



sindaco	Gaetano Sateriale
assessore all'urbanistica ed edilizia	Raffaele Atti
capo settore territorio e sviluppo economico	Davide Tumiatì
responsabile ufficio di piano	Antonio Barillari
responsabile generale del Piano	Carlo Magnani
direttore IUAV studi & progetti-isp srl	Mario Spinelli

OBIETTIVI E PRESTAZIONI

Contenuti del PSC	tav. 4.3.25
Schede degli ambiti	
Struttura insediativa Territorio rurale	
controdedotto con delibera consiliare PG 91706/08	03/12/2008

codice struttura insediativa	denominazione struttura insediativa	descrizione
	25 struttura insediativa del territorio rurale	struttura insediativa costituita da aree rurali sottoposte a speciale disciplina di tutela ed a progetti di valorizzazione, da aree in cui si integrano l'attività agricola con il patrimonio naturale, da aree idonee alla produzione di beni agro-alimentari ad alta densità e concentrazione e da aree caratterizzate dall'uso agricolo e poste tra i tessuti edificati e il territorio agricolo

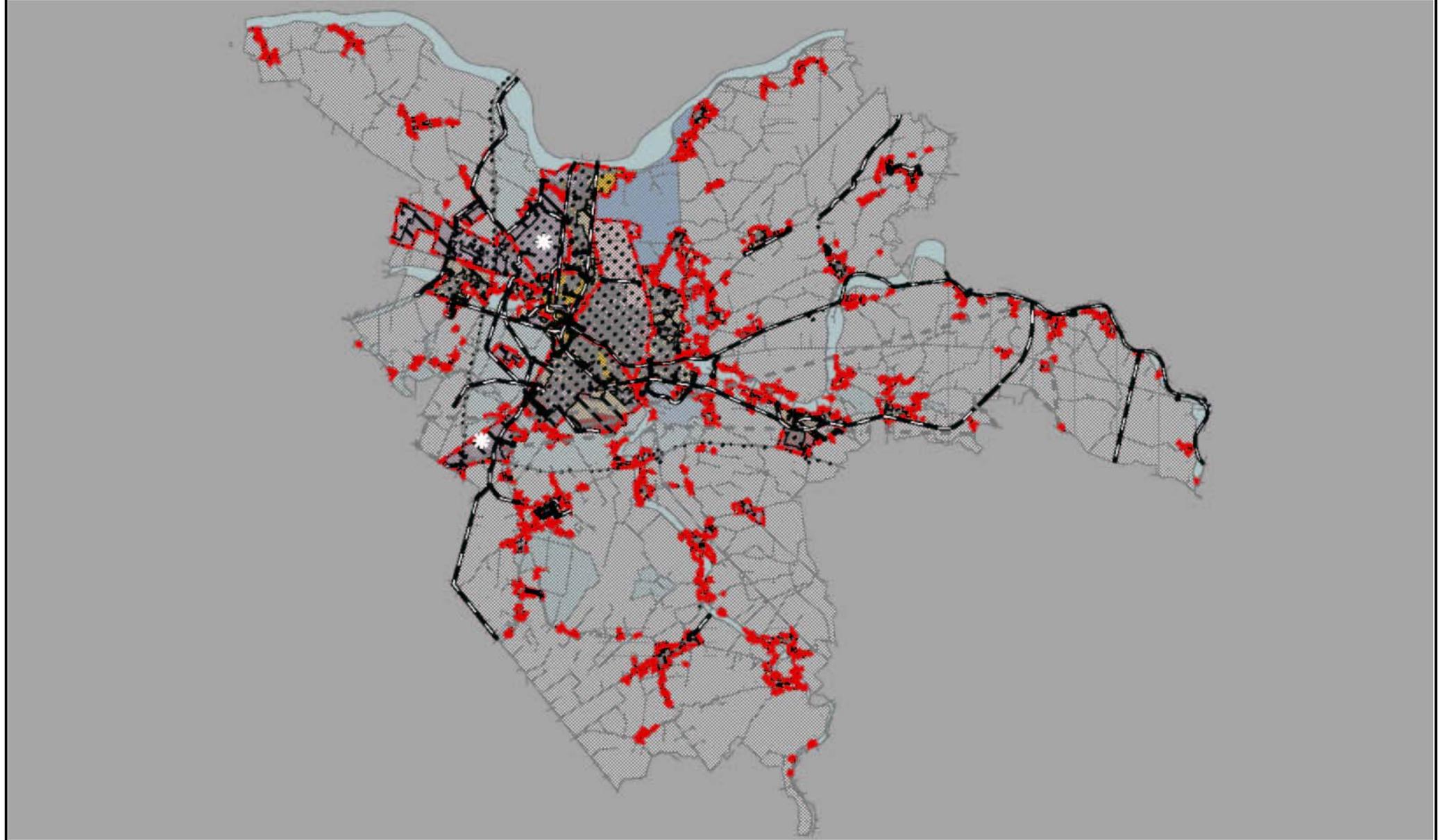
inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	connessioni geografiche strutturali
	ambientale e delle dotazioni collettive	aree agricole del forese
	ambientale e delle dotazioni collettive	aree agricole di cintura
	ambientale e delle dotazioni collettive	agricolo del Parco Bassani
	ambientale e delle dotazioni collettive	mitigazione e compensazione ambientale
	ambientale e delle dotazioni collettive	attrezzature e spazi collettivi
	infrastrutture per la mobilità	infrastrutture fluviali

ambiti	25 AVN	ambito di valore naturale e ambientale
	25 ARP	ambito agricolo di rilievo paesaggistico
	25 AVP	ambito ad alta vocazione produttiva agricola
	25 AAP	ambito agricolo periurbano

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		338.112.815	
abitanti	min		9.587
	max		9.587
Superficie utile per tipologia commerciale	medie 250-2500		625
attrezzature collettive	St (COL)		1.458.444
	mq/ab		152,1
dotazioni ambientali	St (ECO)		25.264
			1.612.682
			168,2
			1.318.010

obiettivi e requisiti	POC	<p>i POC perseguono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la conservazione, il restauro ambientale, la difesa e ricostruzione degli equilibri idraulici e idrogeologici delle aree golenali e paleovalvei coordinando le previsioni relative alle trasformazioni insediative e infrastrutturali (A.AM.1, A.AM.4, A.AM.6) - interventi di recupero ambientale delle aree rurali, l'esclusione di attività non strettamente connesse alla produzione agricola, l'ammmodernamento delle sedi operative delle aziende agricole e interventi volti ad assicurare dotazioni infrastrutturali legate al ciclo produttivo agricolo (A.AM.2) - la valorizzazione delle aree rurali che formano la corona verde attorno la città e a ridosso dell'asse est-ovest in funzione di un loro utilizzo dal punto di vista paesaggistico, storico culturale e ambientale (A.AM.3; A.AM.6) come connettivo diffuso ecologico; - la realizzazione di un parco agricolo nel subambito Parco Bassani (A.AM.7); - la realizzazione di una rete di percorsi ciclabili da inserire nella rete dei "Percorsi Agrituristici ed Itinerari Enogastronomici in Emilia Romagna" - l'attivazione della Rete Ecologica attraverso la realizzazione e riqualificazione degli elementi previsti; - il ripristino della vegetazione spondale dell'asta navigabile dell'idrovia ferrarese, ai fini di un miglioramento delle funzionalità ecologica e faunistica delle sponde - la predisposizione di una pianificazione dei transti ammessi sull'asta navigabile dell'idrovia ferrarese, in particolare sulle imbarcazioni che trasportano merci pericolose
-----------------------	-----	--

