



*Prefettura di Monza e della Brianza*

*Ufficio territoriale del Governo*



PROVINCIA  
MONZA BRIANZA

**PIANO SPEDITIVO PER LA GESTIONE DI  
EMERGENZE CONNESSE A FENOMENI DI  
ESONDAZIONE DEL FIUME LAMBRO**

Il presente documento è composto di:

N. 65 pagine e 2 allegati

OGGETTO: Piano speditivo per la gestione di emergenze connesse a fenomeni di esondazione del fiume Lambro.

Si approva la pianificazione allegata

Monza, 4 aprile 2014

Il Prefetto di Monza e della Brianza

(Vilasi)

Il Presidente della Provincia di Monza Brianza

(Alevi)

## REGISTRAZIONE DELLE AGGIUNTE E VARIANTI

1. Nella tabella seguente devono essere registrate – sempre ed in ordine progressivo – tutte le serie di aggiunte e varianti alla presente pianificazione.

Numero progressivo	Numero di protocollo e data	Firma di chi inserisce la variante

# INDICE

<b>1</b>	<b>ELENCO DI DISTRIBUZIONE</b> .....	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>PREMESSA</b> .....	<b>10</b>
<b>3</b>	<b>INQUADRAMENTO TERRITORIALE PROVINCIALE</b> .....	<b>11</b>
	<b>Macroscenario di scala provinciale – Provincia di Monza e della Brianza</b> .....	<b>12</b>
<b>4</b>	<b>ANALISI SCENARI TERRITORIALI</b> .....	<b>13</b>
<b>4.1</b>	<b>VEDUGGIO CON COLZANO</b> .....	<b>13</b>
4.1.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	13
4.1.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	13
4.1.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	13
4.1.4	Viabilità .....	13
<b>4.2</b>	<b>BRIOSCO</b> .....	<b>15</b>
4.2.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	15
4.2.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	15
4.2.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	16
4.2.4	Viabilità .....	16
<b>4.3</b>	<b>GIUSSANO</b> .....	<b>18</b>
4.3.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	18
4.3.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	18
4.3.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	18
4.3.4	Viabilità .....	18
➤	<b>Scheda di Macroscenario e Cartografia di riferimento per aree omogenee: Lambro 01 – Veduggio con Colzano – Briosco – Giussano</b> .....	<b>20</b>
<b>4.4</b>	<b>VERANO BRIANZA</b> .....	<b>23</b>
4.4.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	23
4.4.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	23
4.4.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	23
4.4.4	Viabilità .....	23
<b>4.5</b>	<b>CARATE BRIANZA</b> .....	<b>25</b>
4.5.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	25
4.5.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	25
4.5.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	26
4.5.4	Viabilità .....	26
➤	<b>Scheda di Macroscenario e Cartografia di riferimento per aree omogenee: Lambro 02 – Verano Brianza – Carate Brianza</b> .....	<b>28</b>
<b>4.6</b>	<b>ALBIATE</b> .....	<b>30</b>
4.6.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	30
4.6.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	30
4.6.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	30
4.6.4	Viabilità .....	30
<b>4.7</b>	<b>TRIUGGIO</b> .....	<b>32</b>
4.7.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	32
4.7.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	32
4.7.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	32
4.7.4	Viabilità .....	32

<b>4.8</b>	<b>SOVICO</b> .....	<b>34</b>
4.8.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	34
4.8.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	34
4.8.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	34
4.8.4	Viabilità .....	34
<b>4.9</b>	<b>MACHERIO</b> .....	<b>35</b>
4.9.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	35
4.9.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	35
4.9.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	35
4.9.4	Viabilità .....	36
➤	<b>Scheda di Macroscenario e Cartografia di riferimento per aree omogenee: Lambro 03 – Triuggio – Albate – Macherio – Sovico</b> .....	<b>38</b>
<b>4.10</b>	<b>BIASSONO</b> .....	<b>40</b>
4.10.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	40
4.10.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	40
4.10.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	40
4.10.4	Viabilità .....	40
<b>4.11</b>	<b>LESMO</b> .....	<b>42</b>
4.11.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	42
4.11.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	42
4.11.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	42
4.11.4	Viabilità .....	42
<b>4.12</b>	<b>ARCORE</b> .....	<b>44</b>
4.12.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	44
4.12.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	44
4.12.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	44
4.12.4	Viabilità .....	44
<b>4.13</b>	<b>VILLASANTA</b> .....	<b>46</b>
4.13.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	46
4.13.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	46
4.13.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	46
4.13.4	Viabilità .....	47
<b>4.14</b>	<b>MONZA</b> .....	<b>51</b>
4.14.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	51
4.14.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	51
4.14.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	51
4.14.4	Viabilità .....	51
➤	<b>Scheda di Macroscenario e Cartografia di riferimento: Lambro 05 – Monza</b> .....	<b>53</b>
<b>4.15</b>	<b>BRUGHERIO</b> .....	<b>56</b>
4.15.1	Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti .....	56
4.15.2	Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata .....	56
4.15.3	Modalità di comunicazione alla popolazione .....	58
4.15.4	Viabilità .....	58
➤	<b>Scheda di Macroscenario e Cartografia di riferimento: Lambro 06 – Brugherio</b> .....	<b>60</b>
<b>5</b>	<b>PROCEDURE DI INTERVENTO</b> .....	<b>62</b>
<b>6</b>	<b>ALLEGATI</b> .....	<b>66</b>

<b>6.1</b>	<b>ELENCO TELEFONICO DI EMERGENZA.....</b>	<b>66</b>
<b>6.2</b>	<b>MODULISTICA .....</b>	<b>74</b>
6.2.1	Preallerta.....	74
6.2.2	Allerta.....	74
6.2.3	Emergenza.....	74
6.2.4	Varie .....	74

## 1 ELENCO DI DISTRIBUZIONE

<b>ORGANO ISTITUZIONALE</b>	<b>SEDE</b>
<b>Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento Protezione Civile</b>	ROMA
<b>Ministero dell’Interno - Gabinetto</b>	ROMA
<b>Ministero dell’Interno – Dipartimento Vigili del Fuoco, Soccorso Pubblico e Protezione Civile</b>	
<b>Regione Lombardia – Direzione Generale Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione</b>	MILANO
<b>Sede Territoriale Regione Lombardia</b>	MONZA
<b>Provincia di Monza e della Brianza – Direzione Generale Protezione Civile</b>	MONZA
<b>Prefettura di Milano</b>	MILANO
<b>Prefettura di Como</b>	COMO
<b>Prefettura di Lecco</b>	LECCO
<b>Questura di Milano</b>	MILANO
<b>Comando Provinciale Carabinieri Milano</b>	MILANO
<b>Comando Provinciale Guardia di Finanza Milano</b>	MILANO
<b>Direzione Regionale Lombardia Vigili del Fuoco</b>	MILANO
<b>Comando Provinciale Vigili del Fuoco</b>	MILANO

<b>Comando Provinciale Corpo Forestale dello Stato</b>	MILANO
<b>Sezione Polizia Stradale</b>	MILANO
<b>Comando Polizia Provinciale</b>	MONZA
<b>Compartimento Polizia Ferroviaria Milano</b>	MILANO
<b>Polizia di Stato Commissariato di P.S. Monza</b>	MONZA
<b>Gruppo Carabinieri Monza</b>	MONZA
<b>Gruppo Guardia di Finanza</b>	MONZA
<b>AREU – Azienda Regionale Emergenza Urgenza</b>	MILANO
<b>A.A.T. 118 Brianza</b>	MONZA
<b>Comune di Albiate</b>	ALBIATE
<b>Comune di Arcore</b>	ARCORE
<b>Comune di Biassono</b>	BIASSONO
<b>Comune di Briosco</b>	BRIOSCO
<b>Comune di Brugherio</b>	BRUGHERIO
<b>Comune di Carate Brianza</b>	CARATE BRIANZA

<b>Comune di Giussano</b>	GIUSSANO
<b>Comune di Lesmo</b>	LESMO
<b>Comune di Macherio</b>	MACHERIO
<b>Comune di Monza</b>	MONZA
<b>Comune di Renate</b>	RENATE
<b>Comune di Sovico</b>	SOVICO
<b>Comune di Triuggio</b>	TRIUGGIO
<b>Comune di Veduggio con Colzano</b>	VEDUGGIO CON COLZANO
<b>Comune di Verano Brianza</b>	VERANO BRIANZA
<b>Comune di Villasanta</b>	VILLASANTA
<b>Compartimento ANAS</b>	MILANO
<b>Autostrade per l'Italia S.p.A.</b>	MILANO
<b>Parco Valle del Lambro</b>	TRIUGGIO
<b>AIPO</b>	MILANO
<b>Ufficio tecnico per le dighe di Milano</b>	MILANO

<b>RFI - Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.</b>	MILANO
<b>TELECOM Italia S.p.A.</b>	MILANO
<b>SNAM Rete Gas</b>	NOVEDRATE
<b>ENEL Distribuzione S.p.A.</b>	MILANO
<b>BRIANZACQUE S.r.l.</b>	MONZA

## 2 PREMESSA

La diga del lago di Pusiano, in comune di Merone (CO), sarà a breve oggetto di lavori di ristrutturazione e manutenzione straordinaria, volti ad adeguare la struttura alla normativa vigente in materia di grandi dighe e sicurezza sui luoghi di lavoro.

L'effettuazione di tale intervento, la cui durata è stata stimata in circa un anno, comporterà l'impossibilità di regolare il livello del lago mediante paratoie, a causa del panconamento del c.d. "Cavo Diotti" a mezzo di ture.

In relazione a quanto precede, vi è dunque la possibilità che, in caso di piene del torrente Lambro, si determinino esondazioni in aree densamente popolate poste a valle della diga lungo l'asta del predetto corso d'acqua, appartenenti al territorio della Provincia di Monza e della Brianza e di altre province limitrofe.

Pertanto, è stato elaborato il presente piano di protezione civile, volto a mitigare i cennati rischi, in occasione di eventi meteo-idrologici connotati da particolare intensità.

Lo stesso è il frutto di una capillare attività di confronto ed approfondimento con tutti i Comuni interessati e, per quanto concerne in particolare gli aspetti viabilistici, con la Sezione Polstrada di Milano, con il Comando Gruppo Carabinieri di Monza, con il Settore viabilità della Provincia di Monza e con l'ANAS.

Il piano è orientato ad approfondire, per ciascuna porzione del territorio, i seguenti aspetti, ritenuti fondamentali: l'identificazione delle aree esondabili (con indicazione degli elementi vulnerabili presenti), la descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata, le modalità di comunicazione alla popolazione stessa e le problematiche connesse alla viabilità.

In conclusione, si ritiene di esprimere un particolare e sentito ringraziamento all'Ing. Mario Stevanin del Comune di Monza e ai dott.ri Angelo Campoleoni e Luca Brignoli, consulenti della Provincia di Monza e della Brianza, per l'indispensabile consulenza tecnica sulla redazione del piano e per la predisposizione delle cartografie, oltre ovviamente a tutti i rappresentanti degli Enti che hanno collaborato all'attività di pianificazione.

### 3 INQUADRAMENTO TERRITORIALE PROVINCIALE

L'eventuale esondazione del fiume Lambro scaturita dall'onda di piena connessa all'abbattimento delle ture della diga di Pusiano coinvolgerebbe 15 comuni di questa provincia che sono stati pertanto fattivamente coinvolti nella redazione della presente pianificazione e nell'esercitazione di protezione civile tenutasi nel mese di ottobre 2013.

I comuni interessati sono i seguenti: Veduggio con Colzano, Briosco, Giusano, Verano Brianza, Carate Brianza, Triuggio, Albiate, Sovico, Macherio, Lesmo, Arcore, Biassono, Villasanta, Monza e Brugherio.

Oltre ad essi, nell'attività di pianificazione della viabilità alternativa da utilizzare in caso di chiusura della circolazione di determinati tratti stradali a seguito di un'eventuale esondazione, si è ritenuto opportuno coinvolgere anche il Comune di Renate che, pur non essendo ubicato sull'asta del fiume Lambro, sarebbe direttamente interessato dai riflessi viabilistici.

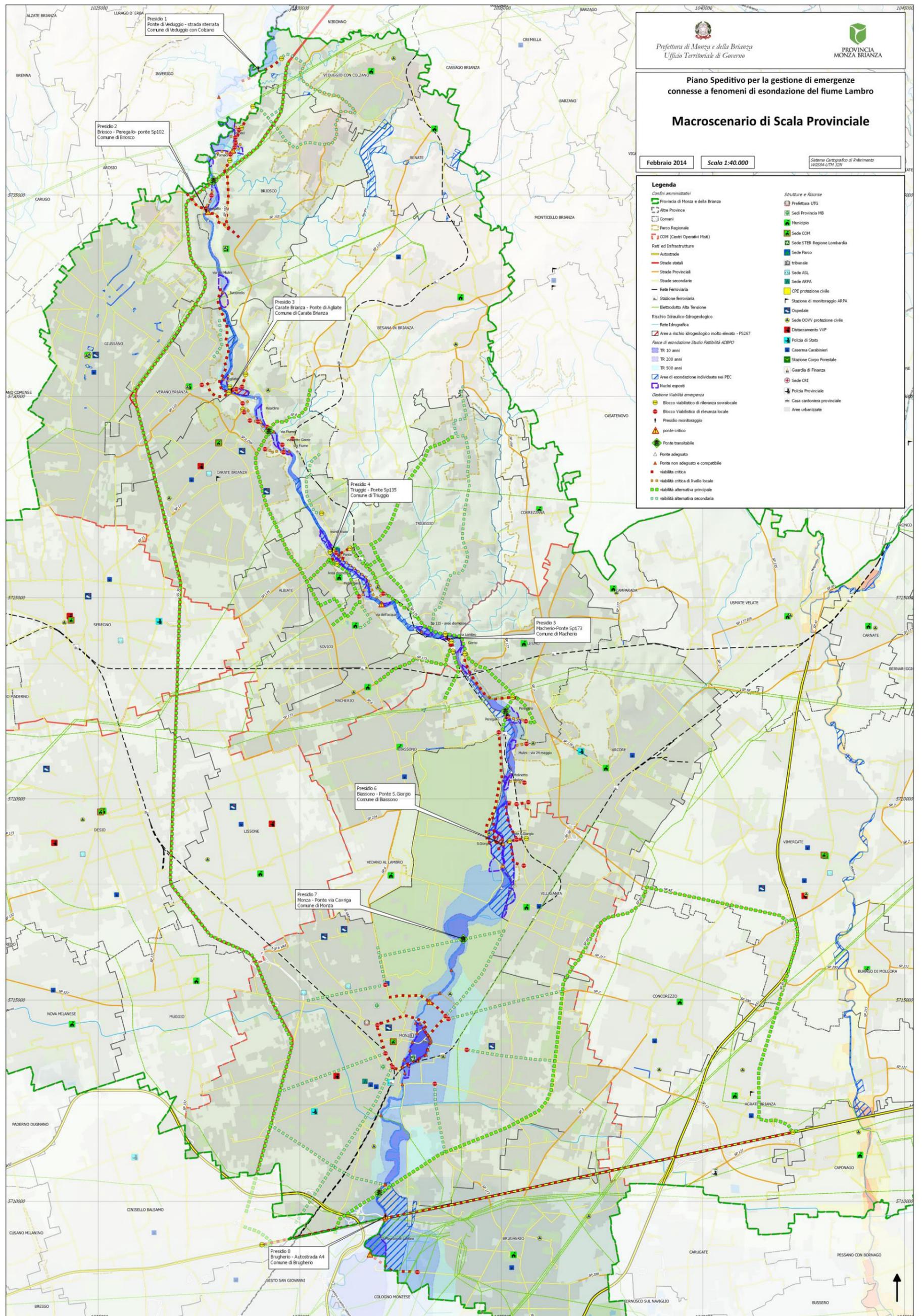
Nella cartografia di inquadramento territoriale sono stati indicati gli elementi di dettaglio ritenuti rilevanti ai fini della gestione di un'emergenza, con particolare riferimento ai ponti di attraversamento del fiume Lambro e alla loro ipotetica fruibilità in caso di condizioni emergenziali. A tal fine, gli stessi sono stati distinti, secondo le indicazioni fornite dai Comuni e sulla base delle esperienze passate, in base alla loro criticità in caso di esondazione.

All'esito di tale attività, sono stati ritenuti comunque transitabili i seguenti ponti:

- **Ponte SS36 all'altezza di Briosco;**
- **Ponte SP6 nel comune di Carate Brianza,**
- **Ponte su Via Galileo Galilei in località Peregallo di Lesmo,**
- **Ponte su Viale Cavriga e su Via Marconi nel Comune di Monza.**

Nella cartografia che segue, in prossimità dei ponti ritenuti invece "a rischio" e pertanto non transitabili, sono stati evidenziati i blocchi alla circolazione e i relativi tratti di strada che verrebbero chiusi al transito, nonché i percorsi di viabilità alternativa.

Per gli approfondimenti di dettaglio relativi a ciascuno dei comuni interessati si rimanda al capitolo successivo, nel quale sono stati elencati gli specifici scenari territoriali di approfondimento.



**Piano Speditivo per la gestione di emergenze  
connesse a fenomeni di esondazione del fiume Lambro**

**Macroscenario di Scala Provinciale**

Febbraio 2014      Scala 1:40.000      Sistema Cartografico di Riferimento: IUGS84-U7M 32N

**Legenda**

<b>Contorni amministrativi</b> Provincia di Monza e della Brianza Albe Provinciali Comuni Parco Regionale COH (Centri Operativi Met)	<b>Reti ed Infrastrutture</b> Autostrade Strade statali Strade Provinciali Strade secondarie Rete Ferroviaria Stazione ferroviaria Elettrodotto Alta Tensione Rischio Idraulico-Idrogeologico Rete Idrografica Aree a rischio idrogeologico molto elevato - PS267 Piani di esondazione Studio Featibilità ACBP TR 10 anni TR 200 anni TR 500 anni Aree di esondazione individuate nel PEC Blocchi esposti Gestione Viabilità emergenza Blocco viabilitico di rilevanza sovralocale Blocco viabilitico di rilevanza locale Presidio monitoraggio ponte critico Ponte traslabile Ponte adeguato Ponte non adeguato e compatibile viabilità critica viabilità critica di livello locale viabilità alternativa principale viabilità alternativa secondaria	<b>Strutture e Risorse</b> Prefettura UTG Sede Provincia MB Municipio Sede COH Sede STER Regione Lombardia Sede Parco Tribunale Sede ASL Sede ARPA CPE protezione civile Stazione di monitoraggio ARPA Ospedale Sede COVV protezione civile Distaccamento VVF Polizia di Stato Caserma Carabinieri Stazione Corpo Forestale Guardia di Finanza Sede CR1 Polizia Provinciale Casa cantoniera provinciale Aree urbanizzate
---	--	--

Presidio 1  
Ponte di Veduggio - strada osterata  
Comune di Veduggio con Cobano

Presidio 2  
Brisco - Peregallo- ponte Sp102  
Comune di Brisco

Presidio 3  
Carate Brianza - Ponte di Agiate  
Comune di Carate Brianza

Presidio 4  
Truggio - Ponte Sp135  
Comune di Truggio

Presidio 5  
Macherio- Ponte Sp173  
Comune di Macherio

Presidio 6  
Bassano - Ponte S. Giorgio  
Comune di Bassano

Presidio 7  
Monza - Ponte via Cavriga  
Comune di Monza

Presidio 8  
Brugherio - Autostrada A4  
Comune di Brugherio

## **4 ANALISI SCENARI TERRITORIALI**

### **4.1 VEDUGGIO CON COLZANO**

#### **4.1.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Nel territorio comunale l'unica zona di esondazione del fiume Lambro è collocata in via Verdi, ed è priva di nuclei residenziali.

