



**Comune di Quattro Castella**

Provincia di Reggio Emilia



---

## **PIANO URBANISTICO GENERALE**

Legge regionale n. 24 del 21.12.2017

---

PARTE IV: Valutazione della Sostenibilità  
Ambientale e Territoriale

Risorse e riferimenti dei Target

elaborato

**VALSAT.  
ALL2**

*Sindaco*

Alberto Olmi

*Assessore all'urbanistica, territorio e paesaggio*

Ivens Chiesi

*Responsabile Ufficio di Piano*

Dott.ssa Anna Messina

Progettisti del PUG:

- MATE Soc.Coop.va

- arch. Carlo Santacroce - Progettista responsabile

Documento assunto con delibera G.C. n.101 del 23/12/2021

Adozione: delibera C.C. n.52 del 10/11/2022

Approvazione: delibera C.C. n. del / /

## INDIRIZZO E SUPERVISIONE PER L'ELABORAZIONE DEL PUG

Sindaco

Alberto Olmi

*Bilancio Finanze e Tributi, Servizi Demografici, Affari generali, Personale e organizzazione, Viabilità, Relazioni Istituzionali e Unione dei Comuni, Assetto istituzionale del Bianello e dei parchi naturalistici, Pari opportunità, Cultura della pace e diritti costituzionali, Protezione Civile*

Assessore al Territorio, vicesindaco

Ivens Chiesi

*Urbanistica, Territorio e Paesaggio – Edilizia Privata – Agricoltura – Sviluppo dell'edilizia sociale e Rigenerazione Urbana – Relazioni con i cittadini*

Altri assessorati

- Sabrina Picchi: *Istruzione – Coesione Sociale, politiche familiari, giovani e solidarietà – Salute, cura, stili di vita e alimentazione*
- Elisa Rinaldini: *Lavori Pubblici e patrimonio comunale - Centri e Parchi Urbani - Ambiente, energia, gestione dei rifiuti*
- Danilo Morini: *Cultura, Tutela, ricerca e valorizzazione dei Beni Storici – Trasporto pubblico – Polizia Municipale e sicurezza – Promozione Turistica- Manifestazioni Matildiche*
- Luca Spagni: *Economia e Lavoro – Sport – Innovazione sociale e tecnologica, comunicazione, città intelligente – Internazionalizzazione e bandi europei*

## STRUTTURA TECNICA

Ufficio di Piano (delibera g.c. n. 44 del 01.06.2023)

- Dott.ssa Anna Messina, *Responsabile dell'Ufficio di Piano;*
- Dott.ssa Cristina Colli, *dipendente in servizio presso la Segreteria del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Ambiente;*
- Sig. Andrea Viani, *dipendente in servizio presso l'Ufficio Tributi;*
- Dott. Davide Zannoni, *Responsabile del Settore Coordinamento Segreterie;*
- Geom. Daniele Prandi, *dipendente in servizio presso il Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Ambiente;*
- Ing. Davide Giovannini, *Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Ambiente;*
- Geom. Cristina Luppi, *dipendente in servizio presso il Settore Edilizia Privata, SUAP e Urbanistica;*

Collaboratori amministrativi:

- Sabina Domenichini, *Segreteria amministrativa*
- Carlotta Montanari, *Atti amministrativi e contabili*

Hanno collaborato alle precedenti fasi:

- Per il Comune: *Arch. MariaSilvia Boeri che ha ricoperto il ruolo di Responsabile dell'Ufficio di Piano nella fase di adozione e Arch. Saverio Cioce*
- Per la Progettazione della ValSAT: *dott.For. Giovanni Trentanovi*

Progettisti del PUG:

- MATE Soc.Coop.va
- arch. Carlo Santacroce - *Progettista responsabile*

Gruppo di lavoro MATE

- urb. Raffaele Gerometta - *Direttore tecnico*
- arch. Chiara Biagi - *Progettista responsabile*
- arch. Rudi Fallaci
- ing. Giuseppe Federzoni
- Andrea Franceschini - *Cartografia*