codice ambito (amb_rer)	denominazione ambito (amb_psc)	politica	funzione
25 AVN	ambito di valore naturale e ambientale	CON	MIX RES



descrizione ambito di valore naturale e ambientale costituito da aree rurali sottoposte a speciale disciplina di tutela ed a progetti di valorizzazione. E' composto dai tracciati dello Scolo Casaglia e del Canal Bianco e dalle golene e relativi tracciati del fiume Po, del Po di Volano, del Po di Primaro, del Canale Burana, del Canale Cento Postello e dello Scolo Lacine.

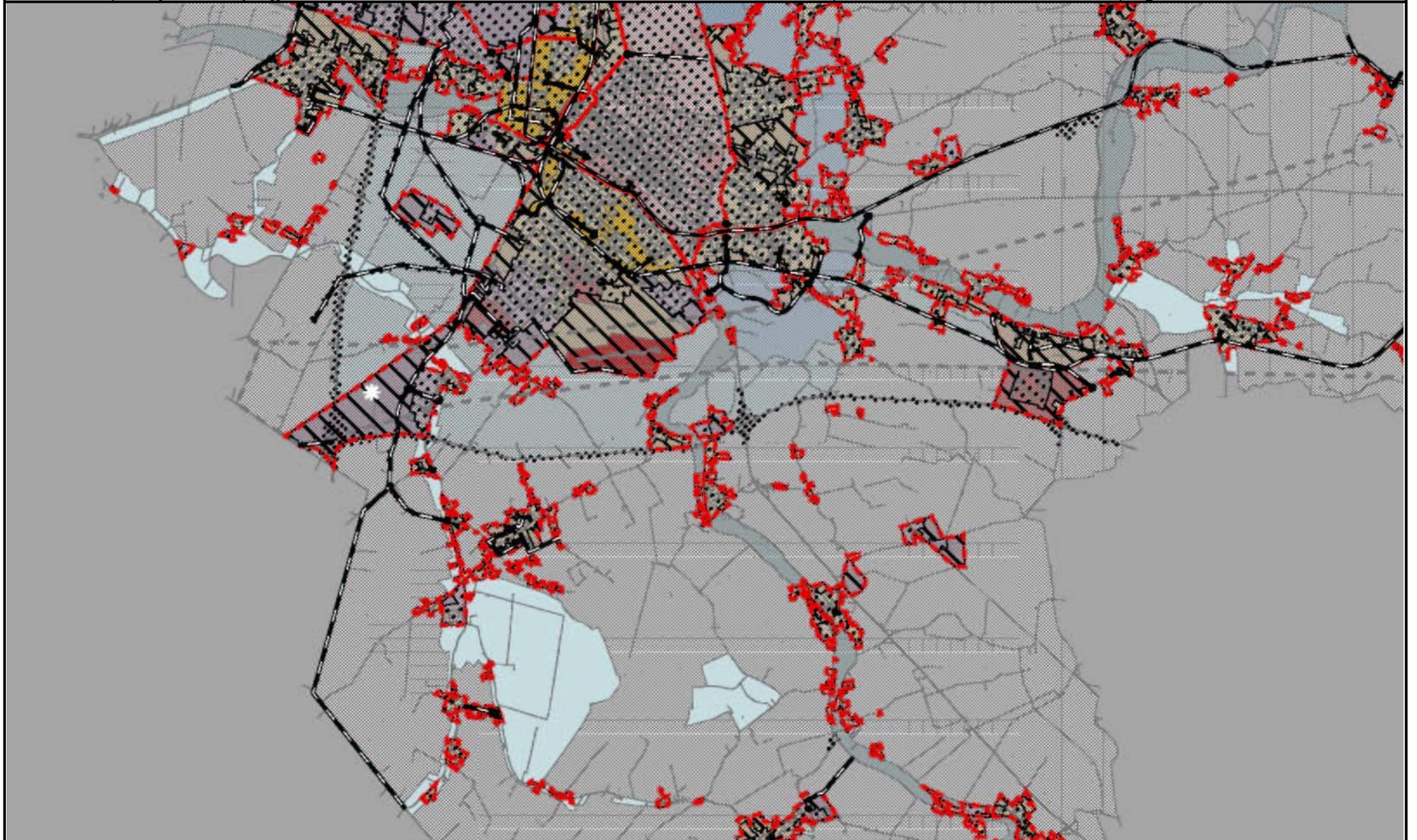
inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	connessioni geografiche strutturali
	ambientale e delle dotazioni collettive	mitigazione e compensazione ambientale
	infrastrutture per la mobilità	infrastrutture fluviali

fattori di criticità	VINCOLI TUTELA IDRAULICA	
		Golena fiume Po in area a rischio molto alto di allagamento fiume Pc
		rischio allagamento da fiumi
	VINCOLI TUTELA IDROGEOLOGICA	
		Po di Volano nei pressi di Denore e di Baura; Po, nei pressi di Francolino; Po di Primaro, nei pressi di Fossanova S.Marco: - aree a minima soggiacenza della falda freatica
		area a minima soggiacenza della falda freatica
		rischio di contaminazione dei suoli/vulnerabilità falda freatica
	VINCOLI DI TUTELA PAESAGGISTICA E AMBIENTALE	
	-aree Rete Natura 2000 su fiume Po da Porporana a Fossadalbero e su fiume Po di Primaro da Ferrara a Borgo Sacchi; -area di riequilibrio ecologico "Bosco di Porporana" a Porporana; -aree boscate nelle aree golenali del fiume Po.	
	tutela naturalistica e ambientale	
	-sono Zone di particolare interesse paesaggistico-ambientale (art.19 Norme di PTCP); -Po Grande, Po di volano, Po di Primaro, Canale di Cento soggetti a vincolo paesistico	
	tutela paesaggistica	
TUTELA DELLE INFRASTRUTTUR		
	pipeline, gasdotti	parallelismo fra raccordo ferroviario di progetto e metanodotto in esercizio

