserva Naturale Valle dei Casali; APR30 - Parco Regionale Appia Antica; APR31 - Parco Regionale Castelli Romani; APR32 - Riserva Naturale Regionale Tor Caldara; APR 33 - Monumento Naturale Parco della Cellulosa: APR34 Monumento Naturale Lago di Giulianello.

Aree Proposte: APR22 - ampliamento Monumento Naturale Villa Clementi e Fonte S. Stefano; APR30 - ampliamento Parco Regionale Appia Antica; APR31 - ampliamento Parco Regionale Castelli Romani; APR35 - Valle del Tevere; APR36 - Complesso Tolfetano Cerite; APR37 - Monumento Naturale La Frasca; APR38 - Monumento Naturale Pyrgi; APR39 - Monumento naturale Montarozzo del Barco; APR40 - Monumento Naturale La Selva di Castel Madama





Aree protette provinciali

(Riserve Naturali ai sensi della L. 29/97 art. 7 - ex L.R.L.R. 46/77)

Aree Vigenti: APP1 - Riserva Naturale di Monte Soratte; APP2 - Riserva Naturale Macchia di Gattaceca e Macchia del Barco; APP3 - Riserva Naturale Nomentum; APP4 - Riserva Naturale Monte Catillo; APP5 - Riserva Naturale Villa Borghese di Nettuno.

Aree Proposte: APP6 - Fiume Aniene; APP7 - Monti Prenestini; APP8 - Sughereta di Pomezia; APP9 - Lido dei Gigli; APP10 - Torre Astura e Foglino



Siti di importanza comunitaria (SIC)

(D.P.R. 12 Marzo 2003 n. 120 e D.P.R. 8 settembre 1997 n. 357 di recepimento della Direttiva Habitat 92/43/CFE: D.G.R. 2146/96:D.M. 3 Aprile 2000)

SIC1 - Fondali tra Punta S. Agostino e Punta Mattonara: SIC2 - Fondali tra Punta del Pecoraro e Capo Linaro; SIC3 - Fondali antistanti S. Marinella: SIC4 - Secche di Macchiatonda: SIC5 - Secche di Torre Flavia; SIC6 -Secche di Tor Paterno; SIC7 - Fiume Mignone (basso corso); SIC8 - Boschi mesofili di Allumiere: SIC9 - Valle di Rio Fiume; SIC10 - Macchiatonda; SIC11 - Fiume Mignone (medio corso); SIC12 - Sughereta del Sasso; SIC13 - Monte Tosto; SIC14 - Mola di Oriolo; SIC15 - Macchia di Manziana; SIC16 - Caldara di Manziana; SIC17 - Monte Paparano; SIC18 - Bosco di Palo Laziale; SIC19 - Faggete di Monte Raschio e Oriolo; SIC20 -Lago di Bracciano: SIC21 - Valle del Cremera / Zona del Sorbo; SIC22 - Monte Soratte; SIC23 - Riserva Naturale Tevere Farfa: SIC24 - Monte degli Elci e Monte Grottone: SIC25 - Monte Pellecchia: SIC26 - Torrente Licenza ed affluenti; SIC27 - Monte Gennaro (versante SW); SIC28 - Macchia di S. Angelo Romano; SIC29 - Travertini Acque Albule (Bagni di Tivoli); SIC30 - Villa Borghese e Villa Pamphili; SIC31 - Macchia Grande di Ponte Galeria: SIC32 -Macchia Grande di Focene e Macchia dello Stagneto; SIC33 - Lago di Traiano; SIC34 - Isola Sacra; SIC35 -Castel Porziano (querceti igrofili); SIC36 - Sughereta di Castel di Decima; SIC37 - Lago Albano; SIC38 - Albano (località Miralago); SIC39 - Cerquone - Doganella; SIC40 - Maschio dell'Artemisio; SIC41 - Castel Porziano (fascia costiera): SIC42 - Antica Lavinium Pratica di Mare: SIC43 - Lido dei Gigli; SIC44 - Macchia della Spadellata e Fosso S. Anastasio; SIC45 - Tor Caldara (zona solfatare e fossi); SIC46 - Bosco di Foglino; SIC47 - Litorale di Torre Astura: SIC48 - Zone umide a Ovest del Fiume Astura; SIC49 - Basso corso del Rio Fiumicino; SIC50 - Monti Ruffi (versante Sud-Ovest): SIC51 - Monte Autore e Monti Simbruini centrali: SIC52 - Monte Tarino e Tarinello (area sommitale); SIC53 - Grotta dell'Inferniglio; SIC54 - Monte Guadagnolo; SIC55 - Grotta dell'Arco / Bellegra; SIC56 -Alta valle del Fiume AnieneSIC57 - Valle delle Cannuccete; SIC58 - Alta Valle del Torrente Rio: SIC59 - Monte Semprevisa e Pian della Faggeta;



