

COMUNE DI GONZAGA

PROVINCIA DI MANTOVA



We project®



PIANO DI PROTEZIONE CIVILE

AGGIORNAMENTO DI FEBBRAIO 2024

ALL.E_IL PIANO IN BREVE

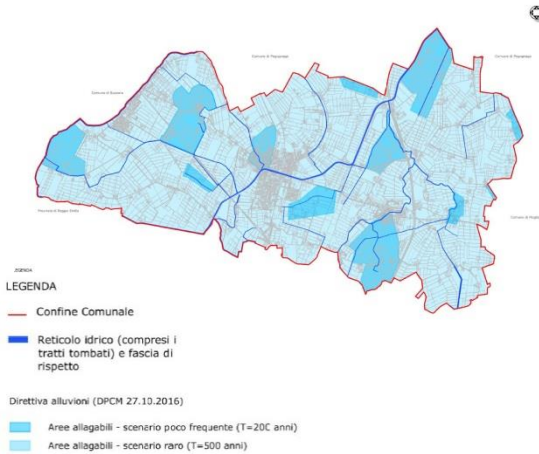
Comune di Gonzaga	
Estensione del territorio	49,80 mq
Altitudine minima	17 m s.l.m.
Altitudine massima	22 m s.l.m.
Popolazione residente totale al 17.11.2023	8.783 ab.
Centro e località minori	5.485
Bondeno	1.893
Palidano	1.405
Comuni confinanti	<ul style="list-style-type: none"> • Suzzara a nord ovest; • Pegognaga a nord; • Moglia a est; • Luzzara e Reggiolo a sud (comuni appartenenti alla provincia di Reggio Emilia).

Accessi al territorio comunale	
Accessi nord	Strada Provinciale 48
Accessi sud	Strada Provinciale 48
Accessi ovest	Strada Provinciale 50
Accessi est	Strada provinciale 50
Accesso ferroviario (sud - ovest)	Stazione linea ferroviaria Modena-Mantova
Accesso autostradale (est)	Uscita Pegognaga

Accessi ai centri abitati	
CAPOLUOGO	
Accessi nord - est	Strada Provinciale 48
Accessi sud - ovest	Strada Provinciale 48
Accessi ovest	Strada Provinciale 50
Accessi est	Strada provinciale 50
PALIDANO	
Accessi nord - est	Strada Comunale Fornace
Accessi sud - ovest	Via Begozzo
Accessi ovest	<ul style="list-style-type: none"> • Strada Provinciale 50 • Via Villa Inferiore
Accessi est	Strada provinciale 50
BONDENO	
Accessi nord - ovest	<ul style="list-style-type: none"> • Strada Comunale Marzette • Strada Comunale Quagliotta
Accessi sud - ovest	Strada Bondeno di Roncore
Accessi sud	Strada Pavesa
Accessi ovest	Strada provinciale 50
Accessi est	<ul style="list-style-type: none"> • Strada provinciale 50 • Strada Comunale Zocca

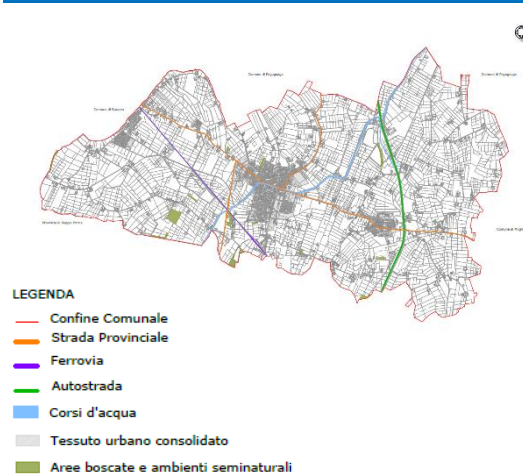
Caratteristiche termiche	
Zona climatica	E
Gradi giorno	2.435
Caratteristiche pluviometriche del settore centro meridionale Prov. Mantova	
Mesi più piovosi	gennaio/febbraio e luglio/agosto
Mesi meno piovosi	Ottobre/novembre
Piuvosità media annuale	600-650 mm/anno

Pericolo Idraulico



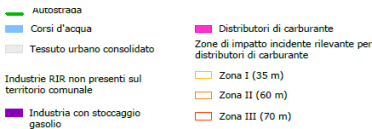
- Livello pericolosità: **medio**
- Causa principale:
In ambito urbano: **Croce Po Morto** nel capoluogo e **Fasolo a Bondeno**
- Eventi pregressi significativi:
no
- Popolazione potenzialmente interessata:
capoluogo: 1.127 residenti circa, 80 ospiti e personale RSA, possibili utenti del Teatro (238 persone)
Bondeno: 348 residenti circa
- Riferimenti:
relazione **pag. 25**
cartografia **Carta 2a**

Pericolo incendio boschivo



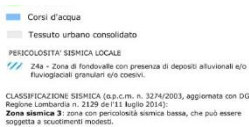
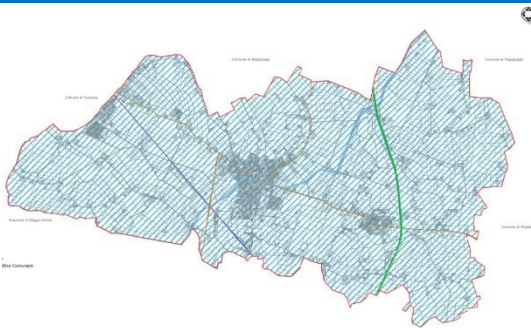
- Livello pericolosità: **molto basso**
- Causa principale:
In ambito urbano (interfaccia con area urbanizzata): **bosco di latifoglie a densità medio alta** di estensione limitata in **via della Pace**
- Eventi pregressi significativi:
no
- Popolazione potenzialmente interessata
residenti via della Pace (96 persone)
- Riferimenti:
relazione **pag. 35**
cartografia **Carta 2b**

Pericolo industrie a rischio



- Livello pericolosità: **molto basso**
- Causa principale:
Nessuna industria RIR (si segnala la presenza di un'industria che effettua lo stoccaggio di gasolio)
Incidente presso distributore di carburante
- Eventi pregressi significativi:
no
- Popolazione potenzialmente interessata
Persone nelle vicinanze dei distributori di carburante
- Riferimenti:
relazione **pag. 38**
cartografia **Carta 2c**