Il territorio è esclusivamente agricolo e vi insiste una sola attività, agricola mista orticola/florovivaistica, della quale risulta titolare il sig. Bodini Stefano – residente in Cassago Brianza – Via Roma, 12. Il sig. Bodini è rintracciabile ai nn. 349/3807235 – 348/3001088. La strada di accesso a detta zona di esondazione è come detto denominata Via Verdi ed è il collegamento con le loc. C.na Cattafame e Fornacetta di Inverigo. Qualora non fosse praticabile detta strada l'accesso avviene dalla Superstrada Milano – Lecco, uscita Fornaci/Capriano. Non si pone pertanto il problema di evacuazione di nuclei abitativi.

Si segnala che il territorio comunale di Veduggio con Colzano è interessato da diversi corsi d'acqua oltre al Fiume Lambro, facenti parte del reticolo idrico minore e tutti immissari del Fiume Lambro.

In particolare il Torrente Bevera di Mazzacavallo e la Roggia Peschiera normalmente esondano, pur senza interessare fino ad oggi alcuna abitazione.

Con l'innalzamento del livello del Lambro dovuto ai citati lavori, che impedirebbe il libero accesso dei citati corsi d'acqua al fiume stesso, non si escludono esondazioni più marcate rispetto alla norma, e in questo caso verrebbero interessati alcuni nuclei residenziali, in particolare 3 in Via Verdi (esondazione torrente Bevera) per un totale di 9 persone e 1 in Via Alle Cascine (esondazione roggia Peschiera) per un totale di 3 persone.

#### **4.1.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

È stato predisposto dal Gruppo Intercomunale di Protezione Civile Veduggio con Colzano – Renate un piano di evacuazione che prevede, in caso di necessità, la notifica di sgombero e la messa a disposizione di locali della scuola primaria per ricovero.

#### **4.1.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Gli abitanti del posto verranno avvisati personalmente a mezzo di SMS o telefono e con notifica personale a mezzo del messo comunale.

#### **4.1.4 Viabilità**

Nel caso di esondazione del fiume Lambro a seguito dei lavori di manutenzione del cavo Diotti, il territorio comunale potrebbe essere marginalmente interessato in località Fornasone, nel tratto terminale di Via Verdi, al confine con il Comune di Inverigo. Detto tratto di strada è compreso tra l'accesso alla Superstrada Milano Lecco (SS 36) direzione Milano ed il confine territoriale con il Comune di Inverigo.

L'esondazione interesserà proprio gli ultimi 100 mt. circa di Via Verdi ma è necessario interdire la circolazione, non essendovi strade alternative, all'altezza dello svincolo con la SS 36, pertanto circa 600 mt. prima del punto di esondazione.

Detto tratto di strada è utilizzato da chi è diretto, in generale, al comune di Briosco (Fornaci) o al Comune di Inverigo (Fornacetta - Villa Romanò - Romanò) e viceversa da chi proviene da dette località ed è diretto, in generale, a Veduggio - Renate - Nibionno.

Chiudendo il transito in territorio di Veduggio con Colzano occorre concordare la chiusura sull'altro lato con il Comune di Inverigo.

La viabilità alternativa per chi, in transito sul territorio di Veduggio con Colzano, è diretto alle frazioni indicate di Briosco o Inverigo è la DEVIAZIONE SULLA SS. 36 - direzione Milano con uscita allo svincolo per FORNACI - CAPRIANO (dopo il distributore ESSO) oppure in alternativa sulla SP 155 CARATE - VEDUGGIO sul tratto denominato Via Verdi - Viale della Repubblica - Via Monte Grappa - confine con Capriano (Briosco) e da quest'ultimo punto lungo la viabilità locale del Comune di Briosco.

**Presidio – P1:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte lungo la strada sterrata (traversa di via Verdi) in capo al Comune di Veduggio con Colzano coadiuvato dal Gruppo Intercomunale di Volontariato di Protezione civile di Veduggio-Renate.

<b>NUMERI DI REPERIBILITA'</b>	
<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	348 4025719
Responsabile Viabilità	333 9472753
Altro numero per viabilità	333 1333359
ROC	334 5310272
Referente Viabilità <i>Comune di Renate</i>	333 9472753
Coordinatore Volontariato PC – Veduggio con Colzano-Renate	339 4941328

## **4.2 BRIOSCO**

### **4.2.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Il territorio di Briosco è costituito dal capoluogo e da due frazioni: Fornaci e Capriano.

Briosco è attraversato dal Fiume Lambro e dal Torrente Bevera, il quale confluisce nel Lambro in località Fornaci (nel tratto compreso fra l'omonima Via Bevera e Via Daneda).

Particolare attenzione deve essere prestata proprio al Bevera di Briosco in quanto le relative portate sono fortemente discontinue rispetto al Lambro; sono sufficienti brevi precipitazioni intense perché il Torrente aumenti significativamente di volume con immissioni impulsive nel Fiume Lambro, determinandone inevitabili condizionamenti. Mentre il Lambro, nel suo complesso, evidenzia andamenti idrometrici e livelli regolari, il Torrente Bevera manifesta deflussi delle proprie acque poco ponderabili.

Per completare la descrizione della morfologia del territorio, bisogna inoltre aggiungere che le Vie principalmente interessate da fenomeni di esondazione sono tutte a fondo cieco e di limitata estensione.

Esse presentano un discreto grado di antropizzazione caratterizzato da insediamenti abitativi e da laboratori artigianali.

Nella frazione Fornaci, lungo Via XI Febbraio, vi è inoltre la presenza di una scuola dell'infanzia. Nel dettaglio ecco le vie cittadine interessate:

- Via Dei Fornacai – Strada a fondo cieco interessata dal fiume Lambro.
- Via Lambro – Strada a fondo cieco interessata dal fiume Lambro.
- Via Daneda – Strada a fondo cieco interessata dal fiume Lambro.
- Via Molera – Strada a fondo cieco interessata dal torrente Bevera.
- Via Bevera – Strada a fondo cieco interessata dal torrente Bevera.
- Via Peregallo – Strada a fondo cieco interessata dal fiume Lambro.
- Via dei Mulini – Strada a fondo cieco interessata dal fiume Lambro.

### **4.2.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

La procedura di evacuazione della popolazione è già stata sperimentata durante l'alluvione del 2002 e si ritiene pertanto utile conformarsi a tale esperienza.

In tale circostanza il territorio fu monitorato costantemente anche attraverso la presenza di Carabinieri, Vigili del Fuoco, Tecnici comunali e Polizia Locale.

Allorché i Tecnici valutarono pregiudizievole per l'incolumità dei cittadini la loro permanenza all'interno delle abitazioni private, fu richiesta al Sindaco l'emissione dei necessari provvedimenti formali.

La maggior parte della popolazione adottò soluzioni in autonomia, chiedendo ospitalità presso altri familiari.

Per altri casi, invece, l'Amministrazione comunale poté contare sul supporto logistico offerto dall'Associazione Nazionale Alpini il cui gruppo dispone, nella frazione Capriano, di un'ampia e confortevole baita, dotata fra l'altro di cucina e bar.

In quella occasione fu organizzata una dignitosa sistemazione di posti letto e, agli ospiti, fu garantita la somministrazione dei pasti fino a che non fu superata la fase emergenziale.

Oggi l'Amministrazione Comunale dispone di un proprio Gruppo Volontari di Protezione Civile con ottima competenza e conoscenza del territorio.

La cittadinanza stessa ha acquisito maggior consapevolezza dei rischi e delle necessarie precauzioni cui nulla giova sottrarsi.

Limitatamente all'iter procedurale di evacuazione nei casi di emergenza, come già detto sopra, si ritiene opportuno adottare il medesimo modus operandi e, qualora necessario, sarà possibile ricorrere temporaneamente alla struttura ricettiva alberghiera ubicata nel territorio attiguo di Veduggio con Colzano.

#### **4.2.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

La Polizia Locale ed i volontari della Protezione Civile, hanno provveduto, in vista dell'inizio dei lavori al Cavo Diotti, a contattate tutte le famiglie residenti nelle zone soggette ai rischi.

Ad esse sono stati richiesti tutti i dati e le informazioni utili, compreso i recapiti telefonici.

Inoltre, l'Amministrazione comunale, attraverso il Comitato Bevere operante sul territorio ed il Parco Regionale della Valle del Lambro, ha già dato corso ad un processo di informazione alla popolazione interessata, circa le indefettibili opere di manutenzione previste sul Cavo Diotti e le potenziali criticità. Circa poi le concrete modalità di comunicazione, si ritiene che esse vadano modulate in ordine al livello di gravità atteso dell'evento.

In caso di emergenza, il Comando di Polizia Locale, in sinergia con il Gruppo volontari della Protezione Civile, provvederà ad informare preventivamente, sul posto, ogni singola famiglia interessata, comunicando le precauzioni da porre in essere.

#### **4.2.4 Viabilità**

All'interno del territorio di Briosco, oltre alla SS36 che non è esposta a rischi idraulici, è presente una importante arteria di collegamento - la S.P. 102 - la quale, nell'anno 2002, in occasione dell'esondazione del Lambro e del Bevera, ha subito un modesto grado di allagamento che tuttavia ha richiesto l'interdizione della circolazione nel tratto afferente le Vie Molera e Bevera, soprattutto per motivi precauzionali più che di impraticabilità vera e propria.

In buona sostanza, le criticità legate ad eventuali impedimenti nella percorrenza delle strade, in caso di esondazione, interesseranno certamente le Vie sopra citate; per converso, la rete viaria principale non risulta particolarmente esposta a disagi, se non per modeste e superabili difficoltà, quanto meno stante l'esperienza diretta maturata negli ultimi anni.

Pertanto, nel caso di tracimazione dei corsi d'acqua, occorrerà predisporre le necessarie misure precauzionali a monte delle Vie Lambro, Dei Fornaciai, Daneda, Bevera, Molera, Peregallo e Dei Mulini e, all'occorrenza, sarà sufficiente impedire eventualmente il transito della circolazione sulla Provinciale 102.

Si consideri a tal riguardo che il Comune è attraversato, oltre che dalla già menzionata SP 102, anche dalla Strada Provinciale n. 155 Carate Brianza – Veduggio, la quale non risulta esposta agli inconvenienti testé descritti.

Inoltre, ogni frazione è direttamente collegata alla SS 36 del Lago di Como e dello Spluga, per nulla compromessa nei pregressi episodi di straripamento.

**Presidio – P2:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte lungo la SP 102 (Peregallo) in capo al Comune di Briosco coadiuvato dal Gruppo Comunale di Volontariato di Protezione civile di Briosco

<b>NUMERI DI REPERIBILITA'</b>	
<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	335 6665227
Comandante Polizia Locale	329 6509628
Coordinatore Volontariato PC	338 6436971

## **4.3 GIUSSANO**

### **4.3.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

La rete idrica principale è rappresentata esclusivamente dal Fiume Lambro, mentre il reticolo idrico minore è composto da corpi idrici naturali o artificiali la cui attività, spesso periodica, è condizionata dalle precipitazioni. L'unica roggia con attività permanente è la Roggia Riale.

Il Fiume Lambro funge da confine comunale nella zona nord-est del territorio, per un tratto lungo circa 1,3 km eppure la Valle del Lambro appare come una presenza marginale rispetto ai caratteri complessivi, alle dinamiche e alle dimensioni del territorio di Giussano. Il fiume non attraversa il territorio per lunghi tratti e non rappresenta comunque un significativo elemento di rischio.

Nel tratto del fiume Lambro sul territorio di Giussano non vi sono abitazioni a confine, ma solo la ditta Lamplast in località Molino Principe.

### **4.3.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Non vi sono procedure specifiche per l'evacuazione della popolazione, atteso che l'unico elemento esposto è rappresentato da un insediamento industriale non residenziale.

### **4.3.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

La comunicazione in caso di emergenza ai lavoratori della ditta Lamplast sarà effettuata dalla Polizia Locale, o telefonicamente o recandosi direttamente sul posto. La ditta "Lamplast di Aldo Redaelli E C. s.a.s.", svolge attività lavorativa a ciclo continuo e in essa trovano occupazione circa 60 lavoratori, tra dipendenti ed esterni.

Sono stati presi accordi con la Sig.ra Claudia Redaelli - titolare dell'attività - in merito all'eventuale evacuazione dei lavoratori (testata, con esito positivo, nell'esercitazione del 26.10.2013); in tal senso è opportuno specificare che le persone presenti variano a seconda del periodo: 60 persone (massimo) dal lunedì mattina al venerdì pomeriggio, 12 persone (minimo) il sabato e la domenica.

### **4.3.4 Viabilità**

Nel territorio del Comune di Giussano l'unica area interessata da un'eventuale esondazione del fiume Lambro è costituita dalla frazione "Molino Principe". Nella suddetta frazione è ubicata unicamente la ditta "Lamplast di Aldo Redaelli & C. s.a.s." la quale è raggiungibile tramite una strada a fondo cieco, asfaltata e a doppio senso di marcia, denominata via "Dei Mulini", che termina al cancello d'accesso della stessa ditta.

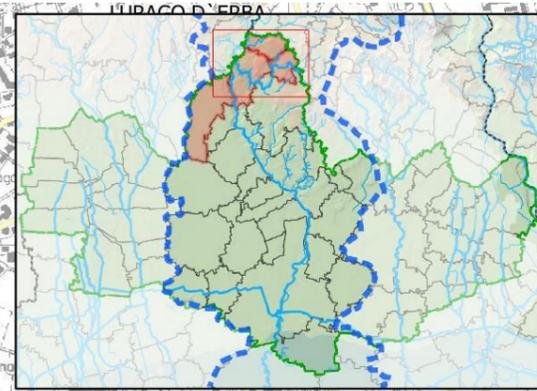
La via "Dei Mulini" costeggia la sponda orientale del fiume Lambro e si sviluppa quasi interamente nel Comune di Verano Brianza; l'ultimo tratto - di circa 150 metri, fino al cancello della ditta "Lamplast" ricade nel Comune di Giussano.

Considerato quanto sopra non è previsto - nel "Piano di Emergenza Comunale" di Giussano - il posizionamento di cancelli o l'istituzione di percorsi alternativi: si rimanda a tal proposito, alle relazioni dei comuni di Verano Brianza e Carate Brianza.

Si aggiunge, infine, che sono presenti due strade agro-silvo-pastorali: la prima costeggia il Lambro dietro la ditta “Lamplast” (direzione Nord) e pertanto risulta inutilizzabile in caso di esondazione; la seconda, pur raggiungendo una zona sopraelevata e sicura - “Cascina Nuova” - per caratteristiche morfologiche e da considerarsi esclusivamente pedonale e non utilizzabile da mezzi di soccorso.

<b>NUMERI REPERIBILITA'</b>	
<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	335 5761594
Dirigente Polizia Locale	329 9079609
Polizia Locale	0362 358209 – 360 534442
Coordinatore Volontariato PC	328 9857626

SCENARIO IDRAULICO - IDROGEOLOGICO			Scenario LAMBRO - CAVO DIOTTI – 01 – Veduggio con Colzano, Brioso, Renate, Giussano												
INQUADRAMENTO E SCENARI															
COM	Bacino idrografico	Comune	Rischio - Stima	Corso d'acqua – pericolosità	Località Abitate Interessate	Scenari di Rischio	Elementi Esposti					Risposta Emergenza			
							Residenti	Strutture	Abitazioni	Ditte	Viabilità sovrac.	Criticità	Popolazione	Ditte	Viabilità sovrac.
2	LAMBRO	Veduggio con Colzano	Basso	FIUME LAMBRO	Via Verdi	Esondazione	2	1	-	Florovivaio	-	Sbocco dei torrenti nel Lambro (possibili rigurgiti)	-	Contatto gestore	-
				Bevera di Veduggio	Via Verdi	Esondazione	9	-	3	-	-		Assistenza ed eventuale evacuazione	-	-
				Roggia Peschiera	Via alle Cascine	Esondazione	3	-	1	-	-		-	-	
		Renate	Medio	Bevera	Loc. Immacolata – via Moro, via Garibaldi, via Immacolata	Esondazione, rigurgiti fognari	Max 30	-	Alcune residenze	Qualche capannone	SP 112	Torrente critico in caso di rovesci	Assistenza ed eventuale evacuazione	Eventuale Allertamento	Eventuali blocchi e deviazioni traffico
		Brioso	Elevato	Bevera	Via Bevera, Via Molera	Esondazione	166	-	38	3	SP 102	Vie a fondo cieco esposte al rischio	Evacuazione preventiva ed assistenza	Allertamento e assistenza	Blocchi e deviazioni
				FIUME LAMBRO	Località Fornaci	Esondazione									
					Località Peregallo, Via Mulini	Esondazione									
					Loc. Battarello	Esondazione	-			Ditta Interline	-	Ponte pedonale	Divieto accesso al ponte	Allertamento	-
		Giussano	Medio	FIUME LAMBRO	Località Molino Principe	Esondazione					Ditta LamPlast	-	Depositi materie pericolose Lamplast	-	Allertamento
ALLERTAMENTO - MONITORAGGIO								AREE-STRUTTURE DI EMERGENZA							
Livelli- soglie di riferimento: Idrometri ARPA o riferimento in loco								Aree Ammassamento		COM2 – Carate Brianza					
Idrometro	Soglie	Livelli di riferimento		PRESIDI PER MONITORAGGIO IN LOCO		Strutture di Accoglienza	Veduggio C.: albergo e scuola primaria		Brioso: baita alpini Capriano						
		Generico Regione	BRIOSCO	Presidio	Ente deputato al presidio		Renate: Ref. assistenza alla popolazione - Dott.ssa Lorenza Sironi 0362 924423								
Lambrugo – ARPA Regione Lombardia: <a href="http://idro.arpalombardia.it">http://idro.arpalombardia.it</a>	Preallarme	+ 1,55	Evento ordinario	+ 1,60	1 - Ponte di Veduggio – strada sterrata (verificare possibilità di accesso al ponte)	Comune di Veduggio con C. coadiuvato da Gruppo Intercomunale PC Veduggio / Renate	Ospedali	Giussano							
	Allarme	+ 1,77	T.R.= 2 anni	+ 1,80			VVF	Carate Brianza							
	Emergenza	+ 2,07	T.R.= 5 anni	+ 2,10	2 – Brioso – Loc. Peregallo – Ponte SP 102	Comune di Brioso coadiuvato da Gruppo Comunale di PC	OOVV Protezione Civile operative sul territorio	Gruppo Intercomunale Volontari di P.C. Veduggio con C. e Renate	Gruppo Comunale Volontari di P.C. Brioso						
								Gruppo Comunale Volontari di P.C. Giussano	Nucleo Volontario e P.C. Associazione Naz. Carabinieri Giussano						
IMMAGINI								RUBRICA CONTATTI DI EMERGENZA							
								COMUNE	Sindaco	Referente Operativo Comunale	Referente Viabilità	Coordinatore Volontariato PC	Altri contatti utili		
Brioso – Mulini Peregallo – 2010 – <a href="http://cittadinomb.it">cittadinomb.it</a>		Ponte su SP102 – Peregallo di Brioso – Google Maps			Giussano – Ponte pedonale pericolante di collegamento con la Loc. Battarello in Comune di Brioso			Veduggio con Colzano	348.4025719	334.5310272	333.9472753 oppure 333.1333359	339.4941328	Referente alternativo: 333.1333359 Stefano Bodini (titolare vivaio): 349.3807235 o 348.3001088		
								Renate	329.2350889	329.2350888	333.9472753	339.4941328			
								Brioso	335.6665227	Comandante P.L.: 329.6509628	Comandante P.L.: 329.6509628	338.6436971			
								Giussano	335.5761594	UCL: 0362.358253 P.L.: 0362.358273	329.9079609 oppure 335.1286727	328.9857626	Referente alternativo: 335.1286727		