Zone di protezione speciale (ZPS)

(Direttiva "Uccelli" 79/409/CEE - GUCE n. 103 del 25 aprile 1979; D.M. 3 Aprile 2000: D.C. n.697-n.699- n.700 del 26.09.2008)

ZPS1 Comprensorio Tolfetano Cerite Manziate; ZPS2 - Macchiatonda; ZPS3 - Torre Flavia; ZPS4 - Comprensorio Bracciano Martignano; ZPS5 - Tevere / Farfa; ZPS6 - Monte degli Elci e Monte Grottone; ZPS7 - Monti Lucretili; ZPS8 - Lago di Traiano; ZPS9 - Castel Porziano (Tenuta presidenziale); ZPS10 - Lago di Albano; ZPS11 - Monti Simbruini ed Ernici; ZPS12 - Monti Lepini

STRUMENTI OPERATIVI

PAR

Progetto ambientale di recupero

PAT

Progetto ambientale tematico

PAI

Progetto ambientale integrato

STRUMENTI DI PROGRAMMAZIONE

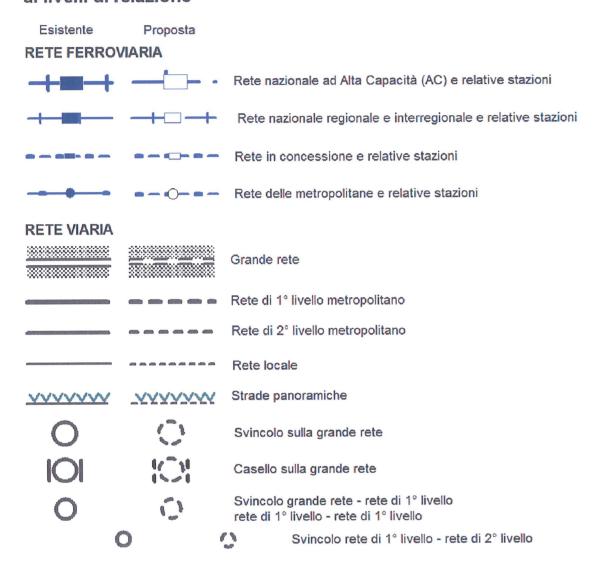
PA

Parchi Agricoli

Legenda

2. SISTEMA DELLA MOBILITA'

Efficienza della mobilità e del trasporto pubblico specializzati in rapporto ai livelli di relazione



3. SISTEMA INSEDIATIVO MORFOLOGICO

Riordino e qualificazione delle costruzioni urbane e territoriali, favorendo la costruzione della Provincia Metropolitana policentrica

COSTRUZIONI INSEDIATIVE URBANE



Costruzione urbana di Roma

Costruzioni urbane complesse / conurbazioni (città intercomunali)