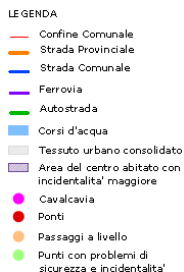
Pericolo sismico



- Livello pericolosità: **basso**
- Causa principale:

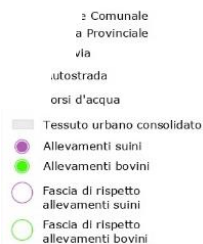
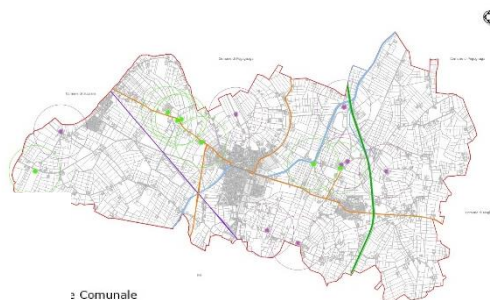
Comune in **zona sismica 3**; scenario di pericolosità sismica locale unico che interessa tutto il territorio; zone di fondovalle con presenza di **depositi alluvionali**; possibili effetti: **amplificazioni litologiche**
- Eventi pregressi significativi:
si (maggio 2012 - intensità: VI grado scala Mercalli - magnitudo massima: 5.3)
- Popolazione potenzialmente interessata
tutti gli abitanti del Comune (8.793 persone)
- Riferimenti:
relazione **pag. 43**
cartografia **Carta 2d**

Pericolo incidenti stradali e ferroviari, transiti di sostanze pericolose e nebbia fittissima



- Livello pericolosità: **medio**
- Causa principale: **Strada provinciale SP 50**
- Eventi pregressi significativi: **si**
- Media feriti per incidente: **1 ferito** (stima su dati ISTAT 2014 Prov. Mantova)
- Riferimenti: **relazione pag. 61 cartografia Carta 2f**

Pericolo connesso ad epidemie zootecniche



- Livello pericolosità: **basso**
- Causa principale: **Allevamenti intensivi**
- Numero di allevamenti: **142** (76 di bovini, 15 di suini, 35 di equini, 10 di caprini, 7 avicoli)
- Riferimenti: **relazione pag. 67 cartografia Carta 2e**



STRUTTURE CRITICHE

- C1 Asilo nido "Il girotondo" - scuola materna
- C2 Scuola materna "I Bizzoccoli"
- C3 Nuovo Polo scolastico - scuola primaria "Don Milani"
- C4 Scuola media Gonzaga B. Croce
- C5 Chiesa Parrocchiale Gonzaga
- C6 Chiesa di Piazza - Gonzaga
- C7 Oratorio - Gonzaga
- C8 Teatro comunale
- C9 Biblioteca e locali polivalenti
- C10 RSA "I Tulipani"
- C11 Centro socio educativo "Il Ponte" e CAG comunale
- C12 Fondazione Ospedale Civile
- C13 Scuola materna "San Pio IX" - Bondeno
- C14 Chiesa, oratorio, salone polivalente e casa parrocchiale - Bondeno
- C15 Nido privato - Strada Marzette, 2G - Bondeno
- C16 Scuola materna "Maraini" - Palidano
- C17 ITAS Istituto Tecnico Agrario Statale - Palidano
- C18 Chiesa, oratorio, sala polivalente e casa parrocchiale - Palidano
- C19 Sala polivalente, palestra - Palidano

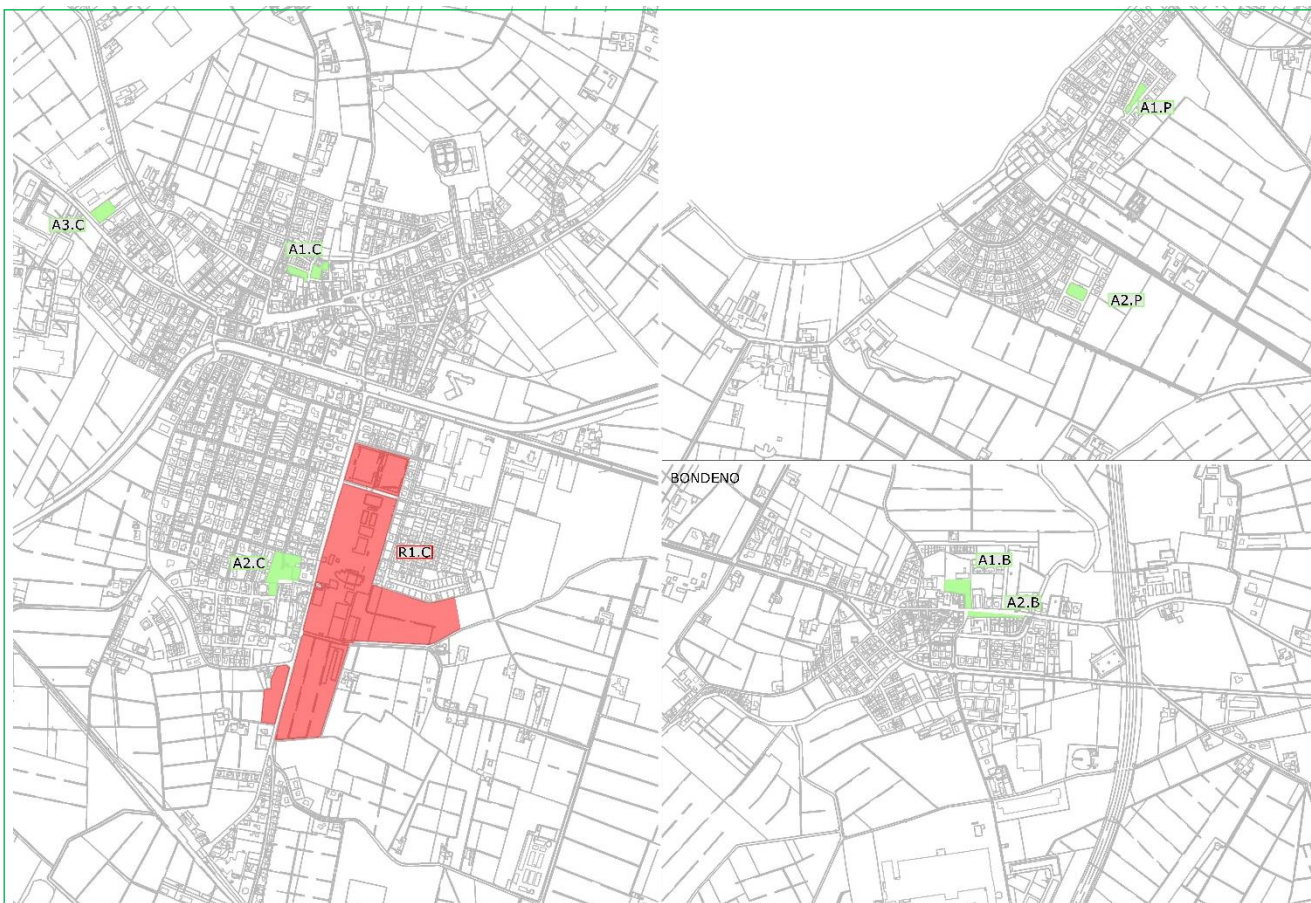
Riferimenti:
Relazione: pag. 84
Cartografia: Carta 3a; carta 3a/bis