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		23.279.195	
abitanti min			703
abitanti max			703
infrastrutture	trasporto pubblico strade, percorsi pedonali e ciclabili		<p>realizzazione percorsi ciclabili di connessione urbana e ambientale;</p> <p>-realizzazione bretella di aggiramento degli abitati di Porotto e Cassana da v. Cento alla Piccola Media Industria;</p> <p>-realizzazione di ponte sul fiume Po parallelo all'adiacente ponte dell'autostrada A13 Bo-Pd</p> <p>-realizzazione di rotonda all'incrocio tra v.C. Diana e v. F.L. Ferrari;</p> <p>-realizzazione di collegamento viario parallelo a via Ladino di riconnessione dell'abitato attraverso la ferrovia;</p> <p>-realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Modena, v. Primo Levi, e porzione tracciato bretella di collegamento tra le due uscite autotradali;</p> <p>-realizzazione nuova linea ferroviaria per collegamento da Petrolchimico al Corridoio Adriatico;</p> <p>-realizzazione rotonda all'incrocio tra v. R. Wagner, v. Ravenna e il nuovo tracciato della bretella di S.Giorgio;</p> <p>risoluzione del nodo problematico costituito dalla convergenza di v. Rocchetta (ponte), v. Bassa-v.Rocca, v. Frasbalda e dalla compresenza di Villa Gulinelli;</p> <p>-a Villanova realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Massafiscaglia e nuova strada di collegamento a nuovo ponte</p> <p>-a Viconovo realizzazione di nuovo collegamento stradale</p> <p>-a Denore realizzazione di rotonda all'incrocio</p>
			<p>tra v. Pomposa e nuova strada di collegamento a nuovo ponte sul fiume Po di Volano;</p> <p>-realizzazione di porzione di rotonda all'incrocio tra v. Pomposa e il prolungamento di v. V.Ravani;</p> <p>riqualificazione sponde Po di Volano per una fruibilità ciclo-pedonale e a fini ricreativi nell'ambito del progetto dell' Idrovia Ferrarese.</p>
attrezzature collettive	descrizione		
	spazio verde attrezzato per gioco, sport e tempo libero (COF)	St 120966 mq	
	spazi aperti liberi ad uso pubblico (COG)	St 161778 mq	
	altri servizi	1 bar ristoranti	
	St (COL)		282.744
	mq/ab		402,2
			312.741
			444,9
dotazioni ambientali	descrizione		1 area di compensazione idraulica nell'ansa di via Pomposa del fiume Po di Volano
	St (ECO)		0
			27.280

obiettivi e requisiti	RUE	<p>il RUE disciplinerà:</p> <ul style="list-style-type: none"> -il recupero del patrimonio edilizio esistente, nel rispetto delle caratteristiche funzionali, tipologiche e costruttive originarie, con l'esclusione dell'inserimento di residenza non connessa alla conduzione delle aziende agricole che potrà essere consentita esclusivamente mediante il recupero degli edifici di valore storico architettonico o di pregio storico testimoniale e degli altri edifici con originaria funzione abitativa, compatibilmente con il rischio idraulico, la tutela degli habitat naturali e l'esistenza della dotazione territoriale minima di infrastrutture e servizi, rimanendo escluso ogni aumento della superficie coperta degli edifici in cui vengano realizzati più di un alloggio; a tal fine, il RUE prevedrà la stipula di apposita convenzione che disciplini la realizzazione in tutto o in parte delle infrastrutture e dei servizi di cui sopra ovvero di talune opere necessarie alla tutela e riqualificazione dell'area; -la realizzazione di nuovi edifici connessi con lo svolgimento di attività compatibili con la disciplina di tutela per l'ambito; -la tutela paesaggistica dei corsi d'acqua - la predisposizione di un piano di monitoraggio sullo stato ecologico del Po di Volano, a valle dell'abitato di Baura - la predisposizione di un piano di monitoraggio dello stato ecologico del Po di Primaro a valle dell'abitato di Monestirolo
	POC	<p>I POC perseguiranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> -la conservazione, il restauro ambientale, la difesa e ricostruzione degli equilibri idraulici e idrogeologici coordinando le previsioni relative alle trasformazioni insediative e infrastrutturali anche secondo indicazioni e prescrizioni contenute nella Val.S.A.T. all.4:Val.Inc.; -l'attivazione dei corridoi ecologici primari della Rete Ecologica; -progetti di valorizzazione paesistica attraverso la ricostruzione delle relazioni in una rete di itinerari culturali e ricreativi; -la realizzazione del nuovo ramo ferroviario di collegamento del polo chimico e la contestuale modifica del metanodotto esistente lungo il tracciato al fine di risolvere i problemi di parallelismo.

codice ambito (amb_rer)	denominazione ambito (amb_psc)	politica	funzione
25 ARP	ambito agricolo di rilievo paesaggistico	CON	MIX RES



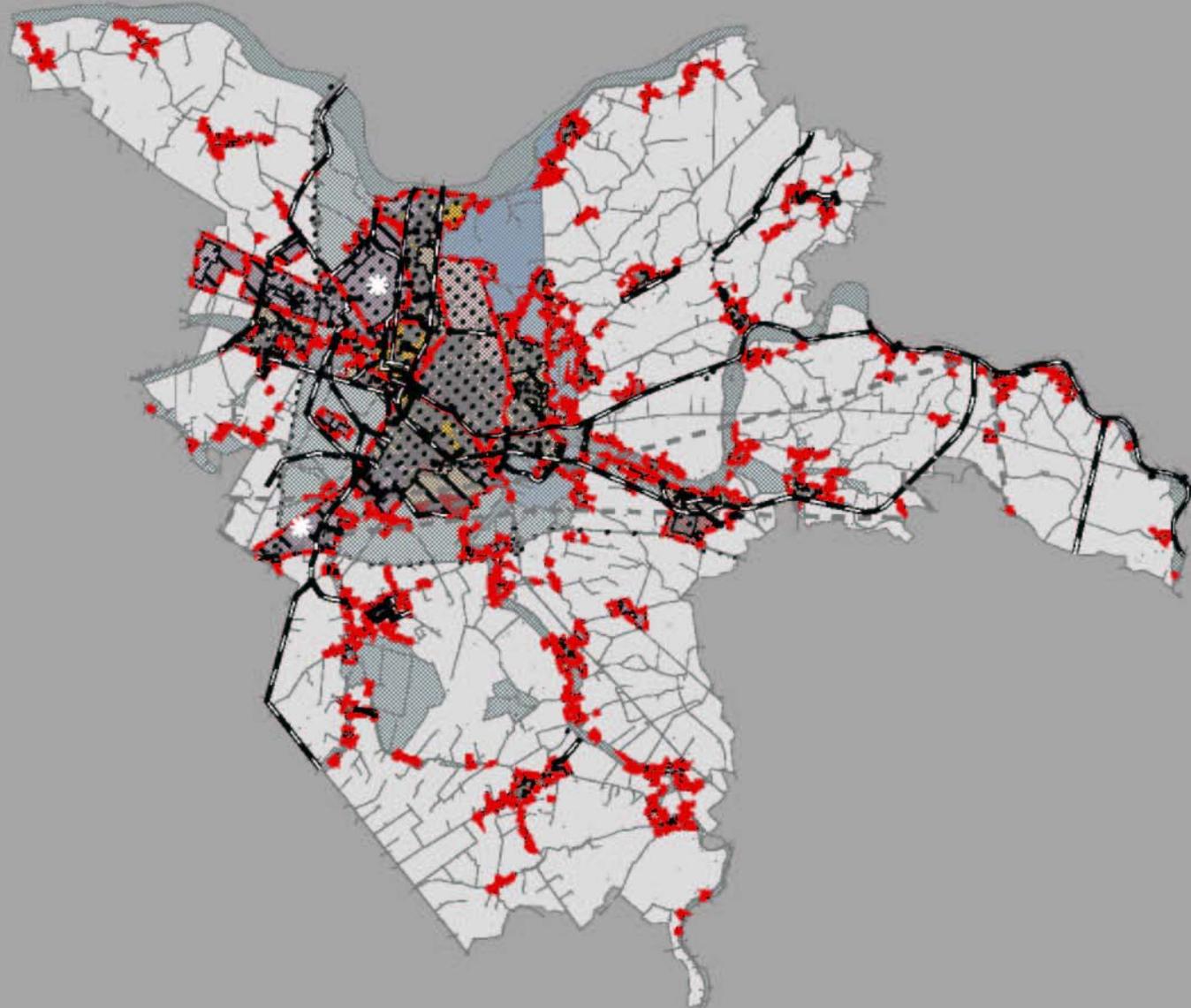
descrizione	ambito agricolo di rilievo paesaggistico costituito dalle aree in cui si integrano l'attività agricola con il patrimonio naturale. In tale ambito va promosso lo sviluppo di attività integrative del reddito agricolo, quali la silvicoltura, l'offerta di servizi ambientali, ricreativi per il tempo libero e l'agriturismo.	
inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	connessioni geografiche strutturali
	ambientale e delle dotazioni collettive	mitigazione e compensazione ambientale