- A1. Città costiera settentrionale (Comuni di Civitavecchia, S.Marinella)
- A2. Città del mare (Comuni di Roma Ostia, Fiumicino)
- A3. Città costiera meridionale (Comuni di Anzio, Nettuno)
- A4. Città Tiburtina (Comuni di Tivoli, Guidonia Montecelio)
- A5. Città Tuscolana (Comuni di Frascati, Grottaferrata, Marino, Rocca di Papa)
- A6. Città Appia (Comuni di Castel Gandolfo, Albano, Ariccia, Genzano, Lanuvio)
- A7. Città dei Laghi (Comuni di Roma Cesano, Anguillara)

Costruzioni urbane complesse / policentriche (città intercomunali)

- B1. Centri tra la Via Flaminia e la Via Tiberina
 - (Comuni di Riano, Castelnuovo di Porto, Morlupo, Capena, Rignano, S.Oreste, Fiano Romano)
- B2. Centri lungo la Via Cassia (Comuni di Formello, Sacrofano, Campagnano)
- B3. Centri lungo la Via Nomentana (Comuni di Monterotondo, Mentana, Fonte Nuova, Guidonia)

- B4. Centri Prenestini (Comuni di Gallicano, Zagarolo, San Cesareo, Colonna., Palestrina
- B5, Centri Castellani (Comuni di Colonna, Monte Porzio Catone, Montecompatri, Rocca Priora)
- B6. Centri Casilini (Comuni di Artena, Valmontone, Colleferro, Segni)
- B7. Centri lungo la costa sud (Comuni di Ardea, Pomezia)

Costruzioni urbane elementari

- C1. Cerveteri
- C2. Ladispoli
- C3. Manziana Canale Monterano
- C4. Bracciano
- C5. Trevignano Romano
- C6. Velletri
- C7. Lariano
- C8. Subjaco



Centri urbani isolati con impianti nucleari

Allumiere, Tolfa, Mazzano Romano, Civitella San Paolo, Filacciano, Nazzano, Ponzano, Torrita Tiberina, Monteflavio, Montelibretti, Montorio Romano, Moricone, Nerola, Palombara Sabina, Sant'Angelo Romano, Camerata Nuova, Riofreddo, Vallinfreda, Vivaro Romano, Agosta, Canterano, Marano Equo, Rocca Canterano, Arsoli, Cervara, Affile, Arcinazzo Romano, Jenne, Roiate, Vallepietra, Bellegra, Olevano Romano, Rocca S.Stefano, Licenza, Mandela, Percile, Roccagiovine, Saracinesco, Vicovaro, Anticoli Corrado, Cineto Romano, Roviano, Cerreto Laziale, Ciciliano, Gerano, Sambuci, Castel Madama, Marcellina, S.Polo dei Cavalieri, Casape, Poli, S.Gregorio da Sassola, Capranica Prenestina, Pisoniano, Rocca di Cave, San Vito Romano, Carpineto Romano, Gavignano, Gorga, Montelanico



Insediamenti nucleari accentrati



Insediamenti lineari per nuclei discontinui

COSTRUZIONI INSEDIATIVE TERRITORIALI (nuovo Habitat non urbano)



Ambito di diffusione insediativa in cui riordinare l'insediamento secondo la regola della viabilità poderale reticolare



Costruzioni territoriali con la regola del crinale principale



Costruzioni territoriali con la regola ad arcipelago

DIRETTIVE DI DISEGNO DI STRUTTURA DELLE COSTRUZIONI INSEDIATIVE URBANE **COMPLESSE ED ELEMENTARI**



Campo preferenziale di organizzazione degli insediamenti



Nucleo urbano originario



Aree agricole di discontinuità interna agli insediamenti con potenzialità di recupero naturalistico e aree con valori naturalistici residui da mantenere, attrezzare e rendere fruibili (cfr. elementi di discontinuità art.26)



Limite orientativo di contenimento degli insediamenti



Asse di riqualificazione urbana da riprogettare come strada di animazione cittadina con mobilità controllata e recupero dello spazio pubblico