STRUTTURE STRATEGICHE

- S1 Municipio
- S2 Uffici Polizia Locale e anagrafe
- S3 Caserma Carabinieri
- S4 Ufficio postale
- S5 Sede Croce Rossa
- S6 Farmacia
- S7 Poliambulatorio "Medigo"
- S8 Sede del 118 - Bondeno
- S9 Ufficio Postale - Bondeno
- S10 Farmacia - Bondeno
- S11 Ufficio Postale - Palidano
- S12 Farmacia - Palidano
- S13 Sala civica - Gonzaga
- S14 Sala convegni fiera - Gonzaga
- S15 Sala civica - Bondeno
- S16 Scuola primaria (sede alternativa UCL) - Gonzaga
- S17 Stazione ferroviaria

Riferimenti:
Relazione: **pag. 87**
Cartografia: **Carta 3a; carta 3a/bis**



AREE DI ATTESA DELLA POPOLAZIONE

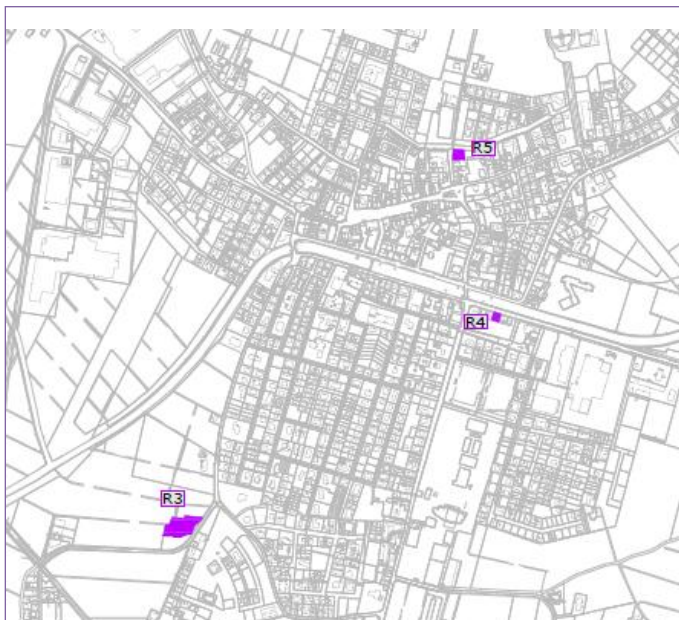
- A1.C Area verde e parcheggio via Setti
- A2.C Area verde e parcheggio Viale Fiera Millenaria
- A3.C Parcheggio Lidl via Anselmo Guerrieri Gonzaga
- A1.P Area verde via Ligabue/via Dino Villani
- A2.P Area verde via A. Toscanini
- A1.B Area verde Corte Matilde piazza IV Novembre
- A2.B Piazza IV Novembre

AREE DI RICOVERO DELLA POPOLAZIONE

- R1.C Centro sportivo, Fiera e campo da calcio Gonzaga

Arete di attesa - Riferimenti:
Relazione: **pag. 91**
Cartografia: **Carta 3a;**
carta 3a/bis
Schede delle aree di attesa

Area di ricovero - Riferimenti:
Relazione: **pag. 93**
Cartografia: **Carta 3a;** **carta**
3a/bis
Schede delle aree di ricovero



PALIDANO

STRUTTURE RICETTIVE

- R1 Villa Alessia
- R2 Ostello Ca'maleonte
- R3 Corte Bagnetta
- R4 Albergo Il Rifugio
- R5 Villa Cairoli



Riferimenti:
Relazione: pag. 94
Cartografia: Carta 3a; carta
3a/bis

- **SEDE UCL: Municipio del Comune di Gonzaga**
Piazza Castello, 1 - 46023 Gonzaga (Mn)
telefono: 0376-526311, fax: 0376-528280,
e-mail: info@comune.gonzaga.mn.it
PEC: gonzaga.mn@legalmail.it
- **SEDE ALTERNATIVA UCL: Scuola primaria don Milani**
Via Levi Montalcini - 46023 Gonzaga (Mn)
Da tenere in considerazione in caso di evento sismico, poiché il municipio non è una struttura antisismica.
- **SEDE ALTERNATIVA UCL (AREA APERTA): Allestimento di una tenda presso l'area di ricovero del centro sportivo e fiera in viale Fiera Millenaria**
Viale Fiera Millenaria - 46023 Gonzaga (Mn)
Da tenere in considerazione in caso di evento calamitoso rilevante che comporti l'inagibilità delle precedenti sedi previste

- **UNITA' DI CRISI LOCALE**

Funzione	Nominativo	Telefono
Sindaco	Galeotti Elisabetta	0376 526311
Tecnico comunale	Arch. Matteo Leorati	347 6833459
Comandante Polizia Locale	Commissario Corradi Federico	0376 526331
Comandante Carabinieri	Maresciallo Bevelacqua Daniele	0376 526700
Responsabile volontariato	Corradi Federico	0376 526331