Consulenti e progettisti esterni

- Centro Cooperativo di Progettazione di Reggio Emilia, *Redazione del Quadro conoscitivo nella fase di formazione del PSC, anni 2006-2007*
- Dott. James Tirabassi, *Approfondimenti inerenti il patrimonio archeologico e la potenzialità archeologica del territorio*
- Dott. Fabrizio Giorgini – *Subsoil, Aggiornamento dell'inventario del dissesto e microzonazione sismica*
- Dott. Massimo Domenichini, *Studio delle componenti naturali del territorio*
- ARPAE-Sezione di Reggio Emilia, *Servizio sistemi ambientali, Aggiornamento sulla qualità di aria, acqua, magnetismo ed elettromagnetismo*
- Studio Alfa spa, *Aggiornamento su mobilità e inquinamento acustico*

Hanno inoltre contribuito

Progetto LOTO, Indagini storiche e paesaggistiche:

- Arch. Giuliana Motti, Arch. Elisabetta Cavazza, Responsabili del Progetto;
- Gruppo di lavoro Regione Emilia Romagna, Dott. Giancarlo Poli, Dott. Barbara Fucci;
- Consulenti Esterni, Arch. Barbara Marangoni, Geol. Fabrizio Giorgini (Studio SOIExpert), Archeol. James Tirabassi, Dott. Mauro Chiesi (Studio di consulenza ambientale), Dott. Laura Colla (naturalista), Dott. Diego L. Menozzi;
- Comune di Quattro Castella per elaborazioni grafiche, Geom. Daniele Prandi, Geom. Nadir Bonazzi, Arch. Federica Oppi, Barbara Alberini, Andrea Braglia, Fabrizio Borghi, Simone Cocchi, Sabina Domenichini, Rocco Ghielmi, Davide Giovannini, Cristina Luppi, Ermes Lusuardi, Carlotta Montanari, Dalbo Rivi, Davide Zannoni;
- Supporto generale di Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio di Bologna, Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Emilia Romagna, Corpo forestale dello Stato – Comando Stazione di Reggio Emilia, Servizio regionale di Valorizzazione e Tutela del Paesaggio, Servizio regionale ai Programmi, Monitoraggio e Valutazione, Provincia di Reggio Emilia - Area Cultura e Valorizzazione del Territorio - Servizio Pianificazione Territoriale ed Ambientale - Sistema Informativo Territoriale Provinciale

Struttura tecnica per la sperimentazione della LR 24/2017:

- Regione Emilia Romagna, Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica, dei Trasporti e del Paesaggio, responsabile Arch. Roberto Gabrielli, tecnico di riferimento Ing. Barbara Nerozzi
- Provincia di Reggio Emilia, Servizio Pianificazione Territoriale, dirigente Arch. Anna Maria Campeol, tecnici di riferimento arch. Elena Pastorini