**Legenda**

**Limiti Amministrativi**

- Provincia di Monza e della Brianza
- Altre Province
- Comuni
- COM (Centro Operativi Misti)
- Parco Regionale
- Viabilità scenario emergenza
- Posti di blocco viabilità principale
- Posti di blocco viabilità secondaria
- Strette
- Ponte transabile
- Ponte adeguato
- Ponte non adeguato e compatibile
- Ponte non adeguato e incompatibile
- Predio di monitoraggio
- viabilità critica principale
- viabilità critica locale
- viabilità alternativa principale
- viabilità alternativa secondaria

**Rischio Idraulico-Idrogeologico**

- Rete Idrografica
- Aree di Esondazione - Studio Fattibilità A.d.P.o.
- TR 10 anni
- TR 200 anni
- TR 500 anni
- Rischio idrogeologico molto elevato PS267
- Aree soggette a dissesto idrogeologico
- Aree di esondazione censite dai PEC

**Fasce PAI**

- A
- B
- C

**Nuovi urbanizzati esposti**

**Reti ed Infrastrutture**

**Strade**

- Autostrade
- Strada Statale
- Strada Provinciale
- Strada secondaria
- Rete Ferroviaria
- Stazione ferroviaria
- Elettrodotto Alta Tensione
- Gasdotto Regionale
- Oleodotto

**Altri Elementi di Pericolosità**

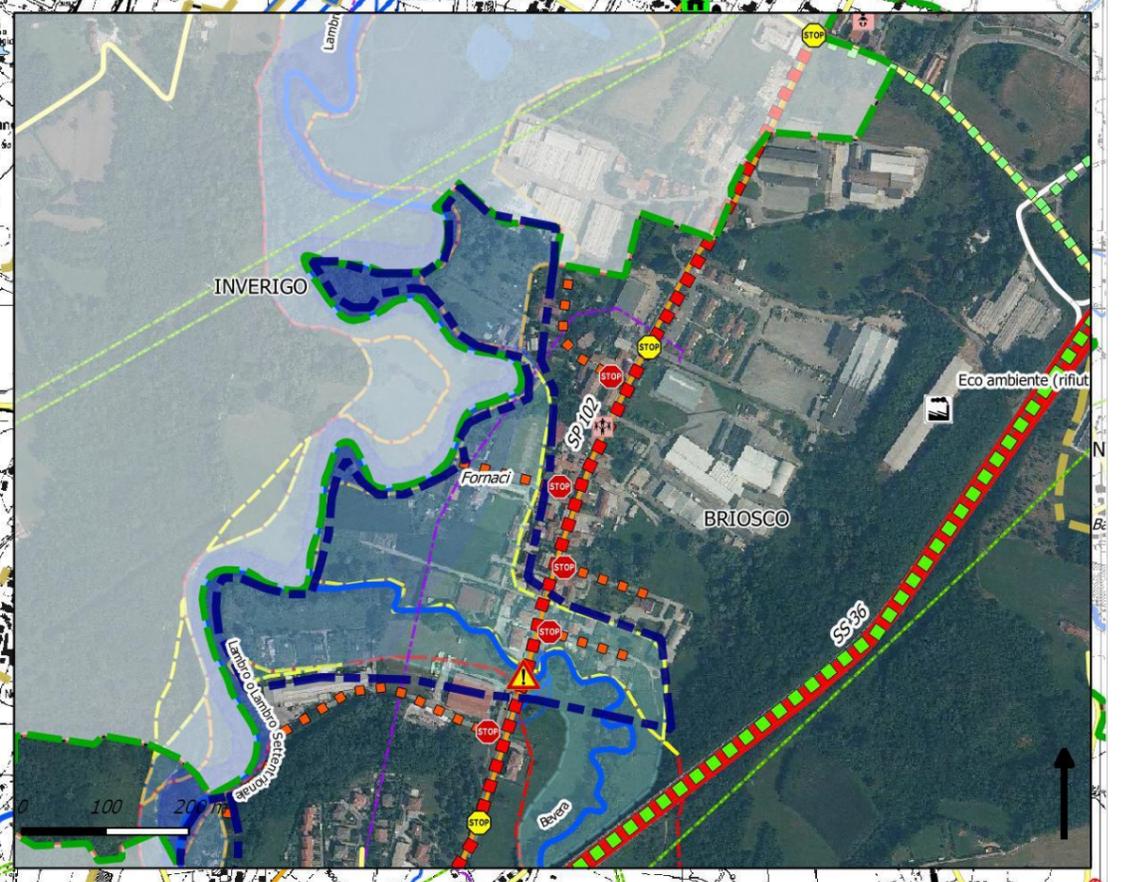
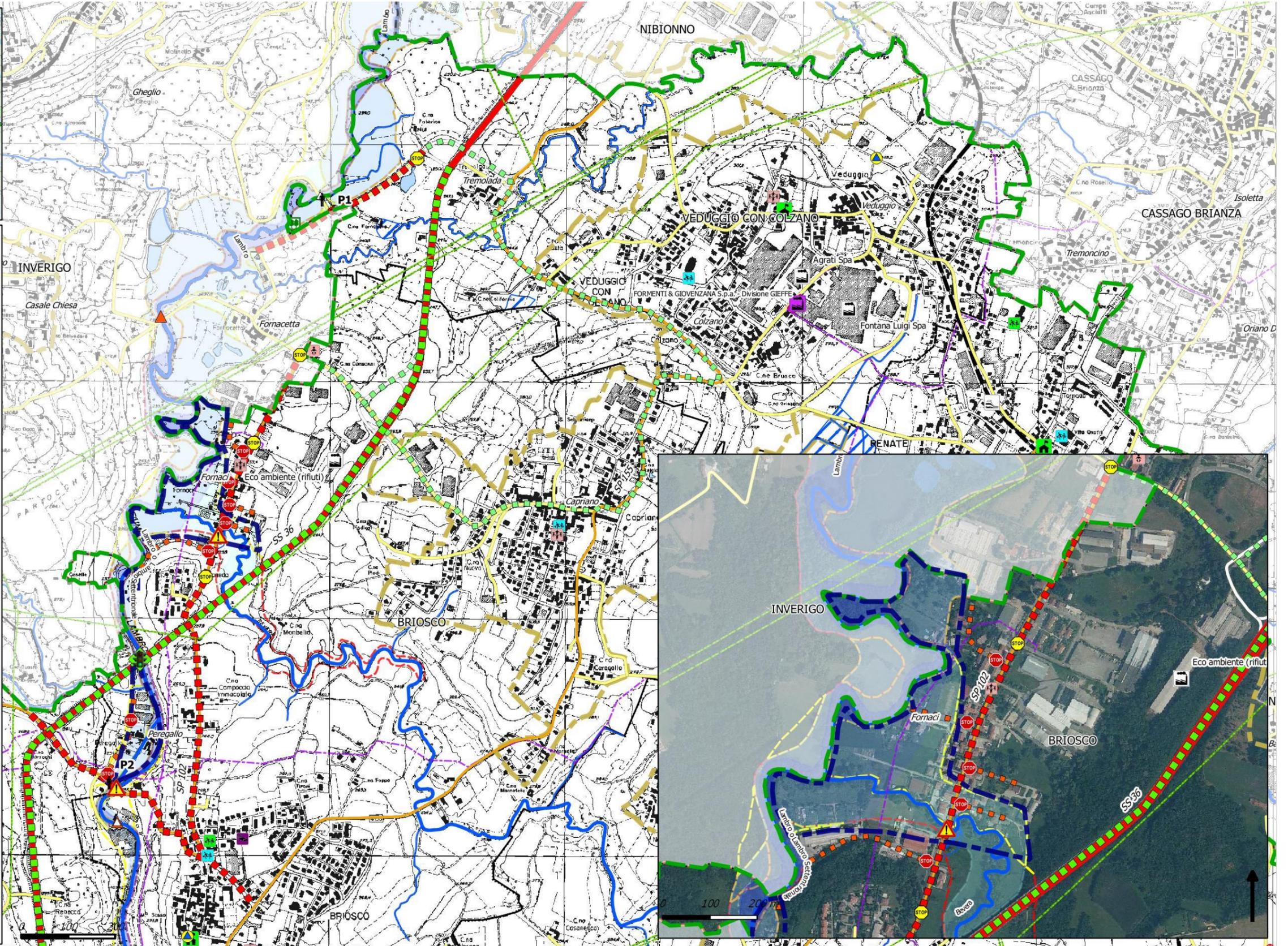
- Industrie a Rischio di Incidente Rilevante
- Altre aziende

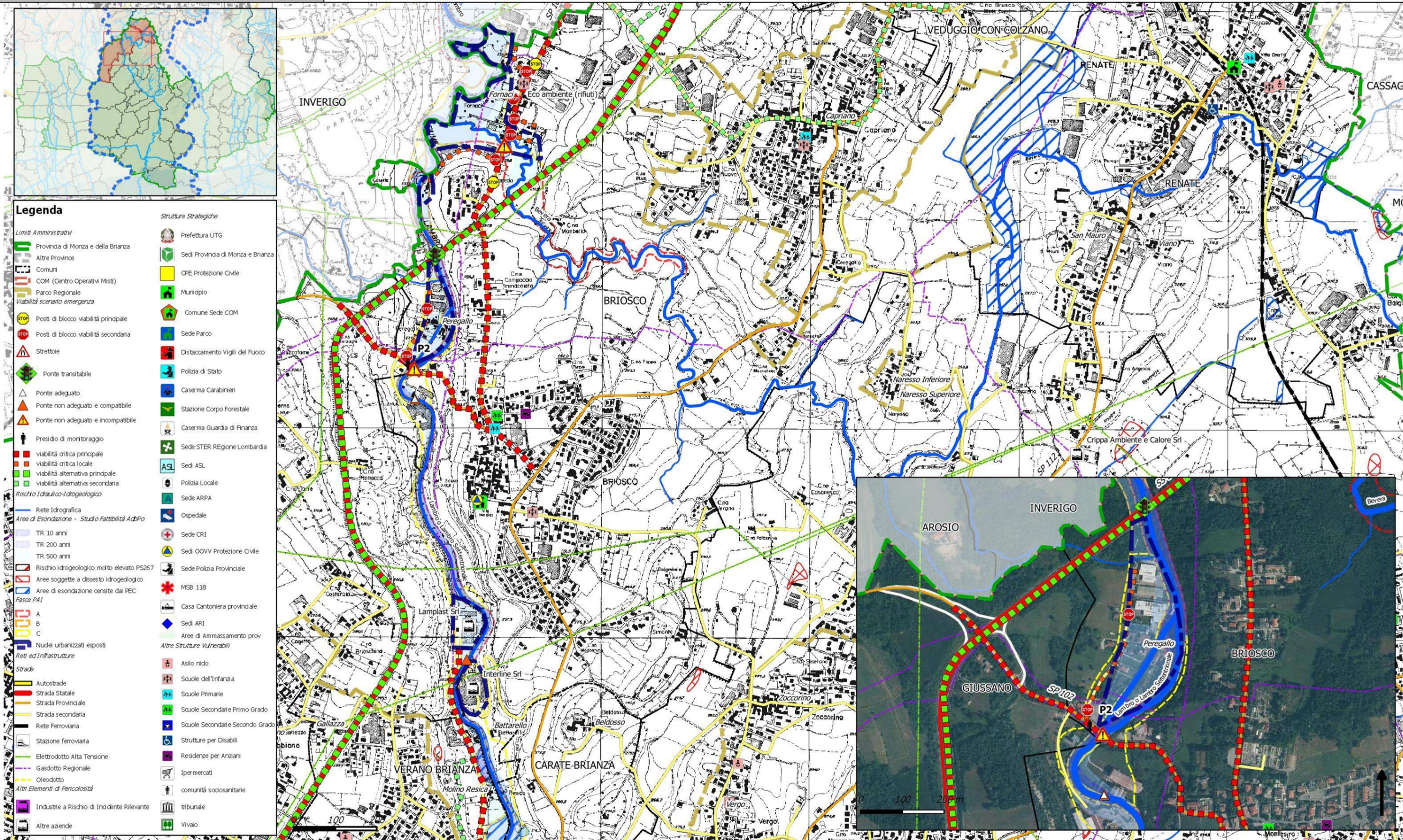
**Strutture Strategiche**

- Prefettura UTG
- Sedi Provincia di Monza e Brianza
- CPE Protezione Civile
- Municipio
- Comune Sede COM
- Sede Parco
- Distacamento Vigili del Fuoco
- Polizia di Stato
- Caserna Carabinieri
- Stazione Corpo Forestale
- Caserma Guardia di Finanza
- Sede STER Regione Lombardia
- Sedi ASL
- Polizia Locale
- Sede ARPA
- Ospedale
- Sede CRI
- Sedi OO.VV Protezione Civile
- Sede Polizia Provinciale
- MSB 118
- Casa Cantoniera provinciale
- Sedi ARI
- Aree di Ammassamento prov.

**Altre Strutture Vulnerabili**

- Asilo nido
- Suole dell'Infanzia
- Suole Primarie
- Suole Secondarie Primo Grado
- Suole Secondarie Secondo Grado
- Strutture per Disabili
- Residenze per Anziani
- Ipermercati
- comunità socio-sanitarie
- tribunale
- Vivajo





- Legenda**
- Limiti Amministrativi**
    - Provincia di Monza e della Brianza
    - Altre Province
    - Comuni
    - COM (Centro Operativi Misti)
    - Parco Regionale
  - Viabilità scenario emergenza**
    - Posti di blocco viabilità principale
    - Posti di blocco viabilità secondaria
    - Strette
    - Ponte transibile
    - Ponte adeguato
    - Ponte non adeguato e compatibile
    - Ponte non adeguato e incompatibile
    - Presidio di monitoraggio
    - viabilità critica principale
    - viabilità critica locale
    - viabilità alternativa principale
    - viabilità alternativa secondaria
  - Rischio Idraulico-Idrogeologico**
    - Rete Idrografica
    - Area di Esondazione - Studio Fattibilità AdSp
    - TR 10 anni
    - TR 200 anni
    - TR 500 anni
    - Rischio idrogeologico: molto elevato PS267
    - Area soggette a dissesto idrogeologico
    - Area di esondazione censite dal PEC
  - Fasce PAI**
    - A
    - B
    - C
  - Nudi urbanizzati esposti**
  - Reti ed Infrastrutture**
    - Strade
      - Autostrade
      - Strada Statale
      - Strada Provinciale
      - Strada secondaria
      - Rete Ferroviaria
      - Stazione ferroviaria
      - Elettrodotto Alta Tensione
      - Gasdotto Regionale
      - Oleodotto
    - Altri Elementi di Pericolosità
      - Industrie a Rischio di Incidente Rilevante
      - Altre aziende
  - Strutture Strategiche**
    - Prefettura UTG
    - Sedi Provincia di Monza e Brianza
    - CPE Protezione Civile
    - Municipio
    - Comune Sede COM
    - Sede Parco
    - Distaccamento Vigili del Fuoco
    - Polizia di Stato
    - Caserma Carabinieri
    - Stazione Corpo Forestale
    - Caserma Guardia di Finanza
    - Sede STER Regione Lombardia
    - Sedi ASL
    - Polizia Locale
    - Sede ARPA
    - Ospedale
    - Sede CRI
    - Sedi COVV Protezione Civile
    - Sede Polizia Provinciale
    - MSB 118
    - Casa Cantoniera provinciale
    - Sedi ARI
    - Area di Ammassamento prov
  - Altre Strutture Vulnerabili**
    - Asilo nido
    - Scuole dell'Infanzia
    - Scuole Primarie
    - Scuole Secondarie Primo Grado
    - Scuole Secondarie Secondo Grado
    - Strutture per Disabili
    - Residenze per Anziani
    - Ipermercati
    - comunità sociosanitarie
    - tribunale
    - Vivaio

## **4.4 VERANO BRIANZA**

### **4.4.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Le aree a rischio idraulico, in seguito all'esondazione del fiume Lambro, sono quelle poste a ridosso dell'alveo fluviale in via dei Mulini, in particolare risulta ad elevato rischio l'isola posta in località Agliate al confine con il comune di Carate Brianza. Il versante a monte di via dei Mulini è soggetto a fenomeni localizzati di dissesto idrogeologico. A ridosso del Lambro, nei pressi del ponte in località Agliate è presente anche una manifattura.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.4.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Attivazione del centro di accoglienza presso la palestra e la mensa delle Scuole Elementari, per coloro che, in risposta a un questionario distribuito, hanno chiesto l'assistenza in strutture pubbliche.

### **4.4.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

L'informativa in fase di preallerta, allerta ed evacuazione per esondazione del fiume Lambro verrà data direttamente alla popolazione interessata, ove necessario, attraverso tutti i canali disponibili (telefono, volantini, manifesti, internet, megafono, stampa locale)

### **4.4.4 Viabilità**

Via dei Mulini è la strada a rischio allagamenti in Comune di Verano Brianza pertanto è quella che viene interdetta al traffico. Un'ulteriore criticità è rappresentata da via G. Garibaldi che è una strada preclusa al transito dei veicoli superiori a t 3,5 e risulta non transitabile anche ai veicoli di emergenza in quanto il calibro della carreggiata transitabile, ed un tratto di curva con raggio ridottissimo, non ne permette il passaggio. Il percorso alternativo per i mezzi di soccorso oltre t 3,5 è quello lungo la Via Milite Ignoto (Carate Brianza). Nella confluenza di tali Vie (dei Mulini, Garibaldi e Milite Ignoto) si trova il Ponte di Agliate, ricadente in parte nel territorio Comunale di Verano Brianza ed in quello di Carate Brianza, che verrà chiuso al traffico. A monte di tali Vie ed in corrispondenza del Ponte di Agliate, sono previste le idonee segnalazioni stradali con presenza di personale di Polizia Locale o della sezione locale di Protezione Civile.

Nella eventualità che la Via dei Mulini fosse impraticabile a tutti gli utenti della strada compresi i pedoni, risulta strategico il Percorso Ecologico Pedonale. Tale percorso potrà essere percorribile in caso eccezionale esclusivamente da autovetture, preventivamente autorizzate dagli organi di Polizia Stradale.

Ogni altra Via del territorio comunale risulta transitabile e non viene interessata dal piano di evacuazione ma è opportuno concordare con le Autorità preposte dei Comuni di Carate Brianza e di Briosco, una idonea presegnalazione con percorsi alternativi di tutti gli utenti della strada diretti ad attraversare il sopra citato Ponte di Agliate.

<b>NUMERI REPERIBILITA'</b>	
<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>349 6753191</i>
Responsabile Ufficio Tecnico	<i>334 8571369</i>
Comandante Polizia Locale	<i>366 3641800</i>
Referente alternativo viabilità	<i>335 5796489</i>

## **4.5 CARATE BRIANZA**

### **4.5.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Le porzioni di territorio a rischio, in seguito ad esondazione del fiume Lambro corrispondono:

- alla frazione di Agliate, in particolare alle aree residenziali e/o sede di attività produttive prospicienti le vie Giovanni Pascoli (in parte), Borgo San Dazio, Ronchi, ai Molini e all'Isola e più a sud, le vie Porenzella e Gorgone;
- alla località Realdino, sponda sia orientale che occidentale del fiume: Le vie direttamente interessate dal problema esondazione sono le seguenti: via Volta (in parte), Isonzo, alle Grotte, per Costa, Leonardo da Vinci e Peschiera;
- alla località Fiume-Riverio: l'area a rischio comprende le vie Fiume (in parte), Sette Gocce, Leonardo da Vinci (in parte).