- **REFERENTE OPERATIVO COMUNALE**

Nominativo ROC e TELEFONO
Arch. Matteo Leorati - 0376/526327; 347/6833459

- FUNZIONI DI SUPPORTO

Funzione	Nome referente	Telefono referente
Tecnica e pianificazione	Arch. Matteo Leorati	347 6833459
Sanità, Assistenza sociale e veterinaria	Dott.ssa Stefania Bisi	
	Distretto Veterinario Basso Mantovano	0376/331457
	Distretto Basso Mantovano dell'ASST di Mantova	
	AVIS Comunale di Gonzaga Corniani Marco Nosari Franco Di Carlo Canio	0376/528394 333/3605178 328/1960985 328/1216369
	Circolo ACLI Gonzaga Luca Rondelli	338/2253454
	Circolo ACLI Bondeno Faroni Rosanna	340 5549660
Volontariato	Federico Corradi	0376/526331
Materiali e mezzi	Matteo Leorati	347/6833459
Telecomunicazioni	Federico Corradi	0376/526331
Servizi essenziali e attività scolastica	Matteo Leorati	347/6833459
Censimento danni a persone e cose	Cristina Camerlenghi	0376/526326
Strutture operative locali	Federico Corradi	0376/526331
Assistenza alla popolazione	Matteo Leorati	347/6833459

- Ditte di somma urgenza

Nominativo	Indirizzo	Telefono	Altri recapiti	Referente in caso di emergenza
MANTOVA AMBIENTE SRL- gruppo TEA Spa	Sede di Suzzara - p.zza Berlinguer, 4/c	IGIENE AMBIENTALE Numero verde 800 473165 Da lunedì al venerdì ore 8-18 sabato ore 9-13	Num. pronto intervento 800169891	
AqA SpA- gruppo TEA Spa	Via Taliercio, 3 - 46100 Mantova	NUMERO PRONTO INTERVENTO H24 SERVIZIO IDRICO 800268268		Simone Paternieri Servizio Operativo AqA s.r.l. <u>+39 334 624 7035</u>
2i Rete gas		NUMERO PRONTO INTERVENTO H24 GAS 800 901 313		

TEA Reteluce		NUMERO PRONTO INTERVENTO H24 IMPIANTI TERMICI, Teleriscaldamento, ILLUMINAZIONE PUBBLICA E MANUTENZIONE STRADE 800637637		Luca Zanonato Luca.zanonato@teaspa.it 349 7307654
CONSORZIO DI BONIFICA TERRE DEI GONZAGA IN DESTRA PO	Strada Ronchi, 8/m 46023 Gonzaga (MN)	tel. 0376/588263 Numero Verde 800912172	fax 0376/529021	Ing. Antonio Leoni (referente di zona)
2i RETE GAS	Via Alberico Albricci 10 20122, Milano	Pronto intervento 800901313		
E- Distribuzione Luce/gas	Zona di Mantova	Num pronto intervento 803 500		
Edison				
Hera				

- Volontariato

Nominativo	Tipo di attività	Indirizzo	Referente	Telefono
Associazione Carabinieri In Congedo	Salvaguardia dell'incolumità dei cittadini, servizi di viabilità, di presidio, di vigilanza, di soccorso ed assistenza	Via Luglio n. 1 Gonzaga	Presid. Generale Gerardo Renzi Vice pres. Manganiello Domenico	349 3905418 Mail: gerardo.renzi@live.it 347 5896251
Protezione Civile "Città di Suzzara"	Attività di supporto alle Istituzioni durante le emergenze, soccorso delle popolazioni in caso di calamità.			info@procivilesuzzara.it Fax 0376 523039 Per emergenze reperibilità H24 335 6192179 Pec procivilesuzzara@pec.it

- Mezzi e attrezzature di proprietà comunale utilizzabili in caso di emergenza:

Tipologia	Costruttore/ modello	Anno di immatr.	Targa	Tel. ufficio referente	Luogo di deposito
Autocarro	FIAT DUCATO	2004	CH528PN	0376/526330	Magazzino comunale
Uff Tecnico - Cimiteri	FIAT DAILY	2008	DP000YD	0376/526330	
Autovettura Uff Tecnico	FIAT PANDA	2002	BT466DR	0376/526330	P.zza Castello 1
Autovettura	FIAT PUNTO	2002	BZ399DR	0376/526330	Viale Fiera Millenaria 64
Escavatore	BENFRA	1993	MNAE070	0376/526330	Magazzino comunale
Autovettura Uff Tecnico	FIAT PANDA	2023	GN244XS	0376/526330	P.zza Castello 1
Autovettura Uff Tecnico	FIAT PANDA	2023	GR620RS	0376/526330	P.zza Castello 1

- Mezzi della polizia locale

Tipologia	modello	Anno immatricolaz.	Targa	Ufficio referente	Deposito
Autovettura	Toyota Yaris	2017 IBRIDO	FK322SN	0376/526330	Magazzino comunale
Autovettura	Fiat Doblò	2004	CL876PH	0376/526330	Magazzino comunale

- Attrezzature disponibili presso il magazzino comunale

Tipologia	Costruttore/ modello	Quantità	Luogo di deposito	Recapiti (n. telefono)
Martello pneumatico	BOSCH	1	Viale Fiera Millenaria ang. Via Dante Alighieri *	0376/526330
Trapano	BOSCH	1		0376/526330
Smerigliatrice	BOSCH	1		0376/526330
Sega circolare		1		0376/526330
Avvitatore		1		0376/526330
Decespugliatore		2		0376/526330
Saldatrice ad elettrodi		1		0376/526330

* al termine dei lavori i materiali verranno depositati c/o il nuovo magazzino comunale posto in via O. Neri