Tipo di intervento		Risorse		Riferimenti documentali (esempi)	Tipo target
		Possibili finanziamenti/incentivi	Programmi/progetti in corso (esempi)		
Classe	Descrizione Intervento				
Adozione di soluzioni che migliorino la permeabilità dei suoli e il microclima	De-sigillazione del suolo ( <i>desealing</i> ) [liberazione del suolo impermeabile per ottenere nuovo suolo che possa garantire alti livelli quali-quantitativi di erogazione di servizi ecosistemici]	Programmi Life UE	S.O.S. 4 LIFE: Save Our Soil for LIFE ( <a href="https://www.sos4life.it/">https://www.sos4life.it/</a> )	RER (2019a)	T06
	Miglioramento dell'indice RIE (Riduzione dell'Impatto Edilizio) [Il R.I.E. è un indice numerico di qualità ambientale che indica l'effetto dell'intervento edilizio rispetto alla permeabilità del suolo e del verde]	Fondi comunali	Life UrbanProof per il Comune di Reggio Emilia ( <a href="https://www.comune.re.it/retecivica/urp/retecivi.nsf/PESIdDoc/B588F2ACE468E01AC1258330003B942C/\$file/Misure_adattamento_RE.pdf">https://www.comune.re.it/retecivica/urp/retecivi.nsf/PESIdDoc/B588F2ACE468E01AC1258330003B942C/\$file/Misure_adattamento_RE.pdf</a> )	ISPRA (2019)	T06, T23
		Bandi rigenerazione urbana (RER)	<a href="https://territorio.regione.emilia-romagna.it/qualita-urbana/rigenerazione-urbana/bando-ru">https://territorio.regione.emilia-romagna.it/qualita-urbana/rigenerazione-urbana/bando-ru</a>		
	Realizzazione di parcheggi verdi		Progetto Life BlueAp: Bologna Local Urban Environment Adaptation Plan for a Resilient City ( <a href="http://www.blueap.eu/site/">http://www.blueap.eu/site/</a> )	Dessi et al. (2017); RER (2019a)	T03, T06
Incremento delle dotazioni arboreo-arbustive in ambito urbano	Forestazione urbana [Realizzazione e gestione di nuovi boschi e piantagioni forestali in aree urbane e periurbane]	Fondi regionali per la forestazione urbana	Progetto 'Mettiamo radici per il futuro' ( <a href="https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/radiciperilfuturoer/progetto">https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/radiciperilfuturoer/progetto</a> )	Dessi et al. (2017); RER (2019a)	T07, T10
	Realizzazione di nuove aree verdi attrezzate e non	Bandi rigenerazione urbana			T06, T23
Incremento delle dotazioni arboreo-arbustive in ambito rurale	Forestazione in aree rurali [Realizzazione e gestione di nuovi boschi e piantagioni forestali in aree agricole]	Piano di Sviluppo Rurale (PSR) Emilia-Romagna	<a href="https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/doc/testo-del-psr-e-allegati">https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/doc/testo-del-psr-e-allegati</a>		T02, T07
		Fondi regionali per la forestazione	<a href="https://www.regione.emilia-romagna.it/notizie/2019/agosto/la-regione-investe-5-5-milioni-di-euro-per-i-boschi-dellemilia-romagna-49-progetti-per-biodiversita-conservazione-e-nuova-economia-verde">https://www.regione.emilia-romagna.it/notizie/2019/agosto/la-regione-investe-5-5-milioni-di-euro-per-i-boschi-dellemilia-romagna-49-progetti-per-biodiversita-conservazione-e-nuova-economia-verde</a>		T02, T07
	Rafforzamento e miglioramento della componente arboreo-arbustiva lungo l'infrastruttura blu [Interventi di nuova piantumazione e miglioramento forestale (eradicazione specie esotiche invasive, incremento della diversità strutturale, ecc..)]	Programmi Life UE	Life Rii: Riqualficazione integrata idraulico-ambientale (Life Rii <a href="https://progeu.regione.emilia-romagna.it/it/life-rii">https://progeu.regione.emilia-romagna.it/it/life-rii</a> )		T02, T04, T06, T09, T08, T16
Realizzazione di aree attrezzate con funzione di sosta, valorizzazione didattica		Piano di Sviluppo Rurale (PSR) Emilia-Romagna	<a href="https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/doc/testo-del-psr-e-allegati">https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/doc/testo-del-psr-e-allegati</a>		T01, T11
Realizzazione e completamento di percorsi ciclo-pedonali		Bandi regionali per la mobilità sostenibile	Bando per la realizzazione di ciclovie di interesse regionale e promozione della mobilità sostenibile ( <a href="https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/bandi/bando-per-la-">https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/bandi/bando-per-la-</a>	RER (2019a)	T05, T10, T12