fattori di criticità	VINCOLI TUTELA IDROGEOLOGICA	
	area a minima soggiacenza della falda freatica	Via Pandolfina, Via Vecchio Reno: in area a minima soggiacenza della falda freatica
	rischio di contaminazione dei suoli/vulnerabilità falda freatica	Via Vecchio Reno, Via Coronella, Via Bologna: elevata vulnerabilità della falda freatica
	VINCOLI DI TUTELA PAESAGGISTICA E AMBIENTALE	
	tutela paesaggistica	-Tenuta Cuniola e Borgo Vergine del Poggetto sono Zone di particolare interesse paesaggistico-ambientale (art.19 Norme di PTCP)

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		12.013.238	
abitanti min			481
abitanti max			481
infrastrutture	trasporto pubblico	1 linea urbana;	
	strade, percorsi pedonali e ciclabili		-realizzazione di percorsi ciclabili di connessione urbana ed ambientale; -realizzazione bretella di aggiramento degli abitati di Porotto e Cassana da v. Cento alla Piccola Media Industria; -realizzazione bretella di collegamento tra le due uscite autostradali; -realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Bologna, v. Trasvolatori Atlantici e il nuovo prolungamento stradale di collegamento con la nuova rotonda prevista nella prosecuzione di v. Ferraresi verso il casello di Ferrara sud -risoluzione del nodo problematico della mobilità tra la superstrada Ferrara-mare e via Bologna; -realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Poggio Renatico e v. Bologna.
attrezzature collettive	descrizione		
	culto (COE)	1 cappella	
	spazio verde attrezzato per gioco, sport e tempo libero (COF) St (COL)	St 18070 mq	22.934
	mq/ab		47,7
dotazioni ambientali	descrizione		1 area di forestazione a sud di Borgo Scoline e Fondo Reno
	St (ECO)		0
			812.426

obiettivi e requisiti	RUE	<p>Il RUE perseguirà:</p> <ul style="list-style-type: none"> -la disciplina degli interventi edilizi che hanno come obiettivo l'integrazione dell'attività agricola con il patrimonio naturale. -la salvaguardia delle attività agricole ambientalmente sostenibili e dei valori antropologici, archeologici, storici e architettonici presenti sul territorio; -la conservazione o la ricostituzione del paesaggio rurale e del relativo patrimonio di biodiversità, delle singole specie animali o vegetali, dei relativi habitat e delle associazioni vegetali e forestali; -la salvaguardia o ricostituzione dei processi naturali, degli equilibri ecologici.
	POC	<ul style="list-style-type: none"> -i POC perseguiranno: -progetti di valorizzazione ambientale e paesistica

codice ambito (amb_rer)	denominazione ambito (amb_pse)	politica	funzione
25 AVP	ambito ad alta vocazione produttiva agricola	CON	MIX_RES



descrizione ambito ad alta vocazione produttiva agricola costituito dalle parti di territorio rurale idonee, per tradizione, vocazione e specializzazione, ad una attività di produzione di beni agro-alimentari ad alta intensità e concentrazione. In tale ambito si applicano le norme del sistema "aree agricole del forese" costituito dall'insieme delle aree rurali esterne alla città e ai nuclei del forese. il subsistema è caratterizzato anche dalla presenza delle ville, case coloniche e fienili sparsi sul territorio rurale.

inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	connessioni geografiche strutturali
	ambientale e delle dotazioni collettive	aree agricole del forese
	ambientale e delle dotazioni collettive	mitigazione e compensazione ambientali
	infrastrutture per la mobilità	infrastrutture fluviali