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.5.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

La fase di allarme scatta circa quattro ore prima del possibile verificarsi dell'evento. L'intera zona rossa viene evacuata e la popolazione è trasferita in aree sicure.

Il Piano prevede che, nel tempo massimo di 2 ore, gli abitanti della zona rossa vengano allontanati, secondo le indicazioni specifiche contenute nel piano d'emergenza comunale, utilizzando la propria autovettura o secondo i criteri indicati dagli organi comunali. Vengono utilizzati i percorsi stradali e i punti di transito stabiliti nel Piano di emergenza.

Completata l'evacuazione, anche i soccorritori ripiegano nella zona gialla, mentre le forze dell'ordine dispongono una cintura di sicurezza sui confini della zona rossa.

In altri termini l'evacuazione avverrà secondo le seguenti indicazioni:

- Borgo San Dazio (Via Cavour, Via Borgo San Dazio, Via Pascoli e case attinenti): confluire sulla via Cavour e dirigersi verso nord fino a via Montenero.

*AREA DI RACCOLTA PRESSO LE SCUOLE PRIMARIE*

- Insediamenti di via Porenzella-via Gorgone: Confluire sulla via Milite Ignoto e dirigersi a sud, verso il centro cittadino.

*AREA DI RACCOLTA SCUOLA ROMAGNOSI*

- Zona di Realdino-sponda orientale: imboccare la via Pietro Calvi, raggiungere la via Trento e Trieste, dirigersi a nord est, verso il Campo di Cent Pertigh.

*AREA DI RACCOLTA CAMPO DI CENT PERTIGH*

- Zona di via Volta, via Isonzo: Lungo via Volta dirigersi a sud, verso il centro cittadino.

*AREA DI RACCOLTA SCUOLA ROMAGNOSI*

- Zona di Via Ortigara e via Fiume: inserirsi sulla via Fiume, verso nord ovest, raggiungere via San Michele al Carso.

*AREA DI RACCOLTA SCUOLA ROMAGNOSI*

- Abitato di via Peschiera e via Sette Gocce: dirigersi a sud sulla Via Leonardo da Vinci, fino a via Della Stazione Carate Calò

*AREA DI RACCOLTA RIVERIO SUPERIORE*

Le istruzioni di comportamento nelle aree di raccolta saranno comunicate localmente con apposito scritto.

#### **4.5.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

In caso di emergenza le comunicazioni alla popolazione, ivi comprese quelle concernenti l'evacuazione delle aree a rischio, verranno attuate mediante avviso diretto da parte:

- delle forze dell'ordine presso i singoli complessi residenziali soggetti a rischio;
- del Volontariato locale, su disposizione degli organi competenti.

L'attivazione del sistema di allertamento è determinata dalle valutazioni effettuate dal Centro Funzionale Monitoraggi Rischi, del Settore regionale protezione civile.

L'avviso potrà avvenire attraverso segnali sonori emessi da sirene o da megafoni e sarà ulteriormente potenziato mediante l'utilizzo delle forze di volontariato locale che comunicheranno porta a porta alla popolazione il comportamento da adottare.

Nelle aree di interesse verranno attivati segnali sonori su disposizione del Sindaco, tramite sirene o megafoni che comunicheranno l'attivazione dei vari livelli di Preallarme, Allarme ed Evacuazione.

Durante l'emergenza la popolazione sarà mantenuta costantemente informata sull'evento in atto e sulle attività disposte dal Centro Operativo Comunale.

#### **4.5.4 Viabilità**

##### **a) AGLIATE**

Obiettivo particolarmente sensibile è il ponte di via Cavour che, in caso di esondazione, dovrà essere necessariamente interdetto alla circolazione sia dei mezzi che delle persone. Ciò comporterà, di fatto, la chiusura di via Cavour (S.P. 155) all'imbocco del ponte, con deviazione del traffico residuo diretto per Agliate, sulla via Garibaldi di Verano Brianza (c.c. "rondo"). Infatti, poiché la via Garibaldi di Verano è strada caratterizzata da forte pendenza, limitata ampiezza e da una curva a gomito posizionata a monte, il traffico diretto in Agliate sulla via Milite Ignoto (altro tronco della S.P. 155), dovrà di norma essere deviato prima, in direzione di via G. Viganò (lo stesso dicasi per i veicoli diretti ad Agliate, provenienti dalla via G. Viganò, che dovranno essere deviati con svolta obbligatoria a sinistra sulla via M. Ignoto con direzione verso Carate Centro). Per i motivi suddetti, anche il transito in entrata da Nord, sulla via Cavour (S.P. 155) con direzione Agliate, dovrà essere impedito, deviando i veicoli all'altezza dell'intersezione con via Montello, indirizzando quelli provenienti da Briosco e Vergo vaso Costa Lambro e viceversa.

b) REALDINO

L'intera località potrà essere isolata precludendo il transito dalla via Volta all'altezza dell'intersezione con via G. Vigano. Il ponte di via alle Grotte costituisce elemento di grave rischio per l'incolumità delle persone e dovrà essere pertanto interdetto alla circolazione, con barriere che ne impediscano l'accesso sia da via Volta/ Isonzo che da via Leonardo da Vinci.

c) località via FIUME/ RIVERIO

Una volta evacuata, l'intera area potrà essere interdetta al transito di veicoli e persone, chiudendo l'accesso dalla via Fiume (all'altezza dell'intersezione con la S.P. 6) e dalla via Riverio Superiore (all'altezza di via Giovanni Segantini), con un senso unico di marcia su entrambe le vie, in uscita dalla località colpita dall'esonazione (prevedendo ovviamente una deroga per i veicoli destinati al soccorso). Anche in quest'ultima località esiste un ponte, quello di via Sette Gocce, sul quale dovrà essere materialmente impedito il transito.

**Presidio – P3:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte di Agliate in capo al Comune di Carate Brianza coadiuvato dal Gruppo Volontari di Protezione civile di Carate Brianza

REFERENTE	TELEFONO
Sindaco	320 4317528
Comandante Polizia Locale	339 8220577
Coordinatore Volontariato PC	331 8470293

**SCENARIO IDRAULICO - IDROGEOLOGICO**

**Scenario CAVO DIOTTI – 02 – Verano Brianza – Carate Brianza**

**INQUADRAMENTO E SCENARI**

COM	Bacino idrografico	Comune	Rischio - Stima	Corso d'acqua – pericolosità	Località Abitate Interessate	Scenari di Rischio	Elementi Esposti					Risposta Emergenza									
							Popolazione	Strutture	Abitazioni	Ditte	Viabilità sovrac.	Criticità	Popolazione	Ditte	Viabilità sovrac.						
2	LAMBRO	Verano Brianza	Elevato	FIUME LAMBRO	Loc. Molino Resica	Esondazione	157	-	44	Area industriale di via Mulini	-	-	Assistenza ed eventuale evacuazione	Alertamento	Viabilità alternativa sicura: "strada ecologica" (sterrata)						
					Loc. Molino Bistorgio	Esondazione		-		-											
					Isola sul Lambro	Esondazione		-		Pochi capannoni	SP 155	Ponte SP 155									
	Carate Brianza	Elevato	FIUME LAMBRO	Loc. Agliate / Borgo San Dazio	Esondazione	700	-	-	Numerose abitazioni specie in Loc. Borgo San Dazio	-	SP 155	Ponte SP 155	Assistenza ed eventuale evacuazione – Posa paratie mobili	Alertamento	Viabilità alternativa sicura: Ponte SP 6 di via Trento e Trieste e SS 36						
																Loc. Grotte di Realdino	Esondazione	-	Area industriale a valle del ponte di via Trento e Trieste (SP 6)	Ponte di via alle Grotte	Assistenza ed eventuale evacuazione
																Via Fiume / via Sette Gocce	Esondazione	-		Ponte di via Sette Gocce	
																Loc. Molino Resica	Esondazione	-		Pettine fluviale Loc. Porenzella	
		Torrente Brovedolo	-	Erosioni di sponda. Rigurgiti	-																

**ALLERTAMENTO - MONITORAGGIO**

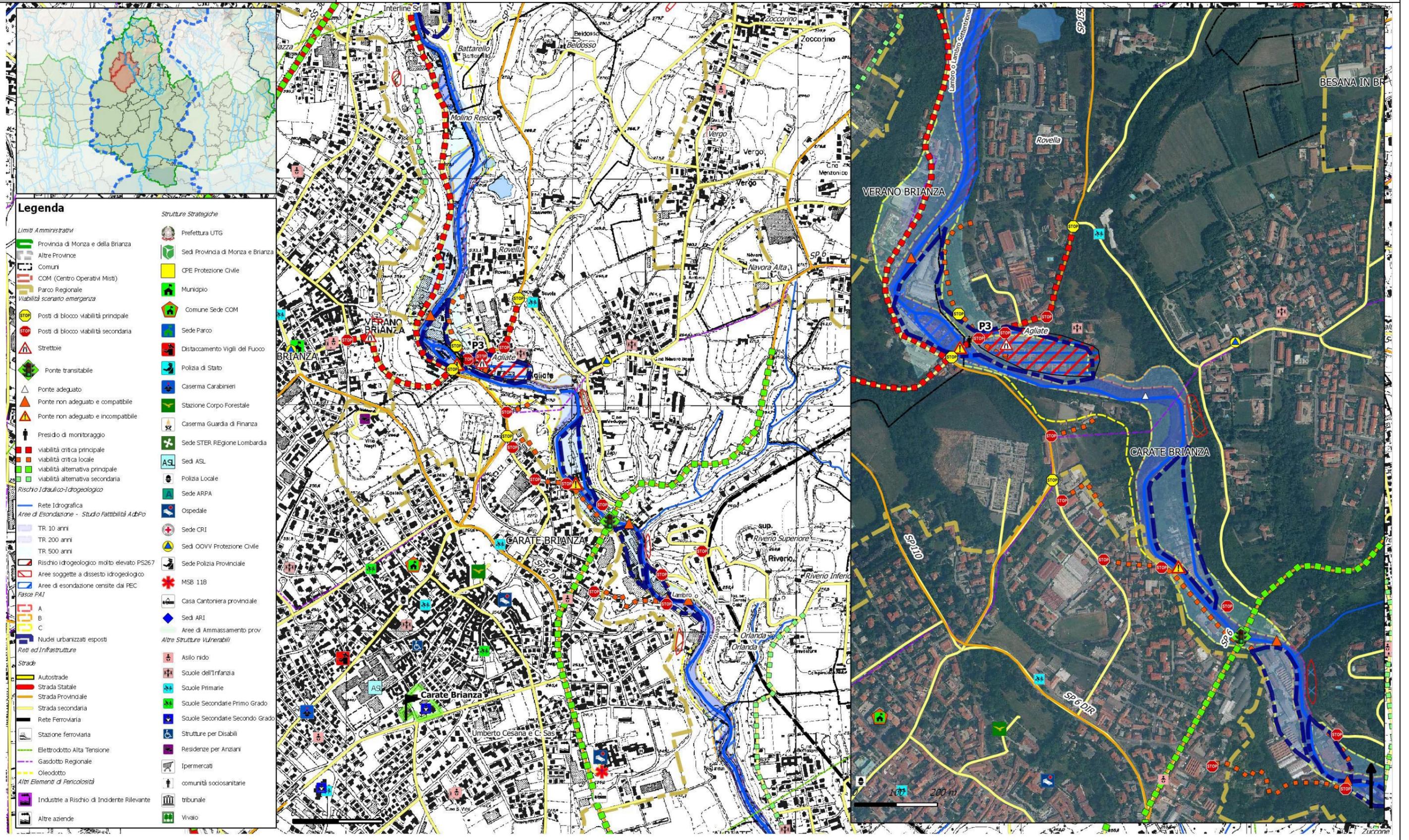
**AREE-STRUTTURE DI EMERGENZA**

Livelli- soglie di riferimento: Idrometri ARPA o riferimento in loco						Aree Ammassamento		COM2 –Carate B.		
Idrometro	Soglie	Livelli di riferimento		PRESIDI DI MONITORAGGIO IN LOCO		Strutture di Accoglienza	Verano Brianza: Palestra e Mensa scuole primarie			
		Generico Regione	Asta graduata Ponte di Agliate (SP 155)	Presidio	Ente deputato al presidio		Carate Brianza: scuole primarie di via Montenero; scuola Romagnosi; Campo di Cent Pertigh; Area di raccolta Riverio Superiore			
Lambrugo – ARPA Regione Lombardia: <a href="http://idro.arpalombardia.it">http://idro.arpalombardia.it</a>	Preallarme	+ 1,55	Evento ordinario		3 – Ponte di Agliate (SP 155) – Critico in caso di piene con T.R. = 200 anni	Comune di Carate B. coadiuvato da GVPC – Carate Brianza	Ospedali	Carate Brianza: Ospedale di Carate e Istituti Clinici Zucchi		
	Allarme	+ 1,77	T.R.= 2 anni				VVF	Carate Brianza		
	Emergenza	+ 2,07	T.R.= 5 anni				OoVV Protezione Civile operative sul territorio	Protezione Civile Volontari Verano Brianza Gruppo Volontari Protezione Civile Carate Brianza Organizzazione Protezione Civile The Rescue Dog		

**IMMAGINI**

**RUBRICA CONTATTI DI EMERGENZA**

			COMUNE	Sindaco	Referente Operativo Comunale	Polizia Locale	Responsabile Volontari	Altri contatti utili
			Verano Brianza	349.6753191	Resp. U.T.: 334.8571369	366.3641800		Referente alternativo: 335 5796489
			Carate Brianza	320.4317528	339.8220577	339.8220577	331.8470293	



## **4.6 ALBIATE**

### **4.6.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Il Piano di Emergenza Comunale del Comune di Albiate, pur contemplando il rischio idrogeologico e le possibilità di esondazione del fiume Lambro, per le peculiarità altimetriche delle aree abitate, non classifica il rischio come probabile pericolo per la popolazione residente. In area di esondazione, fino ad alcuni anni fa vi era uno stabilimento industriale oggi in stato di abbandono. Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.6.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Popolazione residente non esposta al rischio di esondazione.

### **4.6.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Popolazione residente non esposta al rischio di esondazione.

### **4.6.4 Viabilità**

In caso di imminente e/o accertata esondazione del fiume Lambro, con interessamento della carreggiata di Via IV Novembre (tratto della S.P. n. 135 Seregno/Arcore), il Comando di Polizia Locale, in attuazione a quanto prescritto nel Piano di Emergenza Comunale, adotterà le seguenti procedure:

- 1) Richiamo in servizio del personale di Polizia Locale e richiesta di collaborazione con il Gruppo Volontari di Protezione Civile di Carate Brianza, convenzionati con il Comune di Albiate.
- 2) Esecuzione Ordinanza d'interdizione totale alla circolazione stradale sulla Via IV Novembre, tratto della S.P. n. 135 Seregno/Arcore, segnalazione alla provincia di Monza e della Brianza per emissione di specifica ordinanza. Posizionamento di adeguata segnaletica stradale e transenne. Nella fase di allarme ed emergenza chiusura totale della Via IV Novembre (con transennamento) all'altezza della Via Lambro.

Preavviso di chiusura in Via IV Novembre all'intersezione con la Via Roma (transenna con divieto di circolazione e direzione obbligatoria a sinistra) per i veicoli provenienti dalla Via G. Gatti.

Direzione obbligatoria a destra (Via G. Gatti) per i veicoli provenienti dalla Via Roma.

Divieto di circolazione per autocarri da posizionarsi in Viale Lombardia (tratto della S.P. n.6 Monza Carate) all'intersezione rotatoria con Via Trento in modo da deviare in direzione di Sovico e di Carate Brianza gli autocarri diretti a Triuggio-Arcore, stante analogo divieto esistente sulla Via G. Gatti.

Preavviso "STRADA CHIUSA - PER ESONDAZIONE LAMBRO" da posizionarsi in Via Vigano all'intersezione con la Via Marconi.

Preavviso "STRADA CHIUSA - PER ESONDAZIONE LAMBRO" da posizionarsi in Viale Lombardia all'intersezione con la Via Italia e Via Trento.

Messaggio da inserire sul tabellone luminoso sito in Via Italia angolo Via Cavour indicate “Circolazione interrotta in direzione di Triuggio causa esondazione fiume Lambro”.

Le chiusure totali della circolazione stradale, dovranno essere concertate con i Comuni limitrofi (Triuggio e Sovico e con la Provincia di Monza e della Brianza, quale ente superiore ed ente proprietario della strada).

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>348 2493759</i>
Comandante Polizia Locale	<i>329 5905808</i>
Coordinatore Volontariato PC – Carate Brianza	<i>331 8470293</i>

## **4.7 TRIUGGIO**

### **4.7.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Storicamente, in occasione delle precedenti esondazioni del fiume Lambro, le zone che sono risultate oggetto di esondazione sono state la Piazza Boretti ed in parte la C.na Molino Molina, aree collocate a ridosso del fiume Lambro.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.7.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Il Gruppo Comunale di Volontari di Protezione Civile è dotato di una pompa centrifuga autoadescante, che consente di intervenire più incisivamente in caso di esondazione, oltre al consueto intervento con sacchetti di sabbia per arginare il flusso dell'acqua.

Le procedure di intervento del Piano di Emergenza Comunale sono state ricalibrate in relazione ad un'eventuale emergenza idraulica connessa all'inutilizzo del cavo Diotti, in particolare le procedure di monitoraggio del fiume nonché di allertamento ed eventuale allontanamento della popolazione interessata. Per il dettaglio vedi paragrafo successivo.

### **4.7.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

È stata convocata un'assemblea pubblica per illustrare alla cittadinanza le problematiche derivanti dai lavori di ristrutturazione della diga, con distribuzione di un volantino contenente tutte le informazioni dovute alla popolazione, compresa l'indicazione delle modalità di comportamento e di come raggiungere la zona di raccolta, presso il *Palazzetto dello sport (Palestra dell'Istituto Comprensivo di Triuggio) di Via Kennedy n. 9*.

Il Comune dispone di apposite schede, compilate dai capo famiglia e dai titolari delle imprese interessate, recanti l'indicazione di tutte le persone conviventi o dipendenti ed i numeri dei loro cellulari in quanto è allo studio un sistema di allertamento dei cittadini tramite l'invio di sms.

In caso di pericolo di esondazione del Lambro ogni capo famiglia dei residenti lungo il percorso del fiume verrà avvisato, se possibile almeno 24 ore prima, tramite telefonata sul cellulare, il cui numero dovrà essere comunicato in anticipo al Comandante della Polizia Locale. A seguito del ricevimento della segnalazione di allarme, i cittadini residenti negli immobili interessati verranno avvisati direttamente dalla Polizia Locale e dai volontari di Protezione Civile tramite altoparlanti e direttamente suonando i campanelli delle abitazioni.

### **4.7.4 Viabilità**

La viabilità primaria del Comune di Triuggio è costituita dalla S.P. 135 Arcore – Seregno il cui tracciato attraversa le frazioni di Ponte Albiate, del capoluogo Triuggio e di Canonica ad ovest della linea ferroviaria Milano – Lecco.

#### VIABILITA' PRIMARIA

CHIUSURA PONTE SUL FIUME LAMBRO INTERSEZIONE S.P. 135 ARCORE - SEREGNO E LA S.P., 173 CANONICA-MOMBELLO E CHIUSURA PONTE SUL FIUME LAMBRO S.P. 135 ARCORE - SEREGNO CONFINE COMUNE DI ALBIATE

Lo viabilità in direzione Ovest dovrà essere deviata nel Comune di Lesmo mentre quella che giunge nel Comune di Triuggio viene deviata lungo direttive secondarie in Frazione Rancate e Tregasio e poi, in entrambi i casi, verso il Comune di Besana Brianza ad intercettare la S.P. 6 Besana Brianza - Carate Brianza; la viabilità in direzione Est dovrà essere deviata nel Comune di Albiate.