Tipo di intervento		Risorse		Riferimenti documentali (esempi)	Tipo target
		Possibili finanziamenti/incentivi	Programmi/progetti in corso (esempi)		
Classe	Descrizione Intervento				
			realizzazione-di-ciclovie-di-interesse-regionale-e-promozione-della-mobilita-sostenibile)		
Realizzazione e/o ampliamento casse di laminazione e casse di espansione		Accordo di programma MATTM - Regione		<a href="https://www.regione.emilia-romagna.it/interventi-per-la-sicurezza-del-territorio/cantieri-nei-comuni/gli-interventi-e-le-risorse">https://www.regione.emilia-romagna.it/interventi-per-la-sicurezza-del-territorio/cantieri-nei-comuni/gli-interventi-e-le-risorse</a>	T08
		Fondi Consorzio di Bonifica, art. 3 LR 7/2012		<a href="https://www.regione.emilia-romagna.it/interventi-per-la-sicurezza-del-territorio/cantieri-nei-comuni/gli-interventi-e-le-risorse">https://www.regione.emilia-romagna.it/interventi-per-la-sicurezza-del-territorio/cantieri-nei-comuni/gli-interventi-e-le-risorse</a>	T08
Interventi di manutenzione, gestione e valorizzazione aree fluviali		Contratti di fiume ( <a href="https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/acque/temi/contratti-di-fiume-1">https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/acque/temi/contratti-di-fiume-1</a> ); Patto di Rii ( <a href="https://progeu.regione.emilia-romagna.it/it/life-rii/temi/attuazione-1/pattorii">https://progeu.regione.emilia-romagna.it/it/life-rii/temi/attuazione-1/pattorii</a> ); patti di collaborazione ( <a href="https://partecipazione.regione.emilia-romagna.it/news/normali/news-2020/patti-di-collaborazione-per-la-cura-dei-beni-comuni">https://partecipazione.regione.emilia-romagna.it/news/normali/news-2020/patti-di-collaborazione-per-la-cura-dei-beni-comuni</a> )			T10
Interventi di manutenzione, gestione e valorizzazione aree verdi		Bandi partecipazione			T10
Interventi di manutenzione / ripristino / miglioramento rete escursionistica	Installazione di cartellonistica	Bandi regionali per la mobilità sostenibile	Bando per la realizzazione di ciclovie di interesse regionale e promozione della mobilità sostenibile ( <a href="https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/bandi/bando-per-la-realizzazione-di-ciclovie-di-interesse-regionale-e-promozione-della-mobilita-sostenibile">https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/bandi/bando-per-la-realizzazione-di-ciclovie-di-interesse-regionale-e-promozione-della-mobilita-sostenibile</a> )		T11, T12, T13
Realizzazione collegamenti TPL	Ampliamento delle linee di trasporto pubblico extra-urbano	Piano strategico nazionale della mobilità sostenibile (PSNMS) - <a href="https://bur.regione.emilia-romagna.it/bur/area-bollettini/bollettini-in-lavorazione/febbraio-periodico-parte-seconda-1a-quindicina.2021-02-02.7493974837/risorse-piano-strategico-nazionale-della-mobilita-sostenibile-dpcm-17-04-2019-e-decreto-ministero-dei-trasporti-n">https://bur.regione.emilia-romagna.it/bur/area-bollettini/bollettini-in-lavorazione/febbraio-periodico-parte-seconda-1a-quindicina.2021-02-02.7493974837/risorse-piano-strategico-nazionale-della-mobilita-sostenibile-dpcm-17-04-2019-e-decreto-ministero-dei-trasporti-n</a>		ISPRA (2019)	T14