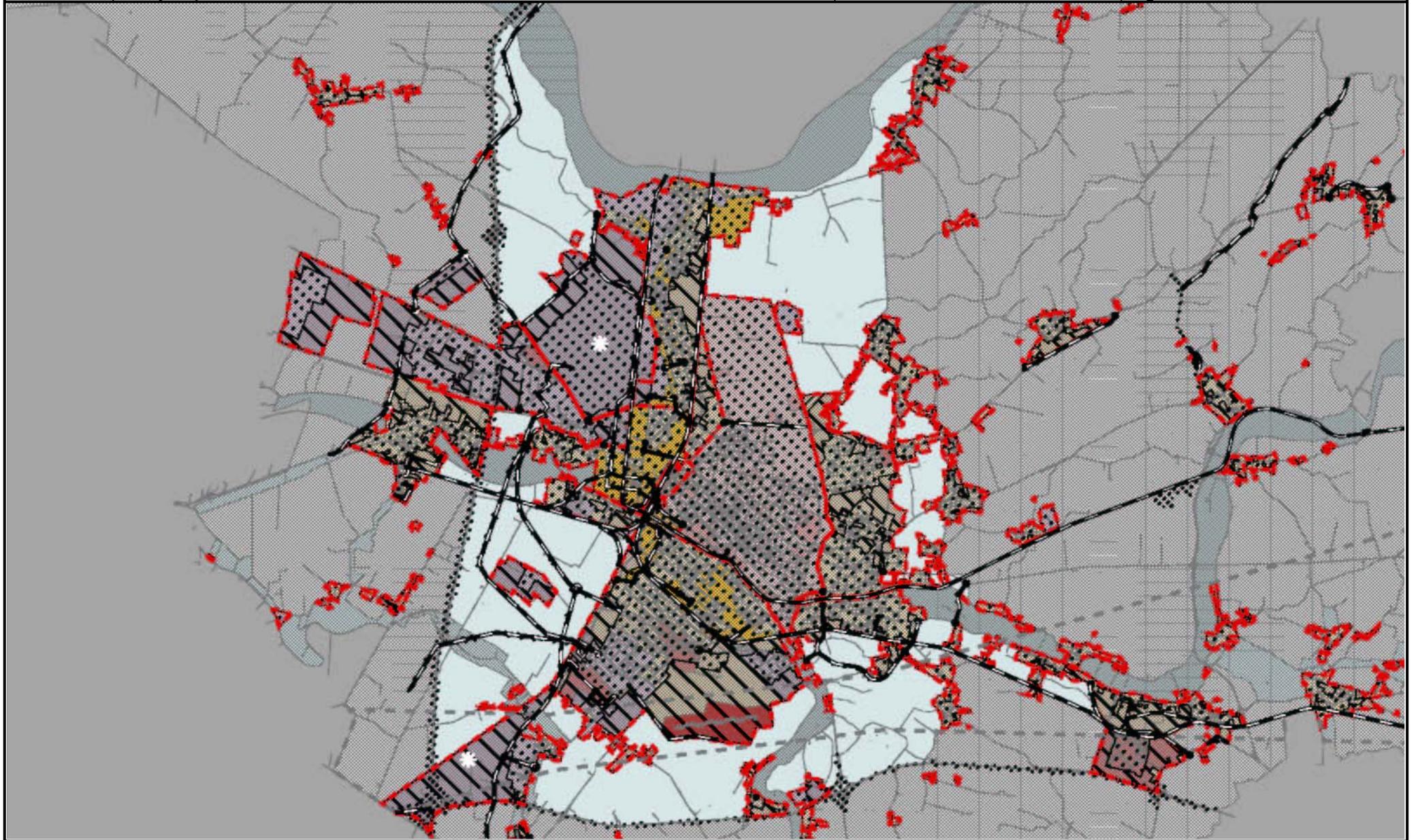
fattori di criticità	VINCOLI TUTELA IDRAULICA	
		Area nei pressi di Castel Trivellino: alto rischio di allagamento da fiume Area agricola lungo Po: rischio molto alto di allagamento da fiume Po
	rischio allagamento da fiumi	Zona sud: - Bastia, Cognòla, La Stanga, San Bartolomeo-parte occidentale, Valliprove:area fragile - San Bartolomeo-parte orientale, allagamenti importanti - Monestirolo, Monestirolo Prà dell'abero: allagamenti molto gravi Zona Nord-ovest: - Area della Valletta, area fragile - bacino del Nicolino, allagamenti molto gravi Zona Nord-est: - Sottobacino del Barco, area fragile - Area tra Francolino e la Pavonara, Area tra il Canal Bianco e la La Pavonara, Area a S-E di Fossadalbero, Aree orientali tra il Canal Bianco la fossetta Valbalbero: allagamenti importanti - La Pavonara, Vasche: allagamenti molto gravi Zona est: - Possessione vigne, Possessione Santissimo: area fragile
	rischio allagamento da canali	
	VINCOLI TUTELA IDROGEOLOGICA	
		Zona sud: via chiesa (s.martino), via Navigazione, via Roncole, Via dell'Idrovora, via Pandolfina, via Masi/via Imperiale, Via Masi(S. Bartolomeo), Via Braiola/via Pastorella, Via Palmirano (a sud del Raccordo A13) Zona Nord-est:via Acquedotto/via Chiorboli, via Pioppelle/via Acquedotto, Via Pianele/via Acquedotto, via Saletta Zona Nord-ovest: castel Trivellino, via Eridano/autostrada, via Pascolone, via Talassi Zona est: via Pagana/via Ponte assa, via Pacchenia, Focomorto, Contrapò, via Massafiscaglia (ad est di Contrapò), via Massafiscaglia (Viconovo), via Massafiscaglia (Villanova), via Massafiscaglia (Denore) fino a via Pomposa, via Ponte Assa/via Pomposa
	area a minima soggiacenza della falda freatica	
	VINCOLI DI TUTELA PAESAGGISTICA E AMBIENTALE	
	tutela paesaggistica	Rischio per la conservazione e integrità delle componenti naturalistiche e paesaggistiche (maceri, specchi d'acqua, filari e siepi,ecc)

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		268.331.420	
abitanti min			6924
abitanti max			6924
infrastrutture	scolo acque superficiali	canali di scolo principali da Nord a sud: Canal Bianco, Scolo Nicolino, Fossa Lavezzola, Canale Cittadino, Canale di Burana, Poatello, scolo Conca, Canale Gramicia, Canale Naviglio, Diversivo del Volano, Po di Volano, Canale Sant'antonino, Po di Primaro, Scolo Cona Acque Alte, Scolo Chiesa, Scolo Civetta, Riazzo Cervella, soclo Vallicelle, Fossa Cembalina	
	trasporto pubblico	2 linee urbane,	realizzazione porzioni tracciato metropolitana di superficie
	strade, percorsi pedonali e ciclabili		-realizzazione nell'ambito agricolo periurbano, di percorsi ciclabili di connessione urbana ed ambientale; -riqualificazione di via S.Lucia e realizzazione di una porzione di nuovo tracciato stradale di collegamento con nuovo ponte sul fiume Po; -riqualificazione di porzione del tracciato di v. Eridano; -realizzazione di bretella di aggiramento degli abitati di Porotto e Cassana da v. Cento alla Piccola Media Industria; realizzazione di rotatoria all'incrocio tra v. Poggio Renatico, il prolungamento di v. Imperiale e la nuova bretella di collegamento tra le due uscite autostradali; risoluzione del nodo problematico della mobilità tra l'autostrada A13 BO-PD, la superstrada Ferrara-mare, via Bologna e la Cispadana -risoluzione del nodo problematico della mobilità all'incrocio tra la v. Sammartina e la superstrada Ferrara-Mare; risoluzione del nodo problematico costituito dalla convergenza di v. Rocchetta (ponte), v. Bassa-v.Rocca, v. Frasbalda e dalla compresenza di Villa Gulinelli; - realizzazione degli allacciamenti viari alla superstrada Ferrara-mare, alla variante v. Comacchio, a v. Palmirano; -riqualificazione sponde canale Boicelli per una fruibilità ciclo-pedonale e a fini ricreativi nell'ambito del progetto dell' Idrovia Ferrarese; -a Denore realizzazione di rotatoria all'incrocio tra v. Pomposa e nuova strada di collegamento