#### VIABILITA' SECONDARIA

CHIUSURA PIAZZA BORETTI

Lo viabilità in direzione nord per la frazione Rancate viene interdetta all'intersezione tra la Via Vittorio Veneto e la piazza Boretti e deviata sulla S.P. 135 Arcore – Seregno in direzione S.P. 6 Monza - Carate e quindi sulla S.P. 6 Carate - Besana Brianza e viceversa per la viabilità in direzione sud intercettata all'intersezione Viale Susani – Via Appiani – Via Biffi

CHIUSURA VIA VIGANO' - VIA DELL'ACQUA E C.NA MOLINO MOLINA

Lo viabilità viene interdetta alle intersezioni Via Vittorio Veneto / Via Viganò e Via Dante Alighieri / Via dell'Acqua e deviata lungo la S.P. 135 Arcore – Seregno.

**Presidio – P4:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte lungo la SP 135 (confine Albiate) in capo al Comune di Triuggio coadiuvato dal Gruppo Comunale di Protezione civile di Triuggio.

REFERENTE	TELEFONO
Sindaco	335 8194878 – 329 2604961
ROC	333 4733519
Comandante Polizia Locale	335 8495225
Altro numero Polizia Locale	335 8495224
Coordinatore Volontariato PC	339 6342009

## **4.8 SOVICO**

### **4.8.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

L'unica zona interessata da un'eventuale esondazione del fiume Lambro è rappresentata dalla parte terminale di via Molino Bassi.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.8.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Con la dichiarazione dello stato di allarme l'Unità di Crisi Locale diventa operativa e provvede, direttamente con il proprio personale o avvalendosi volta per volta di volontari, Forze dell'Ordine, Polizia Locale secondo necessità, a:

- verificare immediatamente la necessità di evacuare precauzionalmente dall'area interessata disabili, anziani che vivono soli, bambini, infermi;
- informare la popolazione tutta sullo stato di allarme e sulle norme di comportamento da tenere;
- allestire le aree di ricovero della popolazione utilizzando le strutture di ricettività precedentemente individuate.

### **4.8.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Nell'emergenza, il Sindaco avvisa immediatamente la popolazione dei pericoli e delle norme di comportamento da tenere (secondo l'evolversi degli eventi) attraverso altoparlanti montati sulle auto di servizio comunali, tramite radio e quotidiani locali, comunicati stampa, locandine distribuite presso i principali esercizi pubblici e commerciali, o con qualsiasi altro mezzo secondo necessità, non ultima la comunicazione porta a porta, se si dovesse rendere indispensabile.

### **4.8.4 Viabilità**

Il Piano di Emergenza Comunale prevederà la chiusura della via Molino Bassi (strada senza uscita), unica zona interessata da un'eventuale esondazione del citato fiume, che non comporta disagi o interventi in merito ad una alternativa viabilità.

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>366 6756680</i>
Responsabile Lavori Pubblici	<i>329 7506088</i>
Comandante Polizia Locale - Macherio	<i>338 3410397</i>

## **4.9 MACHERIO**

### **4.9.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

La porzione di territorio a rischio in seguito ad esondazione del fiume Lambro è rappresentata dall'area posta a ridosso del fiume in prossimità della SP173.

- l'area dell'esondazione potrebbe sicuramente interessare l'esercizio commerciale posto immediatamente a ridosso degli argini del fiume e un'area limitrofa al fiume stesso, eventualmente interessando in modo marginale le porzioni interrato dell'abitato denominato "Antica Filanda";
- piogge particolarmente intense potrebbero interessare una porzione di abitato posta territorialmente in comune di Biassono denominata Cascina San Giuseppe, per la quale si potrebbe rendere necessaria la chiusura della S.P. 173 da una chilometrica più ampia.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.9.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Il comune dispone di elenchi riguardanti le persone non autosufficienti, abitanti da sole o con altri inabili poste in aree a rischio.

Nel caso sia necessario evacuare le abitazioni a seguito di un evento calamitoso, nella fattispecie in seguito ad esondazione, la popolazione viene radunata presso la *Palestra di viale Regina Margherita* dotata di apparati ricettivi coperti - zona per raccolta, accoglienza e smistamento persone, disponibilità di magazzino per mezzi e materiali di soccorso, servizi essenziali: acqua, EE, gas, SSII con docce.

Ad integrazione della disponibilità di aree di accoglienza per la popolazione evacuata o per il raduno dei soccorritori possono essere predisposte le seguenti strutture scolastiche:

- *scuola materna di via Visconti di Modrone, 39*: dispone di servizio mensa (che serve anche le altre strutture scolastiche comunali);
- *scuola elementare di via S. Ambrogio, 16*: dispone di palestra con spogliatoi, servizi igienici, allacciamento energia elettrica e acqua potabile.
- *scuola elementare di viale Regina Margherita, 2*;

I piazzali dei cimiteri di via S. Cassiano e di Bareggia possono essere utilizzati come aree di raduno per i soccorritori. Tali aree sono anche indicate per eventuali operazioni di elisoccorso.

### **4.9.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Il cittadino delle zone direttamente e in parte indirettamente interessate all'evento, attraverso una lettera direttamente recapitata al proprio indirizzo, verrà preventivamente messo a conoscenza:

- del periodo temporale in cui l'area (evidenziata su apposita planimetria denominata carta dei rischi) è potenzialmente a rischio di esondazioni e la causa del predetto rischio;
- dei rischi esistenti nel territorio di propria competenza;
- dei piani specifici di emergenza esistenti;
- dei comportamenti da tenere prima, durante e dopo l'evento;
- dei mezzi di diffusione delle informazioni e degli allarmi.

Le informazioni provenienti dagli altri Organi preposti che riguardano tutte le conoscenze acquisite sulle condizioni del territorio comunale, i rischi a cui esso è esposto e le misure previste dal Piano di Evacuazione, potranno essere comunicate alla popolazione attraverso:

- specifiche pubblicazioni;
- volantinaggio e affissioni.

Nella fase di emergenza, il Sindaco avvisa immediatamente la popolazione dei pericoli e delle norme di comportamento da tenere (secondo l'evolversi degli eventi) attraverso altoparlanti montati sulle auto di servizio comunali, tramite radio e quotidiani locali, comunicati stampa, locandine distribuite presso i principali esercizi pubblici e commerciali, o con qualsiasi altro mezzo in base alle necessità, non ultima la comunicazione porta a porta, se si dovesse rendere indispensabile.

Con le stesse modalità, nel periodo di attivazione del Piano di Evacuazione, la popolazione potrà essere mantenuta informata sulle attività di emergenza in corso disposte dal Centro Operativo Comunale, sugli eventi e sulle previsioni meteo pluviometriche nonché sulle norme comportamentali da adottare per agevolare le operazioni di soccorso.

#### **4.9.4 Viabilità**

Nel caso sia necessario evacuare porzioni del territorio o nel caso in cui alcune infrastrutture, quali strade e viadotti, non siano agibili, si provvede a delimitare le aree a rischio con appositi "cancelli" e a comunicare a mezzo cartelli indicatori opportunamente distribuiti nella zona e ai principali crocevia, le "vie alternative" da utilizzare.

Tali cancelli e vie alternative, mostrati nelle carte di scenario relative al rischio considerato, sono aggiornati dall'ufficio tecnico sulla base del piano di emergenza comunale approvato.

Si ritiene che la possibile esondazione possa dare origine a quanto segue:

- interruzione della circolazione veicolare sulla S. P. 173, in particolare rendendo inagibile il ponte sul fiume posto al confine col Comune di Triuggio;

L'intervento, secondo il Piano di Emergenza Comunale, consisterà nell'interruzione del transito veicolare in via Lambro nel tratto di strada compreso tra il Comune di Triuggio e l'intersezione con la via della Canonica; inoltre si provvederà ad apporre una transenna a metà del tratto di strada chiuso, in modo da evitare che i residenti posti all'interno del blocco accedano alla zona interessata all'evento.

Con tale dinamica di eventi il traffico della Strada Provinciale n° 135 proveniente da Triuggio, percorrerà detta strada in direzione Gemo di Lesmo e viceversa. Il traffico nel Comune di Macherio, verrà indirizzato verso il Comune di Biassono, per quello proveniente da centro paese, viceversa per la direzione opposta.

**Presidio – P5:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte della SP 173 in capo al Comune di Macherio coadiuvato dall'Associazione di Volontariato di Protezione civile di Macherio e Sovico

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>347 7031571</i>
Comandante Polizia Locale	<i>338 3410397</i>
Resp. Territorio	<i>333 2525684</i>

**SCENARIO IDRAULICO - IDROGEOLOGICO**

**Scenario LAMBRO – CAVO DIOTTI – 03 – Triuggio-Albate-Sovico-Macherio**

**INQUADRAMENTO E SCENARI**

COM	Bacino idrografico	Comune	Rischio - Stima	Corso d'acqua – pericolosità	Località Abitate Interessate	Scenari di Rischio	Elementi Esposti					Risposta Emergenza				
							Popolazione	Strutture	Abitazioni	Ditte	Viabilità sovrac.	Criticità	Popolazione	Ditte	Viabilità sovrac.	
2	LAMBRO	Triuggio	Elevato	FIUME LAMBRO	Loc. Ponte di Triuggio	Esondazione	234	Municipio e Sede parco Valle Lambro prossimi ad aree soggette a rischio	22	2 fabbricati industriali e artigianali	SP 135	Ponte SP 135 (Albate / Triuggio)	Assistenza ed eventuale evacuazione	Alertamento	Presidio ponte. Possibile chiusura	
					Loc. Cascina Molino Molina	Esondazione					-					-
				Torrente Brovada	Piazza Boretti e aree abitate in sponda al torrente	Esondazione. Rischio idrogeologico elevato	-	-	-	Immissione nel Lambro e sezioni più a monte						
				Torrente Cantalupo	-	Rischio idrogeologico elevato	-	-	-	Immissione nel Lambro						
		Albate	Basso	FIUME LAMBRO	-	Esondazione	-	-	-	Area industriale (dismessa)	SP 135	Ponte SP 135 (Albate / Triuggio)	Assistenza	-	Presidio. Possibile chiusura	
					Piogge intense	-	Allagamenti localizzati	-	-	-	SP 6					-
		Sovico	Medio	FIUME LAMBRO	Loc. Pescatore – via/vicolo molino Bassi	Esondazione	80	Area residenziale con palazzina comunale	23	-	-	-	-	Assistenza ed eventuale evacuazione	-	-
		Macherio	Medio	FIUME LAMBRO	Residenza “Antica filanda”	Possibile Esondazione in caso di piena eccezionale	Min: 0 – Max: 100	Esercizio commerciale	Residenza “Antica filanda”	-	SP 173 in comune di Biassono	Ponte di via Lambro (SP 173 – SP 175)	Assistenza ed eventuale evacuazione	Alertamento ed assistenza gestori	Presidio. Possibile chiusura	

**ALLERTAMENTO - MONITORAGGIO**

**AREE-STRUTTURE DI EMERGENZA**

Livelli- soglie di riferimento: Idrometri ARPA o riferimento in loco

Aree Ammassamento

COM2 –Carate B.

Idrometro	Soglie	Livelli di riferimento		PRESIDI DI MONITORAGGIO IN LOCO		Strutture di Accoglienza	Aree Ammassamento
		Generico Regione	Locali	Presidio	Ente deputato al presidio		
Lambrugo – ARPA Regione Lombardia: <a href="http://idro.arpalombardia.it">http://idro.arpalombardia.it</a>	Preallarme	+ 1,55	Evento ordinario	4 – Triuggio – Ponte SP 135	Comune di Triuggio coadiuvato dal Gruppo Comunale di PC	Triuggio: palestra istituto comprensivo di via Kennedy, 9 Macherio: palestra di viale Regina Margherita Sovico: occorre vedere il P.E.C.	Strutture ospedaliere di Carate Brianza e di Monza Carate Brianza
	Allarme	+ 1,77	T.R.= 2 anni				
	Emergenza	+ 2,07	T.R.= 5 anni				
				5 – Macherio – Ponte SP 173	Comune di Macherio coadiuvato da AVPC Macherio - Sovico	Gruppo Comunale Protezione Civile Triuggio Associazione Volontari P.C. “Franco Raso” Macherio - Sovico	

**IMMAGINI**

**RUBRICA CONTATTI DI EMERGENZA**

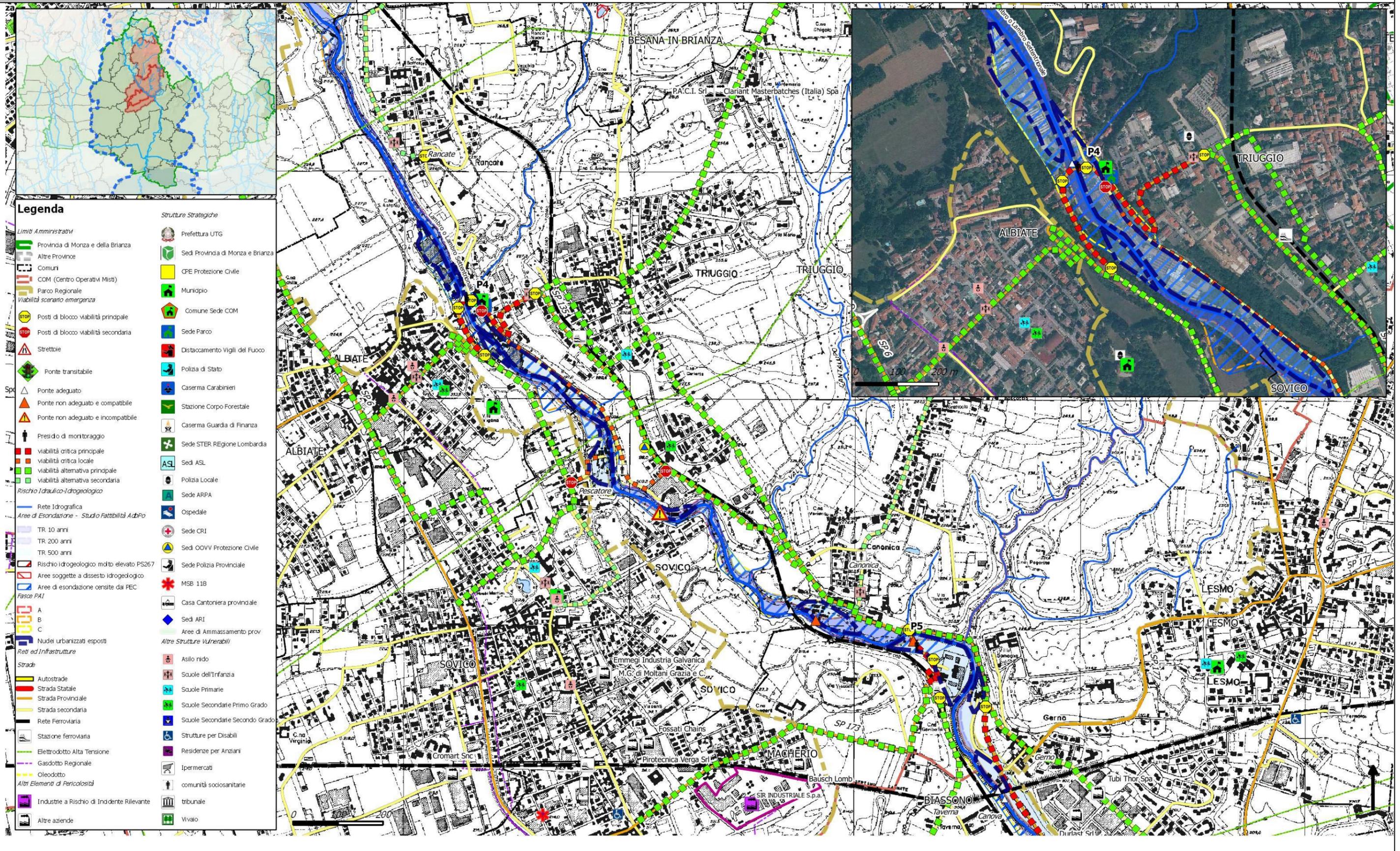


COMUNE	Sindaco	Referente Comunale	Referente Viabilità	Responsabile Volontari	Altri contatti utili
Triuggio	335.8194878 – 329.2604961	333.4733519	Com. P.L.: 335.8495225	339.6342009	N° alternativo P.L.: 335.8495224
Albate	348.2493759	Com. P.L.: 329.5905808	Com. P.L.: 329.5905808	Coordinatore Volontariato PC - Carate	
Sovico	366.6756680	Resp. LL.PP: 329.7506088	Com. P.L. Macherio: 338.3410397		
Macherio	347.7031571	Resp. Territorio: 333.2525684			

Macherio – ponte di via al Lambro, visto dalla SP 135 – google street view

Triuggio - area a monte del ponte di via Vittorio Veneto – google street view

Triuggio - torrente Brovada – Provincia MB



**Legenda**

<b>Limiti Amministrativi</b>	<b>Strutture Strategiche</b>
Provincia di Monza e della Brianza	Prefettura UTG
Altre Province	Sedi Provincia di Monza e Brianza
Comuni	CPE Protezione Civile
COM (Centro Operativi Misti)	Municipio
Parco Regionale	Comune Sede COM
<b>Viabilità scenario emergenza</b>	Sede Parco
Posti di blocco viabilità principale	Distaccamento Vigili del Fuoco
Posti di blocco viabilità secondaria	Polizia di Stato
Strette	Caserma Carabinieri
Ponte transibile	Stazione Corpo Forestale
Ponte adeguato	Caserma Guardia di Finanza
Ponte non adeguato e compatibile	Sede STER Regione Lombardia
Ponte non adeguato e incompatibile	Sedi ASL
Presidio di monitoraggio	Sede ARPA
viabilità critica principale	Ospedale
viabilità critica locale	Sede CRI
viabilità alternativa principale	Sedi OOVV Protezione Civile
viabilità alternativa secondaria	Sede Polizia Provinciale
<b>Rischio Idraulico-Idrogeologico</b>	MSB 11B
Rete Idrografica	Casa Cantiniera provinciale
Aree di Esondazione - Studio Fattibilità AcbPo	Sedi ARI
TR 10 anni	Aree di Ammassamento prov
TR 200 anni	<b>Altre Strutture Vulnerabili</b>
TR 500 anni	Asilo nido
Rischio idrogeologico molto elevato PS267	Suole dell'Infanzia
Aree soggette a dissesto idrogeologico	Suole Primarie
Aree di esondazione censite dai PEC	Suole Secondarie Primo Grado
<b>Fasce PAI</b>	Suole Secondarie Secondo Grado
A	Strutture per Disabili
B	Residenze per Anziani
C	Ipermercati
Nodi urbanizzati esposti	comunità sociosanitarie
<b>Reti ed Infrastrutture</b>	tribunale
<b>Strade</b>	Vivai
Autostrade	
Strada Statale	
Strada Provinciale	
Strada secondaria	
Rete Ferroviaria	
Stazione ferroviaria	
Elettrodotto Alta Tensione	
Gasdotto Regionale	
Oleodotto	
<b>Altri Elementi di Pericolosità</b>	
Industrie a Rischio di Incidente Rilevante	
Altre aziende	

## **4.10 BIASSONO**

### **4.10.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Le porzioni di territorio a rischio di esondazione del fiume Lambro sono:

- località Molino, lungo via Regina Margherita
- frazione di S. Giorgio, posta al confine con il Comune di Villasanta, dove sono presenti diverse abitazioni, una scuola dell'infanzia, l'oratorio e la sede locale dell'OOVV di Protezione Civile.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.10.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Nel Piano di Emergenza Comunale sono state elaborate tre fasi di allertamento (per ogni scenario di rischio) e per ogni fase le procedure operative da attuarsi.