Nodo di riqualificazione urbana



Perimetro di operazioni unitarie di riordino insediativo

Legenda

4. SISTEMA INSEDIATIVO FUNZIONALE

Rafforzare il funzionamento metropolitano nel territorio provinciale (efficienza e modernizzazione dei sistemi funzionali e produttivi)

SEDI DELLE FUNZIONI STRATEGICHE METROPOLITANE

Esistente da completare

Nuovo impianto







Parchi di funzioni strategiche metropolitane

- 1. Parco di funzioni strategiche metropolitane Civitavecchia
- 2. Parco intercomunale di funzioni strategiche metropolitane direttrice Roma/
- 3. Parco intercomunale di funzioni strategiche metropolitane direttrice Tiburtina (Roma/Guidonia)
- 4. Parco intercomunale di funzioni strategiche metropolitane (Roma, Frascati e Monteporzio Catone)
- 5. Parco intercomunale di funzioni strategiche metropolitane Cesano e Anguillara
- 6. Parco intercomunale di funzioni strategiche metropolitane direttrice Salaria (Monterotondo/Montelibretti/Passo Corese)
- 7. Parco di funzioni strategiche metropolitane Artena, Colleferro,
- 8. Parco di servizi integrati metropolitani Castel Romano
- 9. Parco di funzioni strategiche metropolitane parco termale Civitavecchia
- 10. Parco di funzioni strategiche metropolitane parco termale
- 11. Parco di funzioni strategiche metropolitane Vallelunga Campagnano"

a, b, c, d Ambiti specializzati

Parchi Scientifici e Tecnologici / Centri di Ricerca

1. PST Malagrotta - cittadella dell'ambiente e dell'energia rinnovabile; 2. PST Tor Vergata - Parco scientifico tecnologico; 3. PST Anguillara - Cesano - Parco scientifico energie rinnovabili; 4. PST Via Salaria - Parco scientifico agricolo - ambientale; 5. PST Artena - Centro di ricerca sull'energia pulita; 6, PST Colleferro - Parco scientifico tecnologico per le aree della chimica applicata e della logistica: 7. PST Techopolo tiburtino: 8. PST Civitavecchia - Centro di ricerca per l'energia applicata; 9. PST Valle del Tevere: Ponte del Grillo - Fiano - Passo Corese; 10 PST Santa Palomba - Pomezia - ASI



Sedi preferenziali di decentramento di attività universitarie di eccellenza

1. Civitavecchia: 2. Bracciano e Anguillara: 3. Monterotondo, Mentana, Guidonia; 4. Frascati; 5. Ariccia e alcuni centri dei Castelli sull'Appia; 6. Pomezia; 7. Castelli della Sapienza: Artena, Genazzano, Palestrina, Valmontone, Colleferro e Segni

Parchi Termali

1. Acqua Felix - Civitavecchia; 2. Parco termale Tiburtino; Marano Equo

Parchi Tematici del Tempo Libero

1. Polo turistico integrato del tempo libero e del commercio di Valmontone; 2. Parco acquatico di

Cittadella degli Sports

1. Tor Vergata

Grandi complessi archeologici per la fruizione di massa

(Cerveteri, Ostia Antica, Villa Adriana, Villa D'Este, Tuscolo, Lavinium, Gabi, Veio)

SEDI DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE METROPOLITANE

Esistente da completare

Nuovo impianto





Sedi per le attività legate al ciclo della produzione, distribuzione e commercializzazione delle merci



a, b, c

Parchi di attività produttive metropolitane

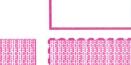
- 1. Parco di attività produttive e servizi specializzati di Civitavecchia
- 2. Parco intercomunale di attività produttive integrate e servizi specializzati -Valle del Tevere
- 3. Parco comunale di attività produttive Guidonia
- 4. Parco di attività produttive specializzate Colleferro
- 5. Parco intercomunale di attività produttive miste integrate e servizi specializzati di Pomezia, Albano, Roma
- 6. Parco intercomunale di attività produttive miste via Nettunense