			<p>a nuovo ponte sul fiume Po di Volano;</p> <p>-a Villanova realizzazione di rotatoria all'incrocio tra v. Massafiscaglia e nuova strada di collegamento a nuovo ponte sul fiume Po di Volano;</p> <p>-a Viconovo realizzazione di nuovo collegamento stradale con Fossalta.</p> <p>-realizzazione di rotaria in v. Copparo all'incrocio tra i nuovi traccati stradali di collegamento con v. Raffanello e nuova rotatoria in v. Vallalbana;</p> <p>-a Boara realizzazione di variante alla via Copparo per aggirare l'abitato;</p> <p>-realizzazione di una variante alla via Copparo per l'aggiramento dell'abitato di Corlo</p>
attrezzature collettive	descrizione		
	attività culturali, associative e politiche (COD)	1 biblioteca civiltà agricola contadina;	
	spazio verde attrezzato per gioco, sport e tempo libero (COF)	St 1091540	
	altri servizi	7 bar ristoranti 8 strutture ricettive;	
	St (COL)		1.122.802 1.239.972
	mq/ab		162,2 179,1
dotazioni ambientali	descrizione		1 area di compensazione idraulica in via Pomposa
	St (ECO)		25.264 478.304

obiettivi e requisiti	RUE	<p>Il RUE perseguirà:</p> <ul style="list-style-type: none"> -la disciplina delle nuove costruzioni e/o degli ampliamenti e ammodernamenti in conformità alle caratteristiche paesistiche e architettoniche proprie delle Unità di Paesaggio; -la salvaguardia delle componenti naturalistiche e paesaggistiche (maceri, specchi d'acqua, filari e siepi, ecc) esistenti per attivare la rete Ecologica e salvaguardare anche le viste dall'aree riconosciute patrimonio Unesco per quelle parti in zona tampone del Sito - la predisposizione di un piano di monitoraggio inerente lo stato ecologico del canale Cembalina, a valle del centro abitato di S. Bartolomeo
	POC	<p>I POC perseguiranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> -interventi di recupero ambientale delle aree agricole attraverso il ripristino, la salvaguardia e in molti casi la rinaturalizzazione del reticolo idrografico, e attraverso un incremento delle presenze arboree ed arbustive, anche mediante accordi con i Consorzi di Bonifica e gli agricoltori; -la realizzazione di una rete di percorsi ciclabili da inserire nella rete dei "Percorsi Agrituristici ed Itinerari Enogastronomici in Emilia Romagna"

codice ambito (amb_rer)	denominazione ambito (amb_psc)	politica	funzione
28 AAP	ambito agricolo periurbano	CON	MIX RES



descrizione	ambito agricolo periurbano costituito dalle aree caratterizzate dall'uso agricolo e poste tra i tessuti edificati e il territorio agricolo. In tale ambito si applicano le norme del sub-sistema "aree agricole di cintura" costituito dalle aree rurali che formano la corona verde attorno alla città e a ridosso dell'asse di sviluppo est-ovest. Le aree agricole di cintura rappresentano le aree destinate a formazione boschiva finalizzate alla mitigazione ambientale. All'interno dell'ambito agricolo periurbano sono individuati il subambito Parco Bassani e il subambito agricolo di riqualificazione urbana	
inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	connessioni geografiche strutturali
	ambientale e delle dotazioni collettive	aree agricole di cintura
	ambientale e delle dotazioni collettive	agricolo del Parco Bassani
	ambientale e delle dotazioni collettive	attrezzature e spazi collettivi

fattori di criticità	VINCOLI TUTELA IDRAULICA	
	rischio allagamento da fiumi	Zona Nord e zona Est: rischio alto di allagamento da fiume Po
	rischio allagamento da canali	Barco, Area tra Scolo Civetta-Porrettana e superstrada parte occidentale, S.Bartolo: aree fragili; Area tra Scolo Civetta-Porrettana superstrada, parte orientale: allagamenti importanti; Bacino del Nicolino, Area tra Francolino e il Po: allagamenti molto gravi
	VINCOLI TUTELA IDROGEOLOGICA	
	area a minima soggiacenza della falda freatica	Via Sammartina, via Aranova, Fossanova S.Marco parte nord, via Eridano/Autostrada, via Pomposa/via della Ginestra, Via Gramicia/via dei Calzolari, via Lavezzola
	rischio di contaminazione dei suoli/vulnerabilità falda freatica	Via C. Diana: area ad alta/elevata vulnerabilità della falda freatica; Via del Barchetto/via dei Calzolari, via delle Bonifiche, Via Pelosa/Via Aranova, area compresa tra via Bologna e via Falce, area compresa Po di Primaro e Po di Volano: aree ad alta vulnerabilità della falda freatica
VINCOLI DI TUTELA PAESAGGISTICA E AMBIENTALE		
tutela paesaggistica	-rischio per la conservazione e integrità delle componenti naturalistiche e paesaggistiche (maceri, specchi d'acqua, filari e siepi, ecc) -rischio di impatto sul paesaggio agricolo in particolare su quello anche culturale del Barco del Duca riconosciuto patrimonio Unesco.	

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		34.488.962	
abitanti min			1479
abitanti max			1479
infrastrutture	scolo acque superficiali	canali di scolo principali da Nord a sud: Canal Bianco, Scolo Nicolino, Fossa Lavezzola, Canale Cittadino, Canale di Burana, Poatello, Canale Gramicia, Diversivo del Volano, Po di Volano, Canale Sant'antonino, Po di Primaro, Scolo Cona Acque Alte, scolo Catena	
	trasporto pubblico	2 linee urbane;	realizzazione porzioni tracciato metropolitana di superficie