- Fase di allerta codice 2: fase precedente l'evento in cui si organizza la sorveglianza sul territorio.
- Fase di allerta codice 3: fase precedente l'evento dove vengono prese le misure adatte alla salvaguardia di cose e persone.
- Fase di allerta codice 4: fase successiva all'evento in cui viene organizzato il soccorso alla popolazione colpita.

Il servizio di allerta è basato sull'osservazione diretta e continua degli eventi calamitosi.

Il monitoraggio può essere organizzato sia in forma di presidio fisso e costante, sia in forma di perlustrazioni del territorio. La scelta tra tali forme di controllo del territorio è da basarsi in funzione della tipologia e dell'intensità del fenomeno atteso.

Nel caso si rendesse necessaria l'evacuazione della popolazione nelle zone a rischio, i volontari della protezione civile e gli operatori della Polizia Locale si recheranno porta-a porta per avvisare i residenti e accompagnarli al palazzetto dello sport, presso il centro sportivo comunale sito in Via Parco, individuato quale punto di raccolta.

### **4.10.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

L'avviso alla popolazione in caso di emergenza esondazione avverrà mediante invio nelle aree interessate al possibile evento di pattuglia di Polizia Locale munita di megafono, affissioni di locandine sul territorio e nei pubblici esercizi presenti nell'area nonché mediante i sistemi informatici agli iscritti del servizio comunale di invio e-mail, tabelloni luminosi esterni, sito web comunale.

### **4.10.4 Viabilità**

Le criticità riguardanti la viabilità di Biassono riguardano soprattutto la frazione ed il ponte in località S. Giorgio – via Osculati e via Leopardi che verranno chiuse d'intesa con il Comune di Villasanta. Blocchi riguarderanno anche via Regina Margherita, strada che conduce alla frazione di S. Giorgio.

**Presidio – P6:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte di S. Giorgio in capo al Comune di Biassono coadiuvato dall'Associazione di Volontariato di Protezione civile.

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>328 1003537</i>
Reperibilità comunale	<i>328 1003539</i>
Comandante Polizia Locale	<i>039 2201057</i>
Resp. Territorio	<i>328 1003524</i>

## **4.11 LESMO**

### **4.11.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

La località Mulini Taverna di Sotto, zona attrezzata a Clinica veterinaria con alcune abitazioni civili ubicate ai piani alti, è stata storicamente coinvolta da esondazioni a seguito delle quali sono stati effettuati lavori di ricostruzione ed innalzamento delle difese arginali. Nella zona adiacente al ponte ferroviario della linea Seregno-Carnate sono presenti alcuni edifici adibiti ad abitazione e ad area attrezzata come complesso ricettivo all'esterno, tali edifici sono compresi nella Fascia B delimitata in classe R4 molto critica. Mentre nell' area golenale di via Risorgimento è localizzato un insediamento industriale ormai dismesso compreso tra la Fascia B e C, l'area è delimitata da un muro perimetrale continuo e non arriva ad essere direttamente coinvolta dai flussi esondativi. Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.11.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

La popolazione interessata è limitata alle zone dei Mulini Taverna di Sotto con la clinica veterinaria "Alto Lambro", e alla zona adiacente al ponte della linea ferroviaria dove è localizzato un complesso ricettivo.

Il Comune di Lesmo è attualmente sprovvisto del Piano di Emergenza che sarà predisposto ed approvato entro fine anno. Pertanto, in assenza di specifiche disposizioni in merito alle procedure di evacuazione, il Comune stesso ha previsto una modalità di evacuazione che prevede l'accompagnamento delle persone domiciliate in area sondabile, mediante mezzi della Polizia Locale o dei volontari di Protezione Civile, presso il centro di prima raccolta, individuato presso il Centro civico sito in Piazza Dante.

Il trasporto di animali (tra cui anche cavalli) della clinica veterinaria, salvo casi eccezionali, sarà gestito con i mezzi in dotazione alla medesima struttura sanitaria.

### **4.11.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Le comunicazioni in caso di emergenza alla popolazione residente nelle aree interessate sopra descritte saranno effettuate dalla Polizia Locale, le cui pattuglie effettueranno avvisi mediante megafoni o recandosi direttamente sul posto, ove possibile, anche con l'ausilio del Gruppo di Volontari di Protezione Civile di Camparada e Lesmo.

### **4.11.4 Viabilità**

I tratti comunali interessati dalla possibile esondazione del fiume Lambro riguardano a Nord la via Galileo Galilei/SP135, nel tratto compreso tra l'incrocio con la Via A. Volta e la rotatoria di Via G. Galilei, fiancheggiante la riva fluviale in località Gerno, ed a Sud la via Risorgimento fino all'incrocio con Via G. Mazzini/Rapazzini.

In tali tratti, soggetti ad interdizione della viabilità ordinaria con le modalità di presidio ritenute più opportune e la predisposizione di apposita segnaletica di preavviso e deviazione del flusso veicolare, la circolazione alternativa sarà assicurata nel primo tratto tramite la percorrenza via A. Volta / Caduti per la Patria, mentre nel secondo tratto tramite le vie Rapazzini, Caduti per la Patria e via Al Parco.

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>331 6900222</i>
Comandante Polizia Locale	<i>329 3174722</i>
Resp. Area Tecnica	<i>320 4340512</i>

## **4.12 ARCORE**

### **4.12.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Gli abitati a rischio di allagamento in Comune di Arcore in seguito ad esondazione del fiume Lambro sono:

- Località Taboga – via XXIV Maggio
- Località Molinetto – via Molinetto

Recentemente sono stati eseguiti lavori di regimazione idraulica (innalzamento e rinforzo degli argini) atti a ridurre i livelli di rischio nelle località di cui sopra.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.12.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Trattandosi di due località di dimensioni contenute e con poche famiglie interessate, i volontari del gruppo comunale, in caso di emergenza, provvederanno al trasporto dei cittadini presso i centri di raccolta allestiti presso le scuole e gli edifici pubblici cittadini.

### **4.12.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Si procederà, mediante passaggio porta a porta, ad invitare la popolazione ad evacuare le proprie abitazioni per essere accompagnati in luoghi sicuri.

### **4.12.4 Viabilità**

Le aree urbanizzate interessate dall'eventuale esondazione e quindi soggette ad evacuazione, sono le località denominate Località Taboga, raggiungibile da Via XXIV Maggio e Località Molinetto, raggiungibile dalla Via Molinetto. Entrambe sono strade a fondo cieco che terminano in corrispondenza del passaggio trasversale del Fiume.

I blocchi previsti, presidiati dalla Polizia Locale con l'ausilio dei volontari del Gruppo comunale di protezione civile, riguardano pertanto le intersezioni tra le suddette vie e l'asse viario di via Monte Cervino, in particolare: "blocco 1: intersezione via M. Cervino/XXIV Maggio" per la località Taboga e "blocco 2: intersezione via M. Cervino/Molinetto" per la località Molinetto.

E' presente anche una terza intersezione "3 intersezione via M. Cervino/Molino Sesto Giovine" la quale via, non a fondo cieco, é per un primo tratto limitato in comunione con il Comune di Villasanta fungendo la stessa da confine territoriale. Detta via sarà anch'essa interessata da sbarramento mobile presidiato essendo l'intersezione in territorio di Arcore. La stessa via, dall'altezza dell'attraversamento ferroviario della linea Monza - Molteno Oggiono, in corrispondenza della stazione di Buttafava, verrà poi gestita, comunque tramite sbarramenti, dal Comune di Villasanta per competenza territoriale (vedi parte di Villasanta).

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>335 7708929</i>
Resp. Settore Territorio	<i>329 2107429</i>
Resp. Volontari PC	<i>377 2383301</i>

## **4.13 VILLASANTA**

### **4.13.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Gli abitanti del Comune di Villasanta a rischio esondazione del fiume Lambro sono quelli residenti nei pressi della località S. Giorgio, al confine con il Comune di Biassono. Una seconda area a rischio allagamento è situata più a sud, ad ovest di via Deledda ed è un'area perlopiù agricola. Lungo via Deledda sono insediate delle scuole.

Per i dettagli si rimanda alla scheda di macroscenario.

### **4.13.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

L'evacuazione della popolazione interessata, circa 130 persone, avverrà, previa emanazione di apposita ordinanza sindacale, per aree omogenee di pianificazione comunale.

La popolazione si muoverà con i propri mezzi di trasporto o con un sistema strutturato di mezzi pubblici.

In occasione della recente esercitazione di protezione civile "Lambro 2013" è stata effettuata una mappatura più approfondita della popolazione residente in aree esondabili, e sono state acquisite schede di dettaglio per ciascuna famiglia.

Nell'occasione è stata segnalata la presenza di un disabile, residente al 1° piano di uno stabile sito in Via Molino Sesto Giovane, tra l'altro munito di paratie stagne e di altre dotazioni tecniche anti-allagamento.

Qualora si rendesse comunque necessario evacuare la persona disabile sono state sperimentate positivamente procedure di assistenza per l'allontanamento dall'edificio, attuate per opera della Croce Rossa o della cooperativa sociale "La Speranza", entrambe dotate di mezzi idonei.

Durante l'evacuazione la popolazione dovrà seguire i tragitti alternativi definiti nel PEC, fino al punto di raccolta della popolazione, individuato presso la palestra della scuola primaria "A. Oggioni", sita in Piazza Daelli.

### **4.13.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

In relazione all'andamento dei fenomeni atmosferici, alle allerte inviate dalla Regione Lombardia e al monitoraggio continuo del fiume Lambro, in seguito ad attivazione della Struttura di Protezione Civile, come previsto dal Piano di Emergenza, la zona a rischio sarà controllata e/o presidiata da personale dell'ente o volontario.

Considerato che la popolazione interessata dagli eventi, prendendo in considerazione la zona interessata dall'evento 2002, distribuita nei tre siti a rischio, non supera alla data attuale le 130 persone, domiciliate in circa 14 unità abitative, l'avviso alla popolazione interessata sarà effettuata mediante comunicazione diretta a mezzo personale comunale o personale della Protezione Civile o altra forza interessata dall'evento.

La popolazione interessata è stata sensibilizzata mediante un apposito documento informativo distribuito alle famiglie a fine 2013.

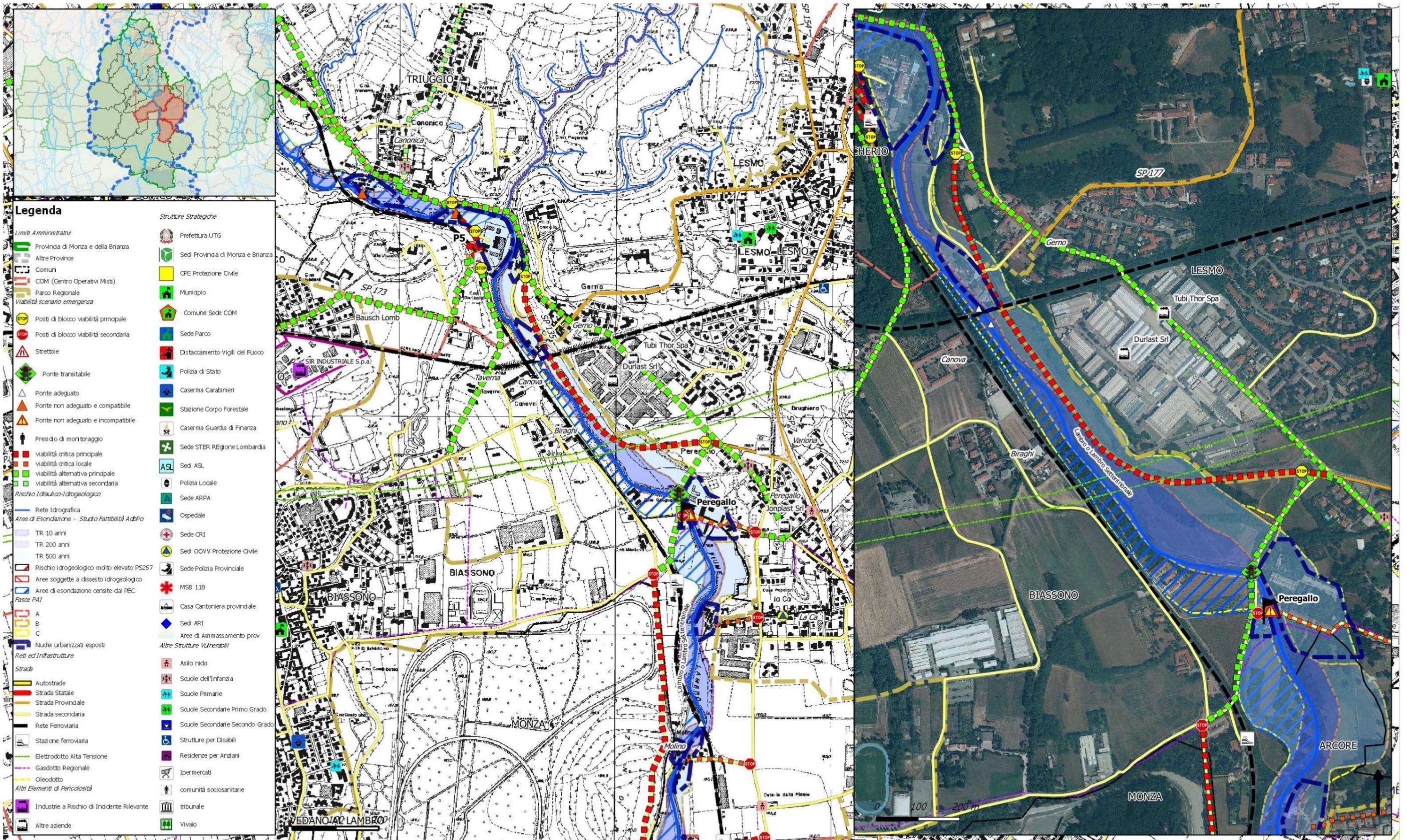
#### 4.13.4 Viabilità

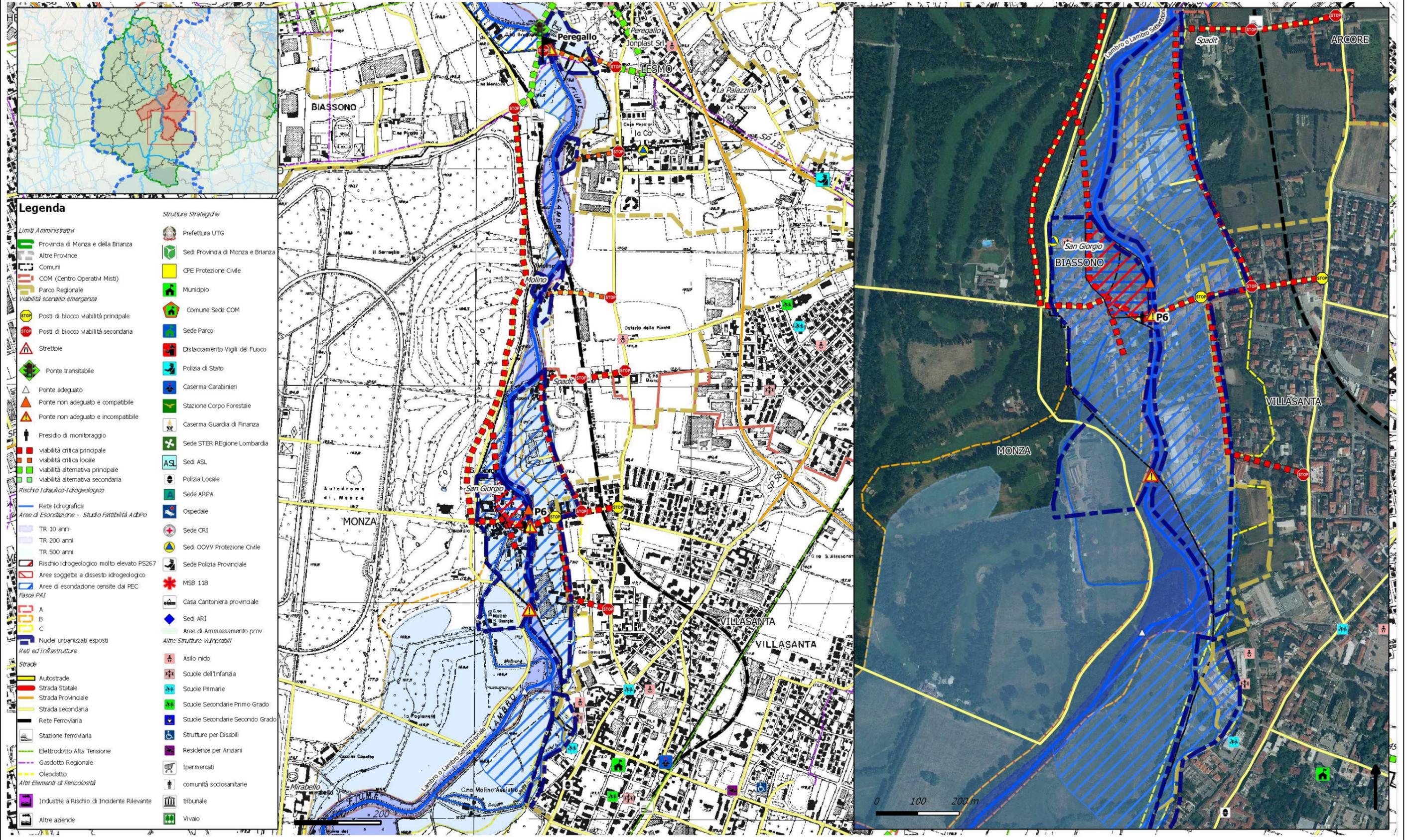
La viabilità interessata da allagamenti é esclusivamente di livello locale, a parte Via Baracca e Via Regina Margherita che collega il Comune di Villasanta con il Comune di Biassono (frazione San Giorgio), attraversando il ponte sul fiume Lambro. La viabilità alternativa più immediata in caso di chiusura di detta arteria è rappresentata dai collegamenti attraverso Monza (parco Viale Cavriga) e Lesmo-Peregallo (SP 135). È prevista dunque la posa di cancelli per il blocco del traffico nei seguenti punti:

1. Via Toti incrocio via Baracca (il blocco in via Molino Sesto Giovine viene attuato dal Comune di Arcore)
2. Via Baracca incrocio via della Vittoria
3. Via Baracca incrocio via della Resega (per impedire accesso al ponte di S. Giorgio)
4. Via Montello incrocio via della Vittoria

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>334 7135877</i>
Vicesindaco	<i>334 7135876</i>
Comandante Polizia Locale	<i>380 4399661</i>