Tipo di intervento		Risorse		Riferimenti documentali (esempi)	Tipo target
		Possibili finanziamenti/incentivi	Programmi/progetti in corso (esempi)		
Classe	Descrizione Intervento				
		81-del-14-02-2020-riparto-ai-territori-e-definizione-piano-regionale-acquisto-autobus/dgr-953-2021.pdf			
Miglioramento attrezzature di aree verdi	Percorsi didattici / Attrezzature ludiche / Illuminazione / Opere idrauliche			Dessi et al. (2017)	T15
Ingegneria naturalistica per il dissesto	Rivegetazione e inerbimenti / Rivestimenti a scopo antiersivo	Piano di Sviluppo Rurale (PSR) Emilia-Romagna (file:///C:/Users/Utente/Downloads/Documento_finale_GPG2020758%20foreste.pdf)			T16
Miglioramento efficienza energetica	Rigenerazione energetica dei condomini	Eco bonus / Superbonus 110% Legge di Bilancio 2020		ISPRA (2019)	T23
	Efficientamento di un edificio pubblico	DM 11 novembre 2020 <a href="https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/2020/11/20/20A06266/sg">https://www.gazzettaufficiale.it/eli/id/2020/11/20/20A06266/sg</a>		ISPRA (2019)	T23
	Teleriscaldamento Freddo	Eco Bonus/Conto Termico GSE - <a href="https://ecobonus.mise.gov.it/">https://ecobonus.mise.gov.it/</a>		ISPRA (2019)	T23
Mitigazione estremi termici in aree urbane	Realizzazione di percorsi d'acqua	Bando Rigenerazione Urbana (Bando RU) - - <a href="https://territorio.regione.emilia-romagna.it/qualita-urbana/rigenerazione-urbana/bando-ru">https://territorio.regione.emilia-romagna.it/qualita-urbana/rigenerazione-urbana/bando-ru</a>			T07
	Realizzazione di lame d'acqua			Dessi et al. (2017)	T07
	Incremento della componente arborea e arbustiva	Bando Rigenerazione Urbana (Bando RU) - - <a href="https://territorio.regione.emilia-romagna.it/qualita-urbana/rigenerazione-urbana/bando-ru">https://territorio.regione.emilia-romagna.it/qualita-urbana/rigenerazione-urbana/bando-ru</a>		RER (2019a)	T07
	Realizzazione giardini tascabili	Fondi regionali per la forestazione urbana	Progetto 'Mettiamo radici per il futuro' ( <a href="https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/radiciperilfuturoer/progetto">https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/radiciperilfuturoer/progetto</a> )		T07
Mobilità sostenibile	Ampliamento zone 30 nelle aree urbane	<a href="https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/strade/doc/sicurezza-stradale-1/gli-interventi-regionali-per-la-sicurezza-stradale-1">https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/strade/doc/sicurezza-stradale-1/gli-interventi-regionali-per-la-sicurezza-stradale-1</a>		ISPRA (2019)	T25, T12
	Allargamento zona ciclo-pedonale nelle aree urbane	DECRETO 12 agosto 2020 Risorse destinate a ciclovie urbane (20A05454)		ISPRA (2019); RER (2019b)	T05, T12
	Ampliamento delle linee di trasporto pubblico urbano	Piano strategico nazionale della mobilità sostenibile (PSNMS) - <a href="https://bur.regione.emilia-romagna.it/bur/area-bollettini/bollettini-in-lavorazione/febbraio-periodico-">https://bur.regione.emilia-romagna.it/bur/area-bollettini/bollettini-in-lavorazione/febbraio-periodico-</a>		ISPRA (2019)	T14

Tipo di intervento		Risorse		Riferimenti documentali (esempi)	Tipo target
		Possibili finanziamenti/incentivi	Programmi/progetti in corso (esempi)		
Classe	Descrizione Intervento				
		parte-seconda-1a-quindicina.2021-02-02.7493974837/risorse-piano-strategico-nazionale-della-mobilita-sostenibile-dpcm-17-04-2019-e-decreto-ministero-dei-trasporti-n-81-del-14-02-2020-riparto-ai-territori-e-definizione-piano-regionale-acquisto-autobus/dgr-953-2021.pdf			
Riduzione dell'impatto della fauna sull'incidentalità stradale	Installazione di sistemi di prevenzione	Piano Faunistico Regionale	Progetto Life Strade ( <a href="http://www.lifestrade.it/index.php/it/">http://www.lifestrade.it/index.php/it/</a> )	Dinetti (2012); Ciabò et al (2019)	T17
Recupero edifici storici	Interventi di valorizzazione / Miglioramento qualità dell'accessibilità	Finanziamenti regionali e comunali (Inserimento dei beni culturali privati nel Programma delle Opere Pubbliche e dei beni culturali: approvazione schema di convenzione)	Progetti approvati vincitori del bando 2018-2020 <a href="https://www.regione.emilia-romagna.it/notizie/2019/novembre/beni-culturali-dalla-regione-altri-2-milioni-di-euro-per-la-riqualificazione-scuole-castelli-ville-storiche-di-enti-locali">https://www.regione.emilia-romagna.it/notizie/2019/novembre/beni-culturali-dalla-regione-altri-2-milioni-di-euro-per-la-riqualificazione-scuole-castelli-ville-storiche-di-enti-locali</a>		T18
Edifici dismessi	Riqualificazione edifici		Programma integrato per l'edilizia residenziale pubblica e sociale		T18, T19, T20, T23
Miglioramento estetico edifici		Bonus facciate	<a href="https://energia.regione.emilia-romagna.it/incentivi-nazionali/elenco-incentivi/bonus-facciate">https://energia.regione.emilia-romagna.it/incentivi-nazionali/elenco-incentivi/bonus-facciate</a>	RER (2019a)	T20, T19
Strutture agricole complementari	Fattorie didattiche / Agriturismi	Piano di Sviluppo Rurale (PSR) Emilia-Romagna - <a href="https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/temi/tipi-di-operazioni/6-4-01-creazione-e-sviluppo-di-agriturismi-e-fattorie-didattiche">https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/temi/tipi-di-operazioni/6-4-01-creazione-e-sviluppo-di-agriturismi-e-fattorie-didattiche</a>			T21
Adeguamento sismico	Adeguamento sismico delle dotazioni pubbliche		Piano settennale per la riduzione del rischio sismico - <a href="https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/geologia/sismica/interventi-di-riduzione-del-rischio-sismico">https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/geologia/sismica/interventi-di-riduzione-del-rischio-sismico</a>		T22
Realizzazione di filari alberati		Fondi regionali per la forestazione urbana	Progetto 'Mettiamo radici per il futuro' ( <a href="https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/radiciperilfuturoer/progetto">https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/radiciperilfuturoer/progetto</a> )		T24, T07, T10