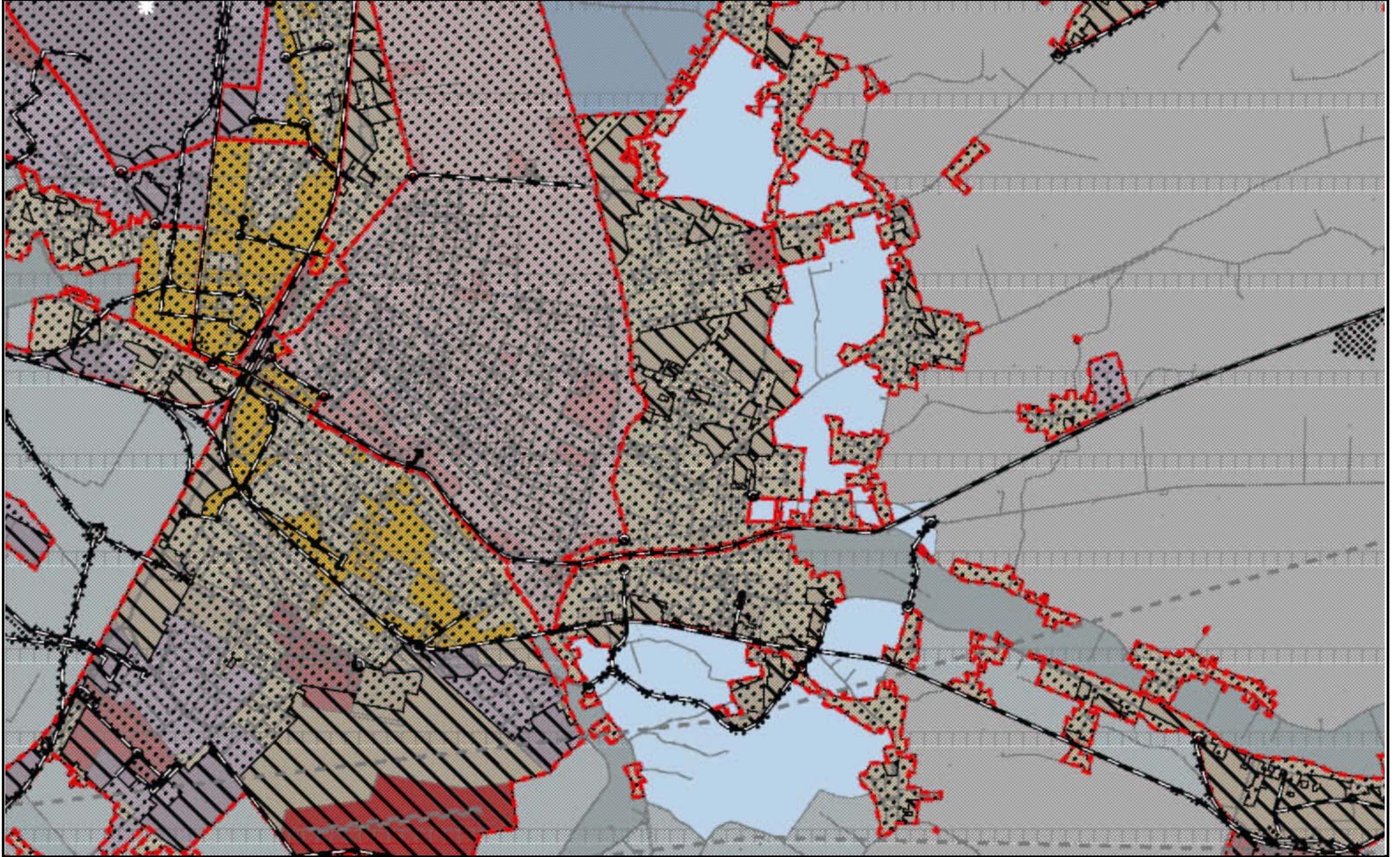
strade, percorsi pedonali e ciclabili

- realizzazione nell'ambito agricolo periurbano, di percorsi ciclabili di connessione urbana ed ambientale;
- realizzazione di nuova rotonda in v. Valleduna e relativo collegamento con la bretella vie Eridano e delle Bonifiche;
- realizzazione in v. S. Lucia di nuovo tracciato stradale di collegamento con nuovo ponte sul fiume Po;
- riqualificazione di porzione del tracciato di v. Eridano;
- realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Modena, v. Primo Levi, nuovo tracciato di collegamento con v. Primo Levi e con la bretella di collegamento tra le due uscite autostradali;
- realizzazione di rotonda all'incrocio tra la bretella di collegamento tra le due uscite autostradali, via Aranova, v. L. Van Beethoven;
- realizzazione porzioni tracciato nuova linea ferroviaria di collegamento tra il tracciato ferroviario del Corridoio Adriatico e le linee ferroviarie Bologna -Venezia e Ferrara-Codigoro;
- realizzazione rotonda all'incrocio tra v. R. Wagner, v. Ravenna e il nuovo tracciato della bretella di S.Giorgio;
- realizzazione di rotonda all'incrocio tra la strada di collegamento alla nuova rotonda tra v. R. Wagner, v. Ravenna, la strada di collegamento con il nuovo tunnel stradale di v. Capodistria e il prolungamento stradale della bretella di S.Giorgio in direzione Aguscello;
- realizzazione di rotonda all'incrocio tra via del Parco e nuova bretella di S.Giorgio;
- realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Comacchio, v. V. Ravani e il nuovo tracciato della bretella di S.Giorgio;
- realizzazione di porzione di rotonda all'incrocio tra v. Pomposa e il prolungamento di v. V.Ravani;
- realizzazione di rotonda all'incrocio tra v. Comacchio, v. delle Scuderie e nuova strada di collegamento alla nuova rotonda in v. Palmirano;
- risoluzione del nodo problematico della mobilità all'incrocio tra la v. Sammartina e la superstrada Ferrara-Mare;
- risoluzione del nodo problematico della mobilità tra l'autostrada A13 BO-PD e la linea ferroviaria BO-VE;
- risoluzione del nodo problematico della mobilità tra v. Eridano, v. delle Bonifiche e l'innesto autostradale del casello Ferrara-nord;
- risoluzione del nodo problematico della mobilità all'intersezione tra v. Fiaschetta, la linea ferroviaria Ferrara - Codigoro, la metropolitana di superficie, il nuovo tracciato di collegamento tra v. Comacchio e v. Palmirano a supporto del nuovo ospedale di Cona.

attrezzature collettive	descrizione			
	istruzione (COA)	scuolabus per Pontelagoscuro, Barco, Via Bologna, Centro Storico;;		
	assistenza, servizi sociali e igienico sanitari (COB)	1 canile		
	spazio verde attrezzato per gioco, sport e tempo libero (COF)	St 10340 mq		
	altri servizi	4 bar ristoranti 2 strutture ricettive;		
	St (COL)		29.964	37.035
	mq/ab		20,3	25,3
dotazioni ambientali	descrizione			
	St (ECO)		0	0

obiettivi e requisiti	RUE	il RUE disciplinerà gli interventi sugli edifici esistenti e in particolare per quelli di valore storico architettonico o di pregio storico-documentale, il riuso con destinazioni diverse da quelle agricole e compatibili con lo spazio rurale
	POC	i POC perseguiranno: - la valorizzazione delle aree rurali che formano la corona verde attorno la città e a ridosso dell'asse est-ovest in funzione di un loro utilizzo dal punto di vista paesaggistico, storico culturale e ambientale; - la realizzazione di un parco agricolo anche per valorizzare il paesaggio agricolo e culturale del Barco del Duca riconosciuto patrimonio Unesco; - l'attivazione della funzione di connettivo ecologico diffuso per queste aree attraverso interventi di riqualificazione ambientale e il mantenimento e rinaturazione degli elementi vegetazionali esistenti

codice subambito	denominazione subambito	politica	funzione
25 AAP1	subambito agricolo di riqualificazione ambientale	RIQ	MIX RES