PROCEDURE DI EMERGENZA
FASE DI PREALLARME - Attività dell'unità di crisi locale

SINDACO	REFERENT E OPERATIV O COMUNAL E	TECNICO COMUNAL E	COMANDANT E POLIZIA MUNICIPALE	RESPONSABILE GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE (VOLONTARIATO)	COMANDANT E DEI CARABINIERI
	Ogni giorno, in orari prestabiliti, verifica l'eventuale ricezione del comunicato di preallarme meteo				
Attiva le strutture operative locali di protezione civile per la verifica delle condizioni meteo in sito	Coordina le operazioni di verifica sul territorio comunale			Se parte delle strutture operative locali: attiva gli addetti alla verifica nei punti prestabiliti	
	Informa il Sindaco del risultato della situazione sul territorio				
Se la verifica è positiva informa gli enti superiori dell'evoluzione e degli eventi	Coordina le attività di controllo della situazione sul territorio	Verifica la disponibilità di uomini e mezzi per eventuali interventi di emergenza	Provvede al controllo della situazione sul territorio	Avvisa i membri del Gruppo Comunale di Protezione Civile o di volontariato e li dispone sul territorio per collaborare alle operazioni di controllo	Partecipa alle operazioni di controllo sul territorio
Se la verifica è negativa, attende la revoca del preallarme e dispone il ritorno in condizioni di					

normalità					
-----------	--	--	--	--	--

PROCEDURE DI EMERGENZA					
FASE DI ALLARME - Attività dell'unità di crisi locale					
SINDACO	REFERENTE OPERATIVO COMUNALE	TECNICO COMUNALE	COMANDANTE POLIZIA MUNICIPALE	RESPONSABILE GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE (VOLONTARIATO)	COMANDANTE DEI CARABINIERI
Attiva le procedure per l'avviso della popolazione	Informa la popolazione mediante i mezzi di comunicazione previsti				
Attiva la struttura comunale di protezione civile	Coordina le attività preventive sul territorio	Dirige le attività preventive; dispone i mezzi e i materiali sul territorio, ove richiesto; allerta le ditte di pronto intervento	Coordina il controllo della viabilità	Supporta il Tecnico Comunale ed il Comandante della Polizia Municipale	Collabora nel controllo delle operazioni sul territorio
		Provvede alla messa in sicurezza delle strutture comunali		Collabora con il Tecnico Comunale	
Attiva le aree di emergenza	Dirige le operazioni di attivazione delle aree di emergenza	Provvede alla fornitura dei materiali necessari alle aree di emergenza		Coordina i volontari nelle attività presso le aree di emergenza	
Dispone l'evacuazione preventiva degli edifici a maggior rischio	Coordina le operazioni di evacuazione delle aree a maggior rischio		Dirige le operazioni di evacuazione delle aree a maggior rischio	Supporta la popolazione evacuata e la accompagna nelle aree di emergenza	Collabora nelle operazioni di evacuazione
		Provvede alla fornitura del materiale per l'assistenza della popolazione (cibo, bevande)	Mantiene l'ordine pubblico nelle aree di emergenza	Assiste la popolazione ammassata nelle aree di emergenza	Mantiene l'ordine pubblico nelle aree di emergenza
Mantiene i	Supporta il				

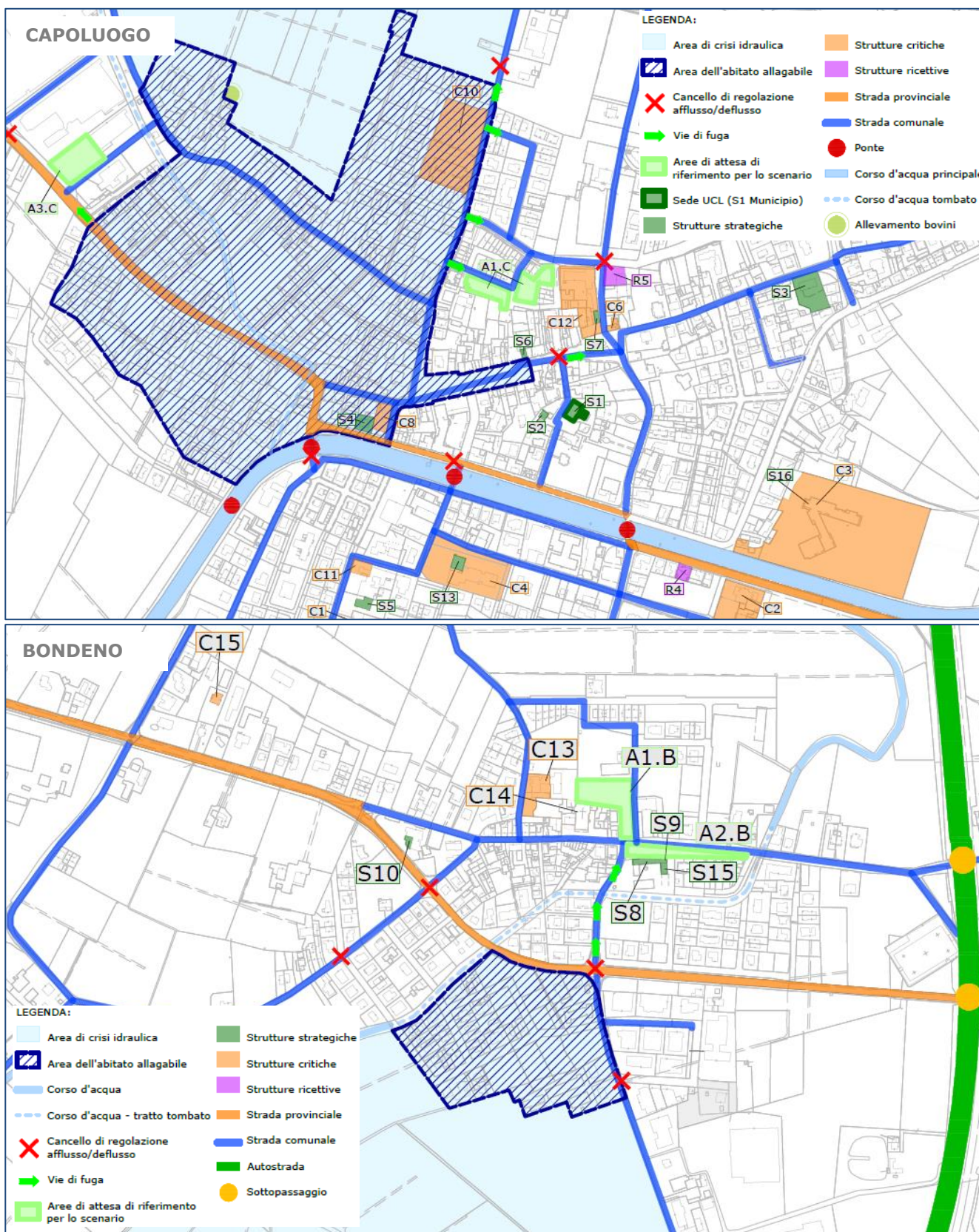
rapporti con gli Enti superiori	Sindaco nella gestione delle comunicazioni				
Mantiene i contatti con i mezzi di comunicazione	Supporta il Sindaco nella gestione delle comunicazioni				
Al verificarsi di un evento attiva le procedure di emergenza					
In caso di revoca dell'allarme informa i membri del COC	Richiama gli uomini dislocati sul territorio		Coordina il controllo della viabilità		Collabora nel controllo delle operazioni sul territorio
Dispone il rientro della popolazione evacuata	Coordina il rientro della popolazione	Verifica lo stato delle strutture comunali e revoca l'allerta delle ditte di pronto intervento	Mantiene l'ordine pubblico	Assiste la popolazione	Mantiene i contatti con gli Enti superiori