Tipo di intervento		Risorse		Riferimenti documentali (esempi)	Tipo target
		Possibili finanziamenti/incentivi	Programmi/progetti in corso (esempi)		
Classe	Descrizione Intervento				
Agevolazioni alloggi	Progetti di cohousing e canone calmierato	Bandi fondazione Cariplo ( <a href="https://www.fondazionecariplo.it/static/upload/sap/sap_housingsoci ale.pdf">https://www.fondazionecariplo.it/static/upload/sap/sap_housingsoci ale.pdf</a> )	Bando Housing Sociale 2019 ( <a href="https://territorio.regione.emilia-romagna.it/bandi-di-gara/bando-housing-sociale-2019">https://territorio.regione.emilia-romagna.it/bandi-di-gara/bando-housing-sociale-2019</a> )	Progetto di Co-Housing Solarolo (RA) - <a href="https://territorio.regione.emilia-romagna.it/politiche-abitative/contributi-casa/housing-sociale-2019/progetti-innovativi/snoopy-solarolo">https://territorio.regione.emilia-romagna.it/politiche-abitative/contributi-casa/housing-sociale-2019/progetti-innovativi/snoopy-solarolo</a>	T26
Interventi puntuali di gestione delle acque	Giardini della pioggia / Interventi NBS			Dessi et al. (2017)	T27, T23, T06, T08, T09
Sistemi di video sorveglianza per l'area industriale	Installazione di impianti di videosorveglianza e allarme		Bando Camera di Commercio della Romagna ( <a href="https://www.romagna.camcom.it/sportello-per-le-imprese/contributi-per-linstallazione-di-impianti-di-videosorveglianza-bando-chiuso/bando-per-la-concessione-di-contributi-per-linstallazione-di-sistemi-di-sicurezza-bando-chiuso/index.htm?ID_D=7157">https://www.romagna.camcom.it/sportello-per-le-imprese/contributi-per-linstallazione-di-impianti-di-videosorveglianza-bando-chiuso/bando-per-la-concessione-di-contributi-per-linstallazione-di-sistemi-di-sicurezza-bando-chiuso/index.htm?ID_D=7157</a> )		T28
Sviluppo reti tecnologiche innovative	Installazione fibra ottica		"Piano banda ultra larga" - <a href="https://www.lepida.net/progetti-strategici-speciali/piano-banda-ultra-larga-bul/piano-banda-ultra-larga-nel-territorio-regione-emilia-romagna">https://www.lepida.net/progetti-strategici-speciali/piano-banda-ultra-larga-bul/piano-banda-ultra-larga-nel-territorio-regione-emilia-romagna</a>		T29
	Stazioni di ricarica veicoli elettrici		"Mi muovo elettrico" - piano regionale per lo sviluppo della mobilità elettrica - <a href="https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/mobility-elettrica">https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/mobility-elettrica</a>	MOTUS (2020)	T29
	Aree Wi-Fi pubbliche	Adotta un punto EmiliaRomagnaWiFi – ( <a href="https://digitale.regione.emilia-romagna.it/emiliaromagnawifi/per-cittadini-imprese-associazioni/adotta-un-punto">https://digitale.regione.emilia-romagna.it/emiliaromagnawifi/per-cittadini-imprese-associazioni/adotta-un-punto</a> )			T29
Miglioramento processi produttivi aziende agricole in termini di sostenibilità	Adozione di BAT per allevamenti	Piano di Sviluppo Rurale (PSR) Emilia-Romagna - <a href="https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/">https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/psr-2014-2020/</a>			T30
Realizzazione aree di sosta/camper		<a href="https://imprese.regione.emilia-romagna.it/turismo/temi/alberghi/incentivi-per-lo-sviluppo-e-la-qualificazione-dellofferta-turistica-regionale">https://imprese.regione.emilia-romagna.it/turismo/temi/alberghi/incentivi-per-lo-sviluppo-e-la-qualificazione-dellofferta-turistica-regionale</a>			T31