Ambiti specializzati

Centro Intermodale

1. Civitavecchia - 2. Montelibretti - 3. Santa Palomba

Piattaforma logistica - Centro intermodale / Center Gross / stoccaggio



Aree industriali di PRG non attuate da rilocalizzare perchè incompatibili dal punto di vista ambientale



Aree attrezzate per attività artigianali, fieristiche e di servizio intercomunali

Ambito da individuare per la rilocalizzazione, riaggregazione delle aree per attività artigianali, fieristiche e di servizio attraverso intese intercomunali (confronta NA art. 73, comma 3)

SEDI DEI SERVIZI GENERALI DI INTERESSE PROVINCIALE ED INTERCOMUNALE



Sanità, Scuole superiori, servizi tecnologici centri per l'impiego, servizi ambientali attività culturali sportive, turistiche per il tempo libero

a servizi di interesse generale:

- strutture sanitarie di base.
- strutture scolastiche relative alla scuola secondaria superiore.
- servizi tenologici,
- altri servizi (centri per l'impiego, musei, biblioteche),

b.servizi ambientali, per attività culturali, sportive, turistiche e per il tempo libero, c.servizi della distribuzione commerciale.

(cfr. TP1: Centri di sistema e subsistema e Centri di valenza metropolitana)



"Conferma del Decreto Presidente della Giunta Regionale n° 524 del 3.8.2007 pubblicato sul BUR nº 26 supplemento 1 del 20.9.2007: Programma di recupero urbano Laurentino"

Base cartografica

	Confine Provincia di Roma	
*************	Confine comuni	L
• • • • •	Confine aree militari	
• • • • •		



Occupazione del suolo per usi urbani

La tavola è stata redatta sulla base della CTR della Regione Lazio 1991, aggiornata dal gruppo di lavoro Nucci - Galassi sul "Sistema insediativo morfologico" con le foto aeree della Provincia di Roma volo 2003.

Principali previsioni dei PRG vigenti o adottati, contredotti e trasmessi alla Regione entro il 31 Ottobre 2007, ovvero successivamente approvati.

Principali insediamenti prevalentemente residenziali

Idrografia

Finmi

Lagh

Principali insediamenti produttivi

Principali servizi di interesse territoriale o urbano

Aree per il verde pubblico di interesse territoriale o urbano e per il comune di Roma verde a servizi