PROCEDURE DI EMERGENZA
FASE DI EMERGENZA - Attività dell'unità di crisi locale

SINDACO	REFERENTE OPERATIVO COMUNALE	TECNICO COMUNALE	COMANDANTE POLIZIA MUNICIPALE	RESPONSABILE GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE (VOLONTARIATO)	COMANDANTE DEI CARABINIERI
Dispone le operazioni di soccorso alle aree colpite e la chiusura dei cancelli sulla viabilità	Affianca il Sindaco e coordina le attività di soccorso	Verifica l'entità dei danni ad edifici e infrastrutture ; verifica l'efficienza delle strutture pubbliche e delle reti di servizio	Coordina la gestione della viabilità per facilitare le operazioni di soccorso	Si pone a disposizione del Sindaco per coordinare gli uomini impiegati nelle operazioni di soccorso	Mantiene l'ordine pubblico
Dispone l'attivazione delle aree di emergenza	Coordina le attività nelle aree di emergenza	Provvede alla fornitura dei materiali necessari alle		Dirige gli uomini impiegati nell'allestimento delle aree di	

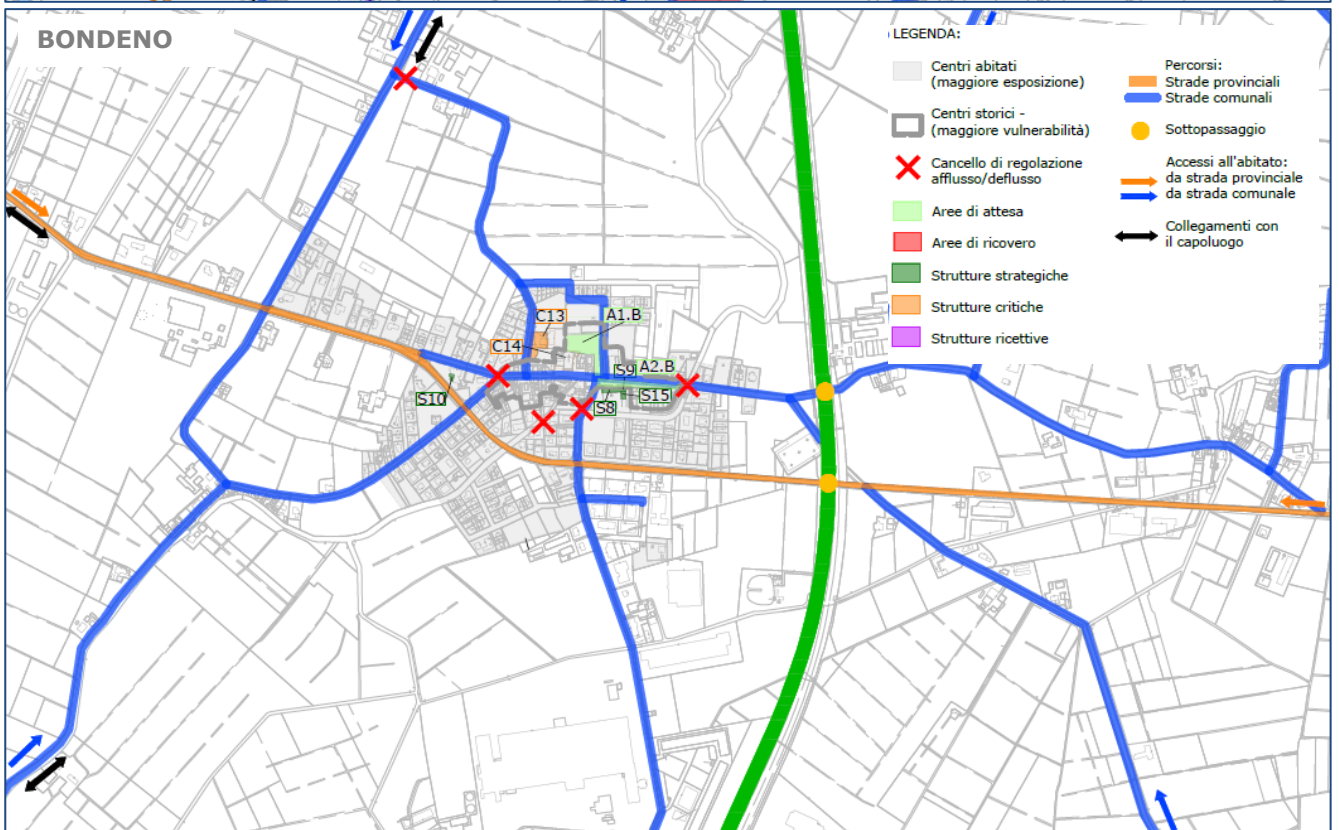
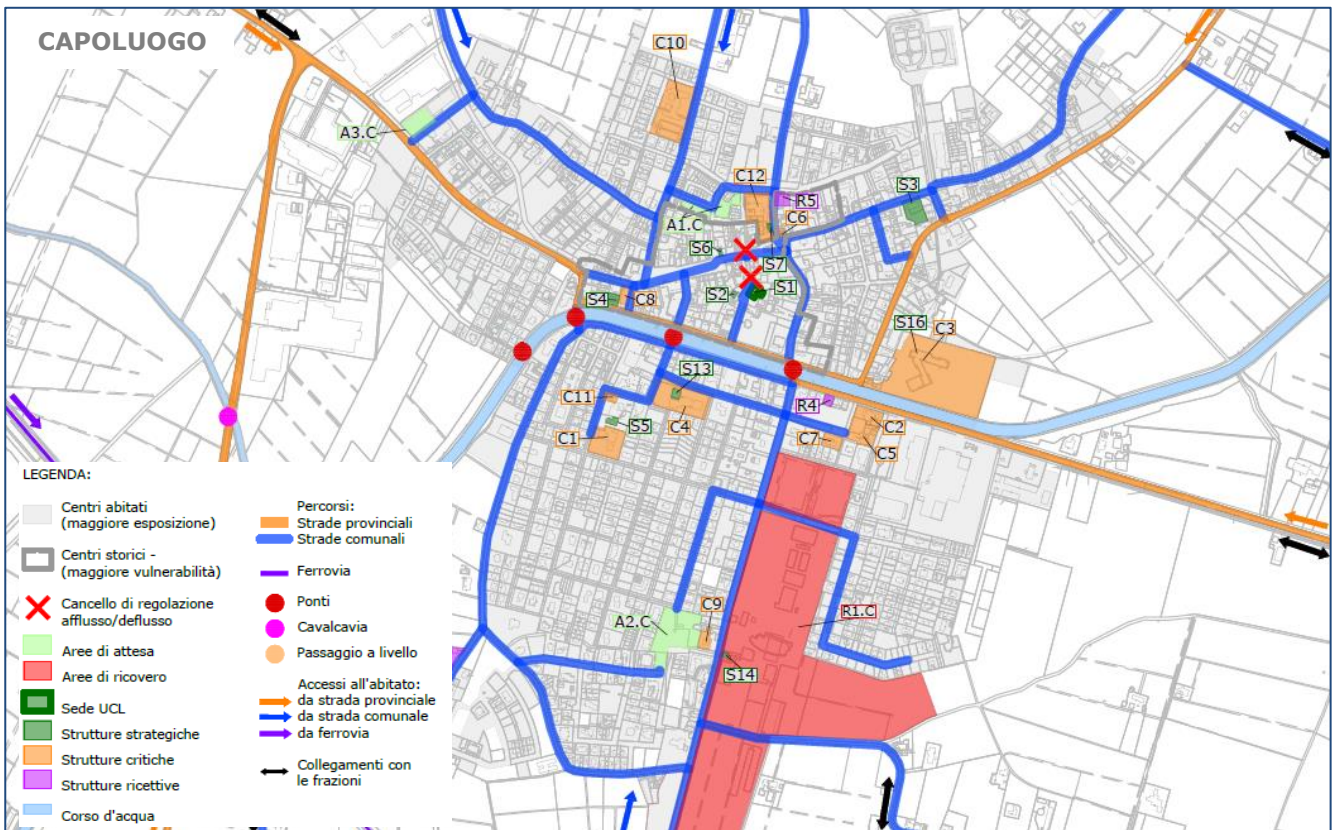
(se l'evento non è preceduto dalla fase di allarme)		aree di emergenza		emergenza	
Dispone l'evacuazione della popolazione dalle aree a rischio			Avvisa la popolazione da evacuare e verifica l'avvenuto sgombero	Censisce ed assiste la popolazione evacuata	Mantiene l'ordine pubblico
	Raccoglie le informazioni sul resto del territorio comunale e valuta eventuali situazioni a rischio, informandone il Sindaco	Verifica le segnalazioni ed eventualmente attiva le ditte di pronto intervento; dispone gli interventi di emergenza	Coordina la gestione della viabilità	Supporta il Tecnico Comunale ed il Comandante della Polizia Municipale	Mantiene l'ordine pubblico
Informa gli Enti superiori	Supporta il Sindaco nella gestione delle comunicazioni				
Informa la popolazione (in mancanza del Responsabile per la Comunicazione)	Supporta il Sindaco nella gestione delle comunicazioni				
Richiede lo stato di emergenza alla Prefettura e alla Regione					
Se viene attivato il COM, coordina le operazioni con la Sala Operativa presso la Comunità Montana					