SCENARIO IDRAULICO - IDROGEOLOGICO				Scenario LAMBRO – CAVO DIOTTI – 04 – Lesmo-Biassono-Arcore-Villasanta												
INQUADRAMENTO E SCENARI																
COM	Bacino idrografico	Comune	Rischio - Stima	Corso d'acqua – pericolosità	Località Abitate Interessate	Scenari di Rischio	Elementi Esposti					Risposta Emergenza				
							Popolazione	Strutture	Abitazioni	Ditte	Viabilità sovrac.	Criticità	Popolazione	Ditte	Viabilità sovrac.	
2 - 3	LAMBRO	Lesmo	Medio	FIUME LAMBRO	Loc. Mulini Taverna di Sotto	Esondazione	Min: 10 – Max: 100	Centro Veterinario	Alcune abitazioni		-		Assistenza ed eventuale evacuazione	Assistenza veterinaria. Sgombero equini		
					Zona adiacente ponte ferroviario linea Seregno-Carnate (Loc. Gerno)	Esondazione		Area attrezzata con trattoria	Alcune abitazioni	Area industriale dismessa (via Risorgimento)	-					
		Biassono	Elevato	FIUME LAMBRO	Cascina San Giuseppe	Esondazione	364	Ristorante vicinanze ponte vecchio	36	3 fabbricati industriali + 10 altri fabbricati	SP 173 (per piogge intense)	Ponte vecchio	Assistenza ed eventuale evacuazione. Sospensione attività scolastiche	-	Eventuale chiusura	
					Cascina Molino	Esondazione										
					Loc. San Giorgio (vie Regina Margherita, Osculati, Leopardi)	Esondazione		Scuola dell'infanzia; sede A.V.P.C. Biassono							Ponte San Giorgio (Biassono/Villasanta)	Allertamento e supporto ai titolari
		Arcore	Medio	FIUME LAMBRO	Via Molinetto e via 24 maggio	Esondazione	36	5 "altri fabbricati"	10	-			Assistenza ed eventuale evacuazione	-		
					Roggia Molgorana	Centro abitato		Esondazione		N° variabile	Alcune abitazioni			Assistenza ai residenti	Allertamento, eventuale evacuazione	
					Rio Val Fazzola	Centro abitato		Esondazione		N° variabile	Alcune abitazioni	Asilo San Giuseppe				
		Villasanta	Elevato	FIUME LAMBRO	C.na Mulini San Giorgio e San Giorgio (Biassono)	Esondazione	131	Nido - Scuole Infanzia e primaria nelle vicinanze di aree a rischio	16	2		Ponte San Giorgio (Biassono/Villasanta)	Assistenza ed eventuale evacuazione	Allertamento e supporto	Probabile chiusura del ponte	
					Loc. Spadit	Esondazione		Centro ippico			Area industriale di via Montello	Ponte dei Bertoli				Assistenza ed eventuale evacuazione
ALLERTAMENTO - MONITORAGGIO								AREE-STRUTTURE DI EMERGENZA								
Livelli- soglie di riferimento: Idrometri ARPA o riferimento in loco								Aree Ammassamento								
Idrometro								Soglie								
Livelli di riferimento								Strutture di Accoglienza								
Generico Regione								Locali: si segnala asta graduata a Biassono – vicinanze ponte vecchio								
Piano emergenza di Arcore								Piano emergenza di Villasanta								
Ospedali								Strutture ospedaliere di Monza								
VVF								Carate Brianza / Monza								
OOVV Protezione Civile								Associazione Volontari Protezione Civile Biassono								
								Gruppo Comunale Volontari P.C. - Arcore								
IMMAGINI				PRESIDI DI MONITORAGGIO IN LOCO				RUBRICA CONTATTI DI EMERGENZA								
				Presidio		Ente deputato al presidio		COMUNE	Sindaco	Ref. Comunale	Ref. Viabilità	Coord. Volontari	Altri contatti			
				6 – Biassono – Ponte di San Giorgio		Comune di Biassono coadiuvato da AVPC Biassono		Lesmo	331.6900222	Resp. Area Tecnica: 320.4340512	Com. P.L.: 329.3174722					
								Biassono	328.1003537	Reperibile: 328.1003539	Com. P.L.: 039.2201057	340.2241792	Resp. Territorio: 328.1003524			
								Arcore	335.7708929	Resp. Settore Territorio: 329.2107429	...	377.2383301				
Biassono – asta graduata a valle del ponte vecchio				Villasanta / Biassono – Ponte di San Giorgio - Alluvione 2002				Villasanta	334.7135877	Vicesindaco: 334.7135876	Com. P.L.: 380.4399661					





## **4.14 MONZA**

### **4.14.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti**

Il centro di Monza è la principale porzione del territorio a rischio allagamento in seguito ad esondazione del fiume Lambro. Le aree interessate sono indicate nel dettaglio nella scheda di Macroscenario.

### **4.14.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata**

Si richiama quanto previsto nel Piano di Emergenza Comunale per il rischio di esondazione del fiume Lambro.

### **4.14.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

Si richiama quanto previsto nel Piano di Emergenza Comunale per il rischio di esondazione del fiume Lambro.

### **4.14.4 Viabilità**

Gli eventuali tratti stradali del territorio comunale di Monza a rischio esondazione ricadono all'interno del centro abitato:

Area a Nord del fiume Lambro - via Santuario delle Grazie Vecchie, Via Baracca, Via Monte Cassino e Via Annoni, la circolazione stradale continuerà a percorrere le seguenti vie: Via Boccaccio, Via Cantore e Via Lecco in entrambe le direzioni di marcia;

Area Sud del fiume Lambro - Via Ghilini, Via Timavo, Via Piave, Via Lippi e via Rosmini, la circolazione sarà garantita su via Turati, Via Mentana, Via Foscolo, e Via Buonarroto nei due sensi di marcia.

In tali ambiti stradali non sono state rappresentate criticità per il transito dei mezzi di soccorso, anche lungo in due ponti di collegamento di via Marconi e Caviga che rimarranno agibili.

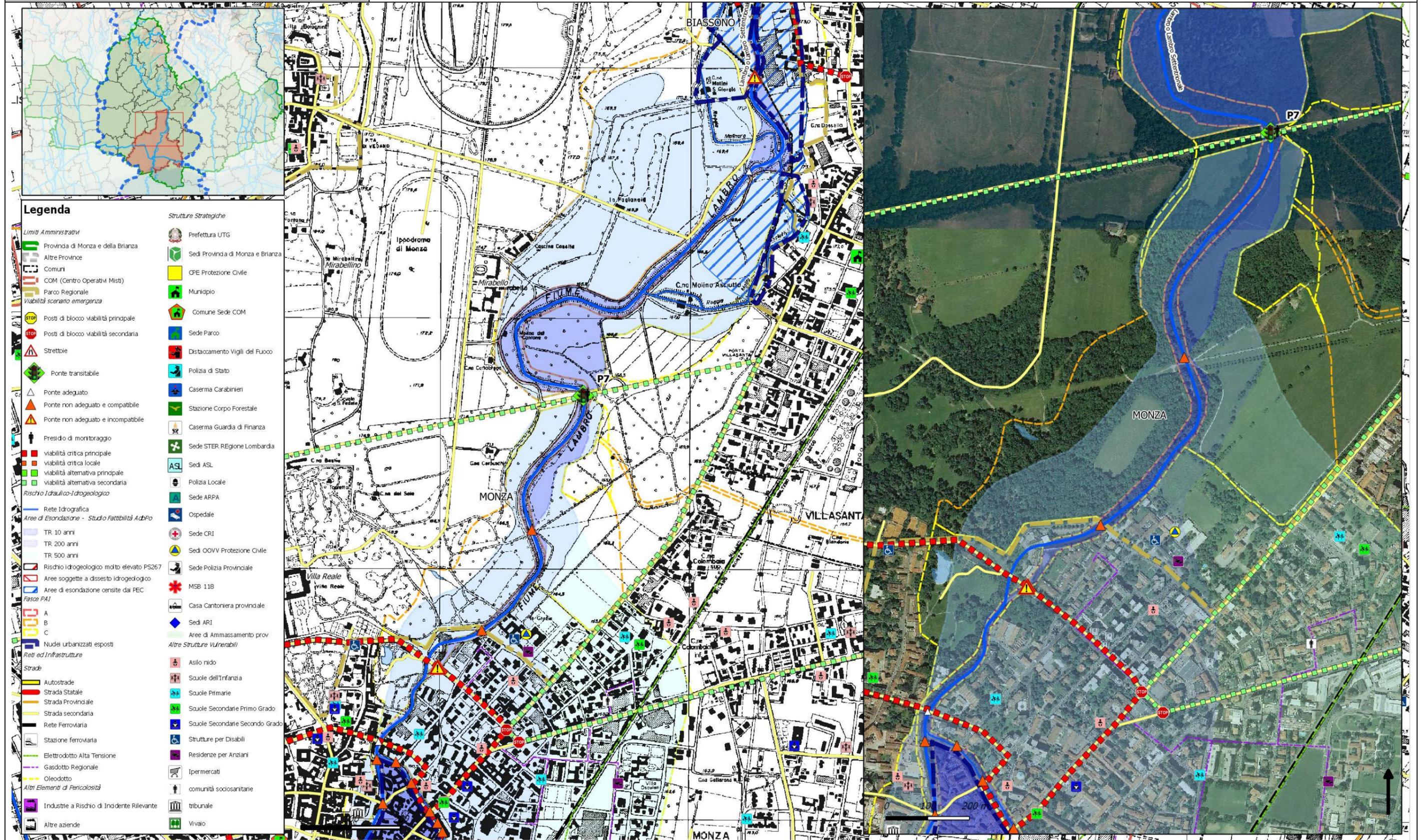
In caso di allagamento dell'Autostrada A4 sono previste i seguenti percorsi alternativi gestiti dalla Polizia Stradale:

- Per chi proviene da Torino in direzione Venezia, uscita obbligatoria Sesto S. Giovanni-Cinisello viale Zara, prosecuzione su SP 5 direzione Milano;
- Per chi proviene da Venezia in direzione Torino, uscita obbligatoria ad Agrate Brianza, imbocco SP41 sino all'uscita 20 in direzione Nord della Tang. Est A51, per poi proseguire lungo la SP45 Vimercate-Villasanta.

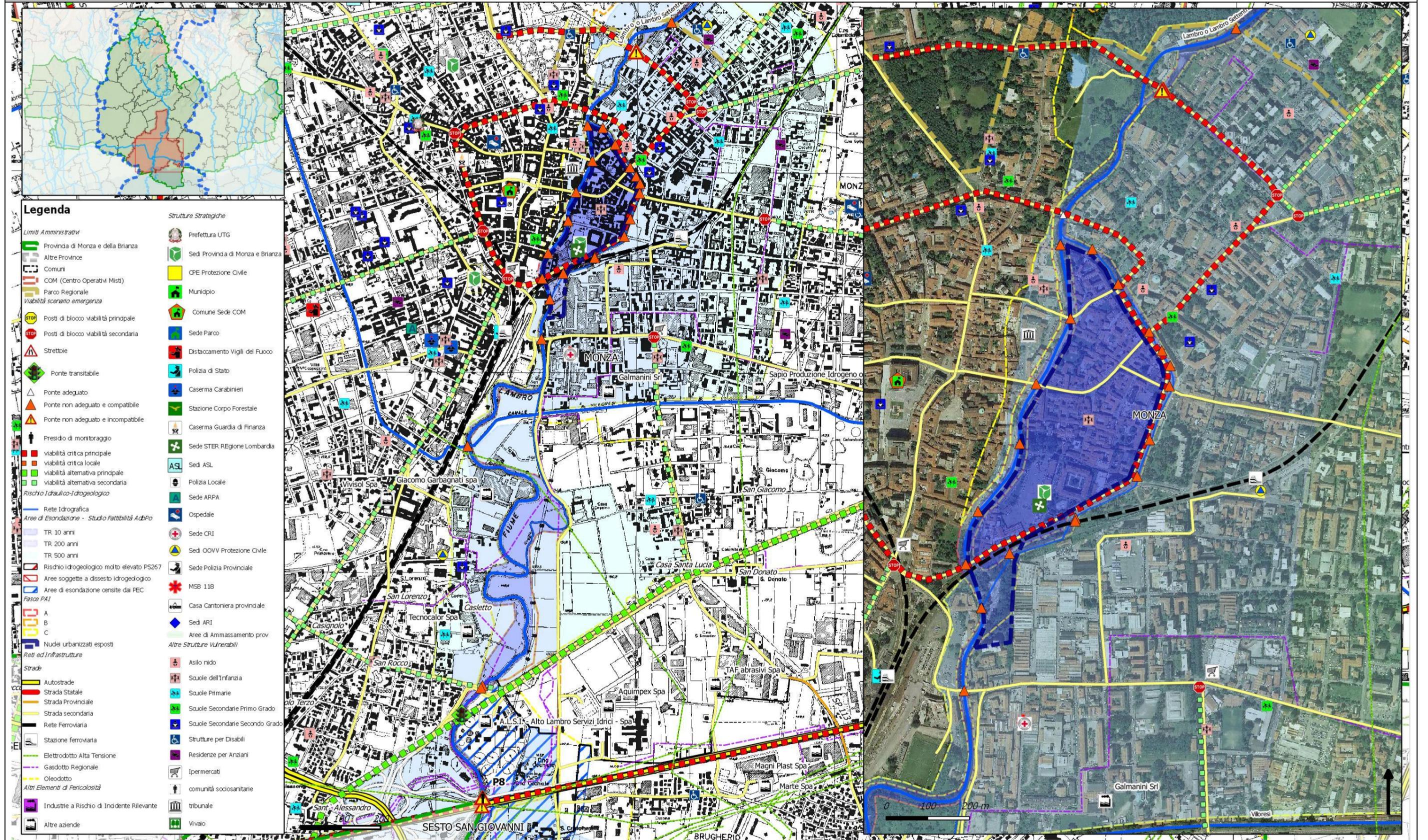
**Presidio - P7:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte di via Caviga (Parco) in capo al Comune di Monza coadiuvato dal Gruppo Comunale di Protezione civile.

<b>REFERENTE</b>	<b>TELEFONO</b>
Sindaco	<i>348. 0098741</i>
UCL	<i>039. 2372310</i>
Referente viabilità	<i>348. 8415006</i>
Responsabile protezione civile	<i>348.5605115</i>

SCENARIO IDRAULICO - IDROGEOLOGICO				Scenario CAVO DIOTTI - LAMBRO – 05 - Monza																			
INQUADRAMENTO E SCENARI																							
COM	Bacino idrografico	Comune	Rischio - Stima	Corso d'acqua - pericolosità	Località Interessate	Scenari di Rischio	Elementi Esposti					Risposta Emergenza											
							Popolazione	Strutture Vulnerabili	Abitazioni	Attività	Viabilità sovrac.	Criticità	Residenti	Ditte	Viabilità sovrac.								
1	LAMBRO	Monza	Molto elevato	FIUME LAMBRO	Parco di Monza	Esondazione in Parco di Monza. Erosioni di sponda.	-	Strutture interne al parco	-	-	-	-	Ponte dei Bertoli (Villasanta / Monza) Presenta di ponti e di sezioni critiche	-	-	Valutare transitabilità del ponte di viale Cavriga al fine di consentire i flussi di traffico ovest / est a nord di Monza							
					Monza Nord: Vie Boccaccio, Cantore, Lecco, Toti, etc. – vedi cartografia	Esondazione in seguito ad evento con T.R. superiore a 10 – 20 anni	Numerosa	Asili nido, Scuole, Convento S. Maria delle Grazie e Sede A.N.A. Fondazione Don Gnocchi (Casa di cura) - Centro diurno disabili + CSE (via Montecassino)	Numero elevato	Diverse attività commerciali, direzionali, artigianali etc.	-	Ponti di via Boccaccio e di Via Cantore	Assistenza ed evacuazione	Allertamento e supporto									
					Monza Centro: vie Boccaccio, Vittorio Emanuele II, Aliprandi Pinalla, Azzone Visconti, Carlo Porta, Porta Iodi, Gerardo dei Tintori, etc. – vedi cartografia	Esondazione in seguito ad eventi con TR superiori a 10 anni con significativi apporti idrici dalla rete fognaria	Numerosa	Scuola infanzia Sede Provincia MB, STER	Numero elevato	Numerose attività	-	Numerose sezioni di attraversamento critiche sia sul Lambro che sul Lambretto	Assistenza ed eventuale evacuazione Posa barriere protettive mobili		Verificare eventuale allagamento linea ferroviaria Monza - Lecco								
					Settore est della città – vedi cartografia	Esondazione in caso di piena eccezionale (TR prossimo ai 200 anni) con significativi apporti idrici dalla rete fognaria	Numerosa	Sede CRI – Biblioteca, Sede AVPC – Monza Soccorso Asilo Nido e Scuole	Numero elevato	Molte attività Ipermercato di via Foscolo / Buonarroti	-	Sottopasso ferroviario di via Rota	Assistenza ed eventuale evacuazione.	Allertamento e supporto									
					Settore ovest (sponda idrografica destra del Lambro), fino al tracciato della linea ferroviaria – vedi cartografia	Esondazione in caso di piena eccezionale del Lambro (T.R. prossimo ai 200 anni)	Numerosa	Tribunale, Scuole	Numero elevato	Diverse attività	-	-											
					Settore sud della città fino al canale Villorosi – vedi cartografia																		
					Settore a sud del canale Villorosi – vedi cartografia		Numerosa	Depuratore	Numero elevato	Area industriale vie Val d'Ossola e Montegrappa	A4-A52 – possibili allagamenti	Ponte A4 a rischio chiusura		Allertamento e supporto	Transiti ovest – est garantiti dal ponte di via Monte Santo. Possibile chiusura A4								
	Canale Villorosi	Aree abitate in sponda al canale	Improbabile esondazione per danni imprevedibili	Numerosa		N° elevato		-		-	Allertamento												
ALLERTAMENTO - MONITORAGGIO																							
Livelli- soglie di riferimento: Idrometri ARPA o riferimento in loco				PRESIDI PER MONITORAGGIO IN LOCO																			
Idrometro		Soglie		Livelli di riferimento		Presidi a cura del Comune di Monza coadiuvato da GCPC																	
				Generico Regione		Monza – PEC		Presidio provinciale N° 7 – Ponte di via Cavriga -GCVPC – Monza)															
Peregallo (Lesmo) – ARPA Regione Lombardia: <a href="http://idro.arpalombardia.it">http://idro.arpalombardia.it</a>		Preallarme		+ 1,86		Evento ordinario		+ 1,90		Moderata criticità		Il Servizio P.C. e la P.L. del Comune inoltre presidia:											
		Allarme		+ 2,37		T.R.= 2 anni		+ 2,20		Elevata Criticità >		- Ponte di via Boccaccio – Santuario Grazie Vecchie-via Cantore; - Ponte Lambretto di via Annoni – Aliprandi-Lecco; - via Moriggia (Rinforzo e soprizzo argine);											
		Emergenza		+ 3,06		T.R.= 5 anni		+ 2,50		Emergenza		- Ponte Lambretto di via Villa – Aliprandi; - Ponte di via Mentana; - Ponte di via Fermi  - via Lambro – Passerella dei Mercati; - vicolo dei Mulini - Passerella dei Mercati; - via Ghillini – via Piave <b>La P.L. presidia le 11 postazioni definite nel P.E.C..</b>											
IMMAGINI								AREE-STRUTTURE DI EMERGENZA															
								Aree Ammassamento								COM 1 - Monza							
								Strutture di Accoglienza								Individuate nel P.E.C.							
								Ospedali								Strutture ospedaliere di Monza							
								VVF								Monza							
								OOVV Protezione Civile operative sul territorio								Gruppo Comunale Volontari di P.C. Comune di Monza							
																Associazione Volontariato di P.C. Monza Soccorso Onlus							
																Associazione Nazionale Alpini Unità P.C. Monza							
RUBRICA CONTATTI DI EMERGENZA																							
Comune		Sindaco		Referente Comunale		Referente Viabilità		Responsabile PC		Altri contatti utili													
Monza		348.0098741		U.C.L.: 039.2372310		348.8415006		348.5605115															
Monza - Componente geologica, idrogeologica e sismica del PGT – Parte idraulica - Foto alluvione 2002																							



- Legenda**
- Limiti Amministrativi**
    - Provincia di Monza e della Brianza
    - Altre Province
    - Comuni
    - COM (Centro Operativi Misti)
    - Parco Regionale
  - Viabilità scenario emergenza**
    - Posti di blocco viabilità principale
    - Posti di blocco viabilità secondaria
    - Strette
    - Ponte transitabile
    - Ponte adeguato
    - Ponte non adeguato e compatibile
    - Ponte non adeguato e incompatibile
    - Presidio di monitoraggio
    - viabilità critica principale
    - viabilità critica locale
    - viabilità alternativa principale
    - viabilità alternativa secondaria
  - Rischio Idraulico-Idrogeologico**
    - Rete Idrografica
    - Aree di Esondazione - Studio Fattibilità AdpO
      - TR 10 anni
      - TR 200 anni
      - TR 500 anni
    - Rischio idrogeologico molto elevato PS267
    - Aree soggette a dissesto idrogeologico
    - Aree di esondazione censite dai PEC
  - Fasce PAI**
    - A
    - B
    - C
  - Nuclei urbanizzati esposti**
  - Reti ed Infrastrutture**
    - Autostrade
    - Strada Statale
    - Strada Provinciale
    - Strada secondaria
    - Rete Ferroviaria
    - Stazione ferroviaria
    - Elettrodotto Alta Tensione
    - Gasdotto Regionale
    - Oleodotto
  - Altri Elementi di Pericolosità**
    - Industrie a Rischio di Incidente Rilevante
    - Altre aziende
  - Strutture Strategiche**
    - Prefettura UTG
    - Sedi Provincia di Monza e Brianza
    - CPE Protezione Civile
    - Municipio
    - Comune Sede COM
    - Sede Parco
    - Distaccamento Vigili del Fuoco
    - Polizia di Stato
    - Caserma Carabinieri
    - Stazione Corpo Forestale
    - Caserma Guardia di Finanza
    - Sede STER, Regione Lombardia
    - Sedi ASL
    - Polizia Locale
    - Sede ARPA
    - Ospedale
    - Sede CRI
    - Sedi COVV Protezione Civile
    - Sede Polizia Provinciale
    - MSB 118
    - Casa Cantoniera provinciale
    - Sedi ARI
    - Aree di Ammassamento prov
  - Altre Strutture Vulnerabili**
    - Asilo nido
    - Suole dell'Infanzia
    - Suole Primarie
    - Suole Secondarie Primo Grado
    - Suole Secondarie Secondo Grado
    - Strutture per Disabili
    - Residenze per Anziani
    - Ipermercati
    - comunità sociosanitarie
    - tribunale
    - Vivaio



## 4.15 BRUGHERIO

### 4.15.1 Identificazione delle aree esondabili, con indicazione degli elementi vulnerabili presenti

Le aree a rischio (di seguito Zona 1 e Zona 2) sono state definite sulla base dello studio idraulico "Relazione idraulica in merito alla perimetrazione delle fasce fluviali di esondazione del Fiume Lambro nel Territorio del Comune di Brugherio" nell'ambito degli studi di dettaglio previsti dalla DGR 7/7365 del 2001 (I residenti sono riferiti alla data del mese di Settembre 2013).