Tipo di intervento		Risorse		Riferimenti documentali (esempi)	Tipo target
		Possibili finanziamenti/incentivi	Programmi/progetti in corso (esempi)		
Classe	Descrizione Intervento				
Bonifica siti inquinati		<a href="https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/rifiuti/temi/siti-contaminati/piani-e-programmi-siti-contaminati/piani-e-programmi-sui-siti-contaminati-nuovo">https://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/rifiuti/temi/siti-contaminati/piani-e-programmi-siti-contaminati/piani-e-programmi-sui-siti-contaminati-nuovo</a>			T32
Progetti smart working		<a href="https://autonomie.regione.emilia-romagna.it/leggi-atti-bandi/bandi-e-contributi/bando-smartworking">https://autonomie.regione.emilia-romagna.it/leggi-atti-bandi/bandi-e-contributi/bando-smartworking</a>			T33

**Riferimenti documentali**

- + Ciabò S., Fabrizio M., Ricci S., Mertens A. (2015) Manuale per la mitigazione dell'impatto delle infrastrutture viarie sulla biodiversità. Az. E1 – Progetto LIFE11 BIO/IT/000072-LIFE STRADE. Regione Umbria [https://pdc.minambiente.it/sites/default/files/progetti/manuale\_definitivo\_strade.pdf]
- + Dessì V., Farnè E., Ravanello L., Salomoni M.T. (2017) Rigenerare la città con la natura – 2ª edizione. Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna [https://territorio.regione.emilia-romagna.it/paesaggio/pubblicazioni/rigenerare-la-citta-con-la-natura]
- + Dinetti M. (2012) Progettazione ecologica delle infrastrutture di trasporto. Felici Editore Srl
- + ISPRA (2019) Ridurre le emissioni climalteranti: indicazioni operative e buone pratiche per gli Enti Locali. Quaderni ISPRA Ambiente e Società 20/2019 [https://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/quaderni/ambiente-e-societa/ridurre-le-emissioni-climalteranti-indicazioni-operative-e-buone-pratiche-per-gli-enti-locali]
- + MOTUS (2020) VADEMECUM per la realizzazione di una rete di stazioni di ricarica di veicoli elettrici. MOTUS.ORG [https://www.motus-e.org/wp-content/uploads/2020/05/Vademecum-per-la-realizzazione-di-una-rete-di-stazioni-di-ricarica.pdf]
- + RER (2019a) Progettare la bellezza, PRATICHE DI RIGENERAZIONE URBANA IN EMILIA-ROMAGNA. Regione Emilia-Romagna [https://territorio.regione.emilia-romagna.it/riviste-e-pubblicazioni/pubblicazioni/progettare\_la\_bellezza-1.pdf/@@download/file/progettare\_la\_bellezza.pdf]
- + RER (2019b) Linee guida per il sistema regionale della ciclabilità (L.r. n. 10/2017). Regione Emilia-Romagna [file:///C:/Users/Utente/Downloads/lineeguidaciclabilita\_allegato1.pdf]