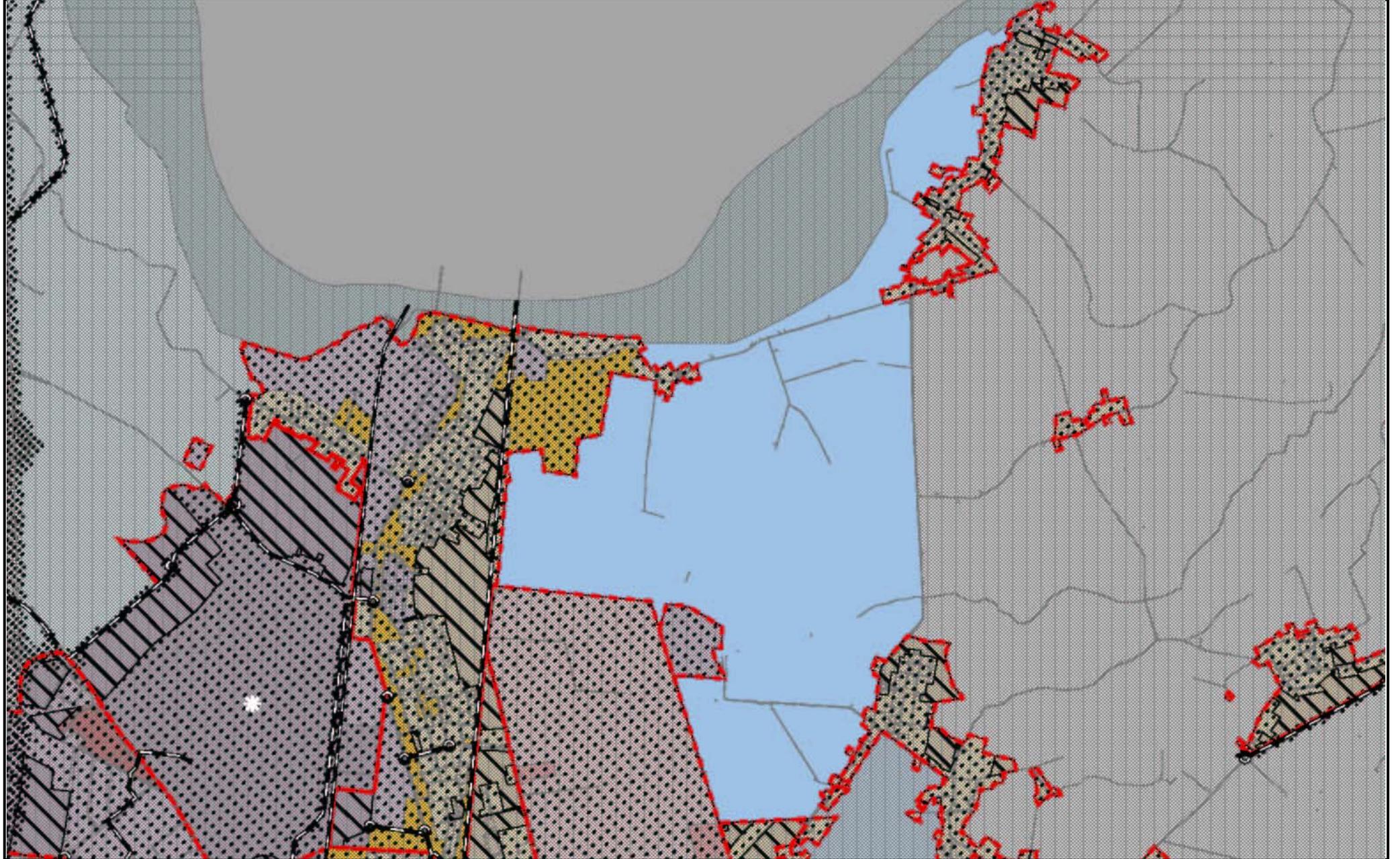


descrizione	il subambito agricolo di riqualificazione ambientale fa parte dell'ambito agricolo periurbano ed è compreso fra i tessuti edificati e le aree agricole ad alta vocazione produttiva. E' costituito da aree agricole prevalentemente libere da insediamenti urbani. In tale ambito si applicano le norme del subsistema aree agricole di cintura.	
inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	aree agricole di cintura
	ambientale e delle dotazioni collettive	attrezzature e spazi collettivi

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		5.358.769	
abitanti	min		386
	max		386

obiettivi e requisiti	RUE	il RUE disciplinerà gli interventi sugli edifici esistenti e in particolare per quelli di valore storico architettonico o di pregio storico-documentale, il riuso con destinazioni diverse da quelle agricole e compatibili con lo spazio rurale
	POC	<p>i POC perseguiranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> -progetti di valorizzazione paesistica attraverso la salvaguardia dei valori scenici del territorio e il mantenimento dei vuoti agricoli significativi; -l'attivazione della funzione di connettivo ecologico diffuso per queste aree attraverso interventi di riqualificazione ambientale e il mantenimento e rinaturazione degli elementi vegetazionali esistenti

codice subambito	denominazione subambito	politica	funzione
25 AAP2	subambito Parco Bassani	CON	MIX RES



descrizione	il subambito agricolo Parco Bassani fa parte dell'ambito agricolo periurbano ed è compreso fra il Centro Storico di Ferrara di Ferrara e il fiume Po ed è costituito da aree agricole prevalentemente libere da insediamenti urbani. In tale ambito si applicano le norme del sub-sistema "Aree Agricole Parco Bassani" costituito dalle aree agricole oggetto del Progetto di Tutela e Valorizzazione per le quali si conferma l'obiettivo di realizzare un parco agricolo.	
inquadramento sistemico	sistema	subsistema
	ambientale e delle dotazioni collettive	connessioni geografiche strutturali
	ambientale e delle dotazioni collettive	agricolo del Parco Bassani

dimensionamento		stato attuale	progetto
Superficie territoriale		7.457.601	
abitanti	min		247
	max		247

obiettivi e requisiti	RUE	il RUE disciplinerà gli interventi sugli edifici esistenti e in particolare per quelli di valore storico architettonico o di pregio storico-documentale, il riuso con destinazioni diverse da quelle agricole e compatibili con lo spazio rurale
	POC	i POC perseguiranno: -la valorizzazione del paesaggio agricolo e culturale del Barco del Duca riconosciuto patrimonio Unesco attraverso la realizzazione di un parco agricolo revisionando il vigente "Progetto di Tutela e Valorizzazione dei beni Culturali ed Ambientali del Parco Urbano di Ferrara"(1996)