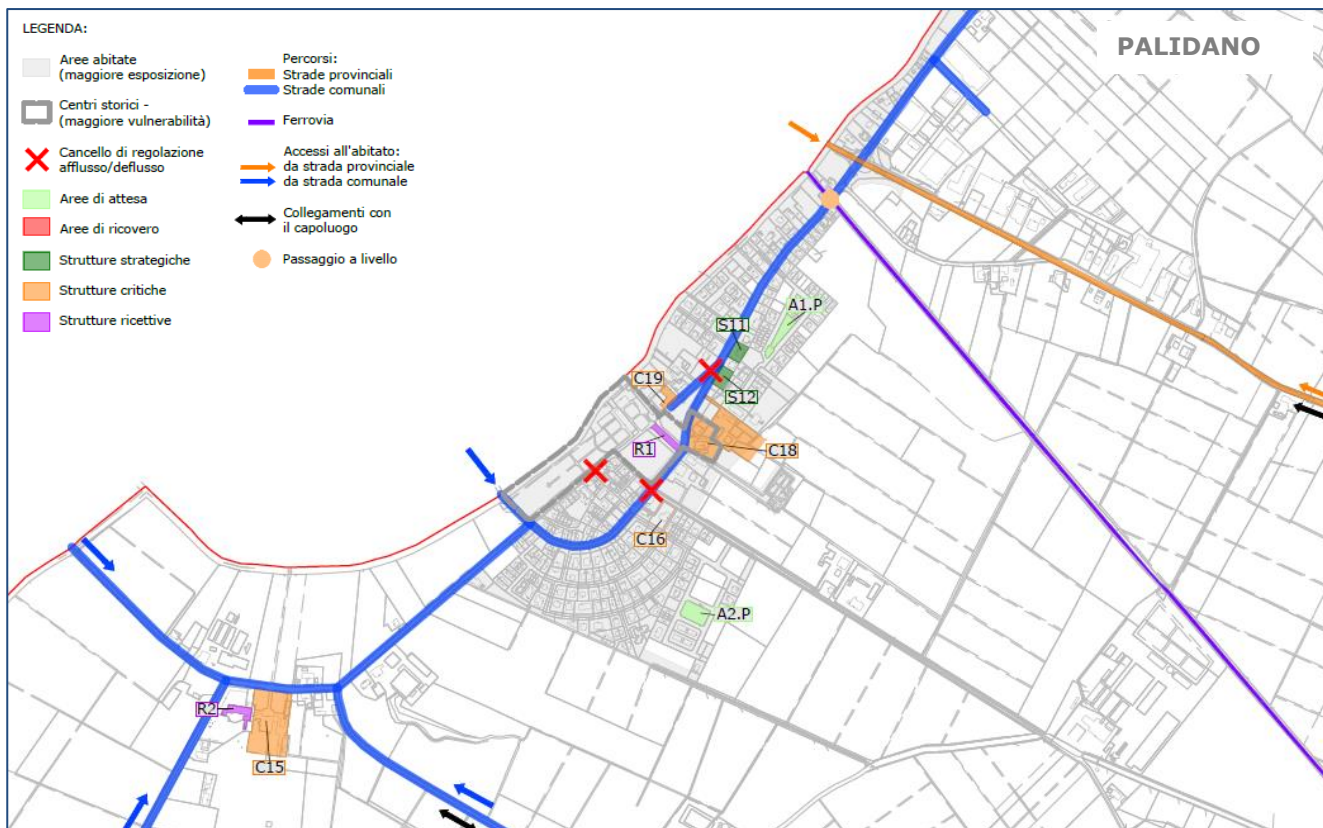
Scenario di rischio idraulico/idrogeologico



Riferimenti:
 Relazione scenario: pag. 104 capoluogo; pag. 106 Bondeno
 Relazione modello di intervento: pag. 143
 Cartografia: Carta 4a.1 capoluogo; Carta 4a.2 Bondeno

Scenario di rischio sismico





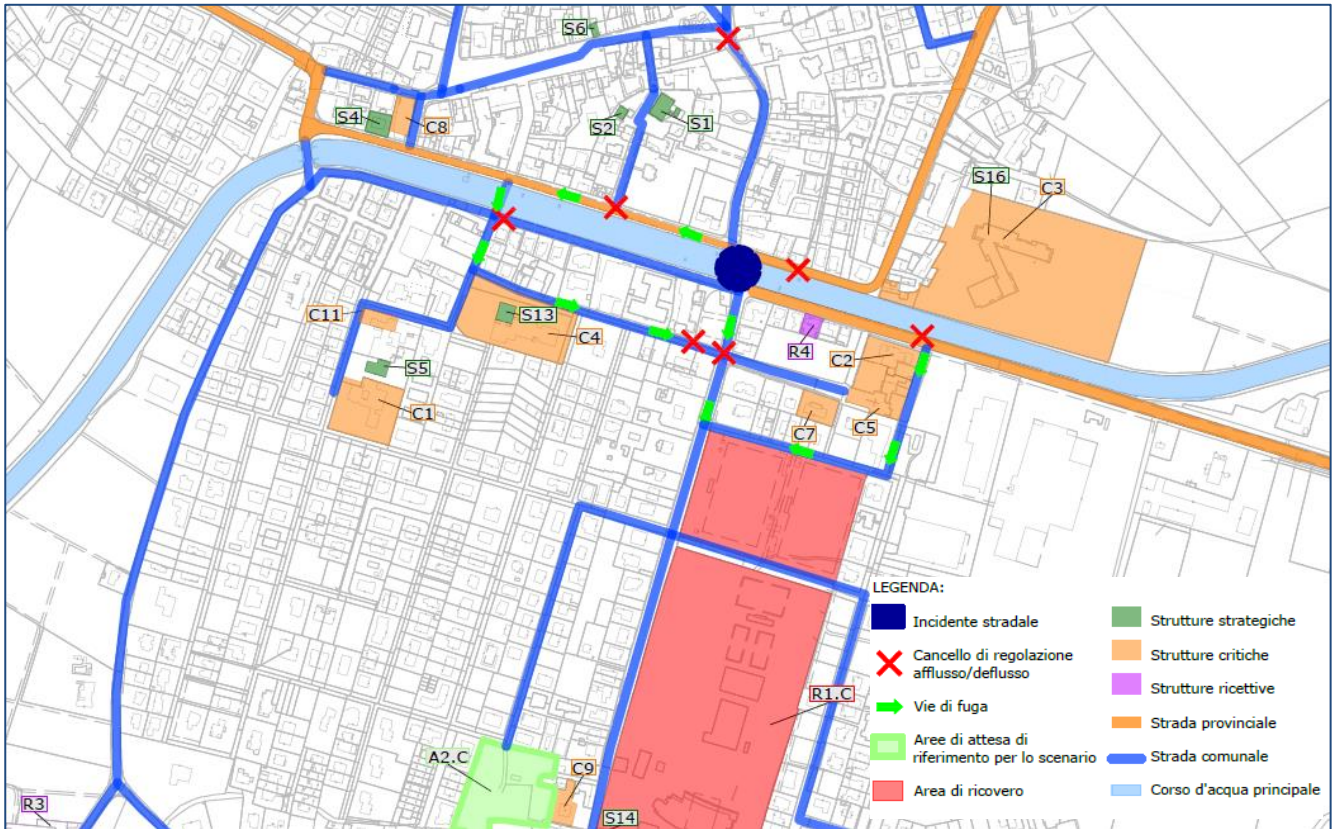
Riferimenti:

Relazione scenario: **pag. 109**

Relazione modello di intervento: **pag. 164**

Cartografia: **Carta 4b.1, Carta 4b.2, Carta 4b.3**

Scenario di rischio incidente stradale



Riferimenti:
 Relazione scenario: pag. 114
 Relazione modello di intervento: pag. 175
 Cartografia: Carta 4c