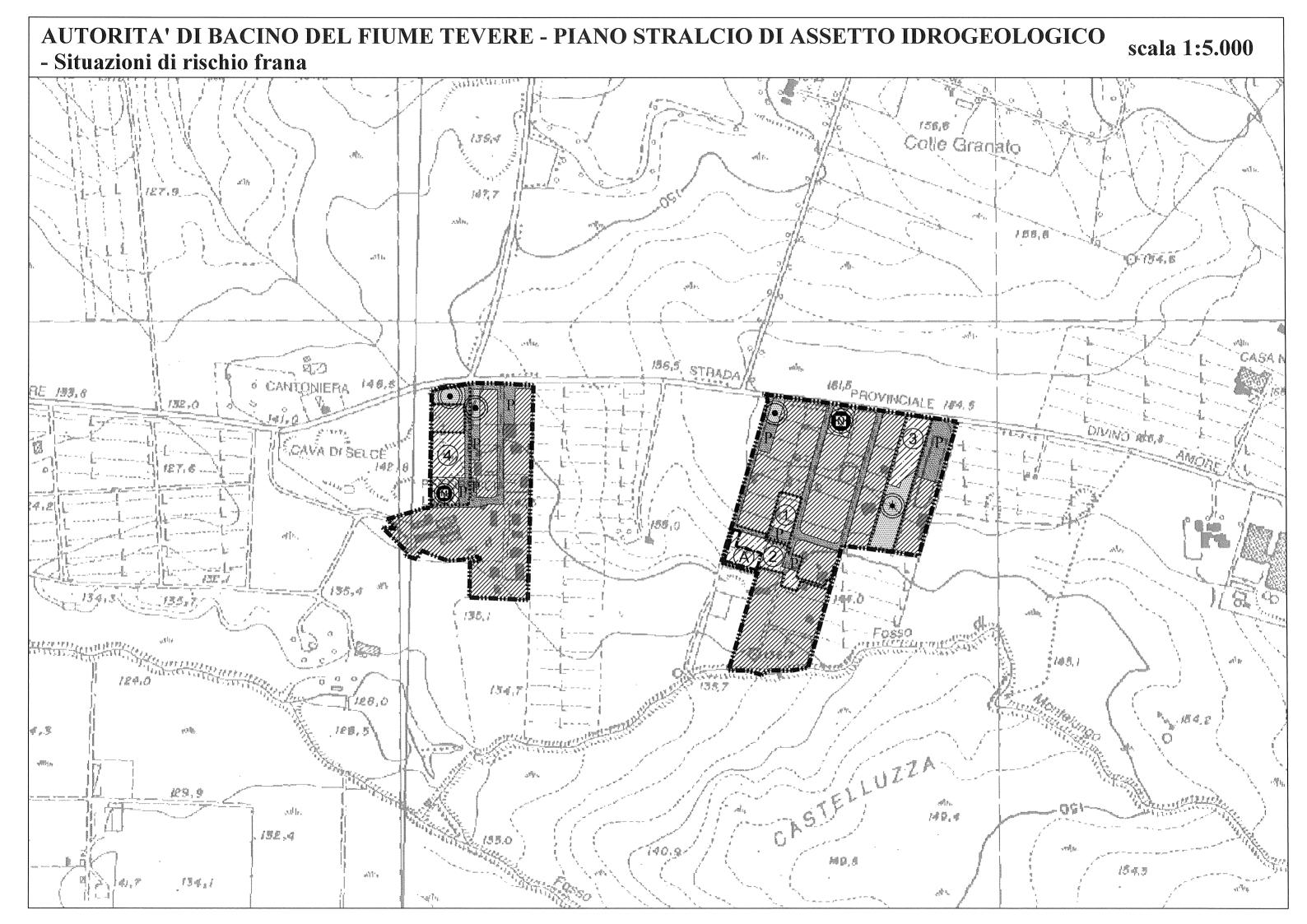
Occupazione del suolo al 2001: Gruppo Nucci - Galassi (territorio provinciale), Regione Lazio e Regione Abruzzo (territorio extraprovinciale) Raster CTR, curve di livello e idrografia: Regione Lazio Rete Stradale e ferroviaria: Regione Lazio, Regione Abruzzo

Coordinate dei vertici in inquadramento:

Long. NO 2.249.624,68 m Lat. NO 4.686.070,09 m - Long. NE 2.292.853,32 m Lat. NE 4.686.070,09 m Long. SE 2.292.853,32 m Lat. SE 4.635.985,77 m - Long.SO 2.249.624,68 m Lat. SO 4.635.985,77 m

Datum e Proiezione:

Roma 1940, Gauss Boaga Fuso Est



Legenda fenomeno fenomeno fenomeno fenomeno inattivo* attivo quiescente presunto Inventario dei fenomeni franosi fenomeno fenomeno fenomeno fenomeno area a calanchi o in erosione inattivo* attivo quiescente presunto frana presunta frana per crollo o ribaltamento frana per scivolamento orlo di scarpata di frana CHILLIAN TO SERVICE THE SERVIC frana per colamento frana non cartografabile frana complessa area con franosità diffusa area interessata da deformazioni gravitative profonde (DGPV) area interessata da deformazioni superficiali lente e/o soliflusso falda e/o cono di detrito debris flow (colata di detrito)

^{* -} rientrano in questa categoria i fenomeni stabilizzati con interventi di bonifica