ZONA 1	CIVICI DA ALLERTARE	RESIDENTI
Via della Mornera	3	19
Via Occhiate	1	28
Via S. Cristoforo	10	73
Via S. Maurizio al Lambro	17	188
<b>TOTALE ZONA 1</b>	<b>31</b>	<b>308</b>

ZONA 2	CIVICI DA ALLERTARE	RESIDENTI
Via Moia	8	54
Via Andreani	29	447
Via Bernina	10	156
Via Cervino	20	205
Via S. Cristoforo	17	159
Via Occhiate	5	24
Via S. Maurizio al Lambro	16	113
<b>TOTALE ZONA 2</b>	<b>105</b>	<b>1158</b>

### 4.15.2 Descrizione delle procedure di evacuazione della popolazione interessata

Le misure di salvaguardia alla popolazione per l'evento prevedibile sono finalizzate all'allontanamento preventivo della popolazione dalle zone a rischio. Particolare riguardo sarà dato alle persone con ridotta autonomia (anziani, disabili e bambini).

#### AREE DI ATTESA:

Le aree di attesa sono luoghi di primo ritrovo per la popolazione residente nella zona a rischio, raggiungibili attraverso un percorso sicuro. In tali aree la popolazione riceverà le prime informazioni sull'evento e i primi generi di conforto, in attesa di essere sistemata presso i centri di accoglienza.

Per l'evento oggetto del presente piano è stata individuata, in base ai suddetti criteri, *la palestra della Scuola Elementare "Tortis" di Via Nazario Sauro, 135.*

#### CENTRI DI ACCOGLIENZA:

I centri di accoglienza sono strutture coperte e/o scoperte attrezzate, raggiungibili attraverso un percorso sicuro che le collega alle aree di attesa.

Per l'evento oggetto del presente piano è stata individuata, in base ai suddetti criteri, la sede della *Croce Rossa di Via Oberdan e/o la palestra del Centro Cremonesi di Via XXV Aprile.* Possono essere

inoltre considerate la palestra *Parini del Centro Sportivo Cremonesi di via Quarto* e la palestra del complesso scolastico di via Kennedy.

## SCENARI DI RISCHIO

Per l'evento alluvionale considerato si sono individuati i seguenti scenari di rischio:

### Scenario 1 Fase di preallerta Zona 1

Preallarme per gli abitanti della Zona 1 al raggiungimento della soglia di PREALLARME pari a 1.86 m in corrispondenza della Stazione di Peregallo (lettura online), localmente si dovrebbe attendere una portata di 60 m<sup>3</sup>/s pari ad una altezza di 144,1 m s.l.m. in corrispondenza del Ponte della Autostrada A4, stabilita come soglia di attenzione locale;

### Scenario 2 Fase di allerta Zona 1 e preallerta Zona 2

Allarme per gli abitanti della Zona 1 e Preallarme per la Zona 2 al raggiungimento della soglia di ALLARME pari a 2.37 in corrispondenza della Stazione di Peregallo (lettura online), localmente si dovrebbe attendere di una portata di 80 m<sup>3</sup>/s pari ad una altezza di 144,35 m s.l.m. in corrispondenza del Ponte della Autostrada A4, stabilita come soglia di allarme locale; In questa fase l'unità di crisi locale (U.C.L) sgombera la popolazione residente in Zona 1.

La popolazione si muove, verso l'area di ricovero, a piedi o con mezzi a disposizione; tuttavia si deve comunque considerare l'ipotesi che alcune persone non autosufficienti debbano essere spostate anche con mezzi speciali. Al momento dell'evacuazione il cittadino dovrà portare con se solo gli effetti strettamente personali, tra i quali i documenti di identità ed almeno un cambio completo. All'ordine emanato dalle Autorità, dovrà abbandonare la propria abitazione con tutte le finestre chiuse e le imposte abbassate, chiudendo il gas, disattivando l'impianto elettrico e chiudendo tutti i rubinetti.

### Area di attesa e accoglienza per la popolazione della Zona 1 e 2:

N°	DESCRIZIONE	COLLOCAZIONE
23	FABBRICATO PALAZZINA DEL VOLONTARIATO	VIA OBERDAN 83
6	PALESTRA SCUOLA "FORTIS"	VIA NAZARIO SAURO, 135

Le Aree di attesa ed i centri di accoglienza saranno presidiati da pattuglie della Polizia Municipale (in caso di necessità il Sindaco potrà richiedere l'intervento di altre Forze dell'Ordine al Prefetto) al fine di assicurare il corretto svolgimento delle operazioni di evacuazione. Inoltre, le stesse forze dell'ordine affiancate dalle Organizzazione di Volontariato, fatte affluire nelle aree a rischio, presso le aree di attesa e presso i centri di accoglienza, provvederanno a controllare, ognuno nell'ambito delle proprie competenze, l'effettivo allontanamento dalle zone a rischio della popolazione interessata all'evacuazione.

### Scenario 3 Fase di allerta Zona 1 e di allerta Zona 2

Allarme per gli abitanti della Zona 1 e della Zona 2 al raggiungimento della soglia di ESONDAZIONE pari a 3.06 in corrispondenza della Stazione di Peregallo (lettura online) di una portata di 120 m<sup>3</sup>/s pari ad una altezza di 145,5 m s.l.m. in corrispondenza del Ponte della Autostrada A4, stabilita come soglia di esondazione locale.

In questa fase l'unità di crisi locale (U.C.L) sgombera la popolazione residente in Zona 1 e Zona 2.

### **Area di attesa e accoglienza per la popolazione della Zona 1 e 2:**

<b>N°</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CAPIENZA</b>	<b>COLLOCAZIONE</b>
23	FABBRICATO PALAZZINA DEL VOLONTARIATO		VIA OBERDAN 83
6	PALESTRA SCUOLA "FORTIS"		VIA NAZARIO SAURO, 135
24	PALESTRA PARINI CENTRO CREMONESI		VIA QUARTO
12	PALESTRA SCUOLA KENNEDY		VIA KENNEDY J. ER.

Le Aree di attesa ed i centri di accoglienza saranno presidiati da pattuglie della Polizia Municipale (in caso di necessità il Sindaco potrà richiedere l'intervento di altre Forze dell'Ordine al Prefetto) al fine di assicurare il corretto svolgimento delle operazioni di evacuazione. Inoltre, le stesse forze dell'ordine affiancate dalle Organizzazione di Volontariato, fatte affluire nelle aree a rischio, presso le aree di attesa e presso i centri di accoglienza, provvederanno a controllare, ognuno nell'ambito delle proprie competenze, l'effettivo allontanamento dalle zone a rischio della popolazione interessata all'evacuazione.

#### **4.15.3 Modalità di comunicazione alla popolazione**

In caso di esondazione del fiume Lambro, le pattuglie della Polizia Locale si recheranno direttamente nelle zone interessate e informeranno la popolazione della necessità di evacuazione tramite megafono montato sul mezzo di servizio o direttamente con passaggio presso le singole abitazioni, qualora necessario.

Durante la recente esercitazione "Lambro 2013" sono state inoltre raccolte utenze di telefonia mobile cui far eventualmente pervenire un messaggio di allerta.

#### **4.15.4 Viabilità**

In caso di esondazione del fiume Lambro con inagibilità del ponte posto ai confini fra il territorio di Brugherio e quelli dei Comuni di Cologno Monzese e Sesto San Giovanni, il Comando di Polizia Locale predisporrà lo sbarramento, tramite transenne mobili, di chiusura del tratto di via San Maurizio al Lambro, in direzione di Cologno Monzese - Sesto San Giovanni, dall'intersezione con via Monte Cervino sino al confine comunale.

Contestualmente si predisporrà la segnaletica di preavviso di chiusura strada a mt 200, ovvero all'intersezione semaforica con via San Carlo via San Maurizio al Lambro/via Torazza mediante transenne mobili con indicazioni di deviazione alternativa del traffico.

Per il traffico diretto a Cologno Monzese - Sesto San Giovanni, i veicoli giunti all'intersezione semaforica con le vie Torazza / San Carlo saranno deviati in via San Carlo sino al confine con il Comune di Cologno Monzese (proseguimento in via Per Monza - via Imbersago - tangenziale Est uscita Cologno Centro direzione Cascina de' Gatti).

In caso di particolare intensità di traffico, un ulteriore preavviso di deviazione verrà posizionato all'intersezione di Viale Lombardia/San Maurizio al Lambro.

Si precisa che tali interventi, già testati in tutte le precedenti situazioni di necessita, fra tutte quella dell'anno 2002, hanno dato esiti di efficacia garantendo ogni azione di emergenza e soccorso e, in accordo con le Polizie Locali di Cologno Monzese e Sesto San Giovanni, ricadenti nel territorio della Provincia di Milano, verranno attuati contemporaneamente con i predetti Comandi che procederanno alla chiusura dei tratti di strada dei loro territori.

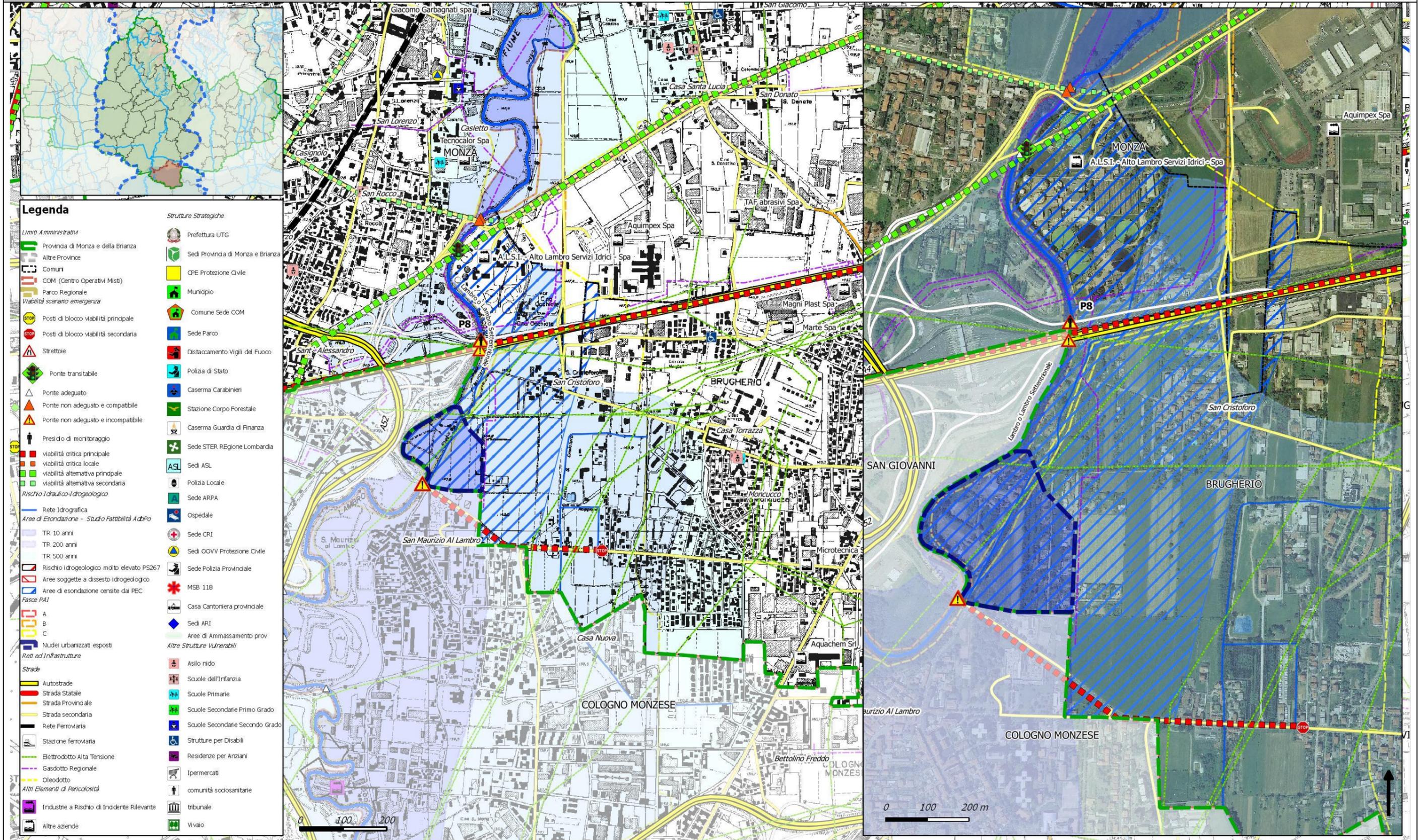
In caso di allagamento dell'Autostrada A4 sono previste i seguenti percorsi alternativi gestiti dalla Polizia Stradale:

- Per chi proviene da Torino in direzione Venezia, uscita obbligatoria Sesto S.Giovanni-Cinisello viale Zara, prosecuzione su SP 5 direzione Milano;
- Per chi proviene da Venezia in direzione Torino, uscita obbligatoria ad Agrate Brianza, imbocco SP41 sino all'uscita 20 in direzione Nord della Tang.Est A51, per poi proseguire lungo la SP45 Vimercate-Villasanta.

**Presidio - P8:** è previsto il presidio costante atto a garantire il monitoraggio dei livelli del fiume Lambro in corrispondenza del ponte sull'Autostrada A4 in capo al Comune di Brugherio coadiuvato dalle Organizzazioni locali di Volontariato di Protezione civile.

REFERENTE	TELEFONO
Sindaco	349 0670996
Comandante Polizia Locale	366 7786286
Viccomandante Polizia Locale	366 7782739
Tecnico Comunale	366 7782643

SCENARIO IDRAULICO - IDROGEOLOGICO				Scenario CAVO DIOTTI - LAMBRO – 06 - Brugherio												
INQUADRAMENTO E SCENARI																
COM	Bacino idrografico	Comune	Rischio - Stima	Corso d'acqua – pericolosità	Località Interessate	Scenari di Rischio	Elementi Esposti						Risposta Emergenza			
							Popolazione		Strutture	Abitazioni	Ditte	Viabilità sovrac.	Criticità	Popolazione	Ditte	Viabilità sovrac.
1	LAMBRO	Brugherio	Elevato	FIUME LAMBRO	Zona a rischio più elevato – ZONA 1	Esondazione /erosione di sponda	Via della Mornera:19	TOT.: 308	Depuratore	3 Numeri civici	A.L.S.I. – Alto Lambro Servizi Idrici Spa	-	Allagamento accesso al depuratore di Monza	Assistenza ed eventuale evacuazione	Allertamento e supporto	-
					Via Occhiate:28		1 Numero civico									
Via S. Cristoforo:73	10 Numeri civici															
Via S. Maurizio al Lambro:188	17 Numeri civici															
				Zona a rischio meno elevato – ZONA 2	Esondazione	Via Moia:54	TOT.: 1158	-	8 Numeri civici	Varie ditte	A4	Ponte A4	Assistenza ed eventuale evacuazione (eventi eccezionali)	Allertamento	Possibile chiusura Autostrade	
	Via Andreani:447	29 Numeri civici	A52-A51	Possibili interruzioni dovuti a piogge eccezionali o incidenti		Blocchi e deviazioni										
	Via Bernina:156	10 Numeri civici	SP 209 – Provincia MI	Possibili allagamenti		Critici i collegamenti con aeroporto di Linate										
	Via Cervino:205	20 Numeri civici														
	Via S. Cristoforo:159	17 Numeri civici														
	Via Occhiate:24	5 Numeri civici														
		Via S. Maurizio al Lambro: 113	16 Numeri civici			Possibile interruzione viabilità. Contattare Provincia MI										
ALLERTAMENTO - MONITORAGGIO									AREE-STRUTTURE DI EMERGENZA							
Livelli- soglie di riferimento: Idrometri ARPA o riferimento in loco									Aree Ammassamento							
Livelli di riferimento									COM1 – Monza e CPE Agrate Brianza							
Idrometro	Soglie	Generico Regione							Livelli (mslm) e portate stimate presso il ponte A4	Strutture di Accoglienza	Fabbricato Palazzina del Volontariato – via Oberdan, 83					
		Brugherio									Palestra Scuola Fortis – via Nazario Sauro, 135					
											Palestra Parini del Centro Sportivo Cremonesi - via Quarto					
											Palestra scuola Kennedy – via Kennedy					
Peregallo (Lesmo) – ARPA Regione Lombardia: <a href="http://idro.arpalombardia.it">http://idro.arpalombardia.it</a>		Preallarme	+ 1,86	Evento ordinario	+ 1,86	Moderata criticità	Preallarme Zona 1		144,10	60 mc	Ospedali	Ospedali di Monza				
		Allarme	+ 2,37	T.R.= 2 anni	+ 2,37	Elevata Criticità	Allarme Zona 1	Preallarme Zona 2	144,35	80 mc	VVF	Monza e Vimercate				
		Emergenza	+ 3,06	T.R.= 5 anni	+ 3,06	Emergenza	Emergenza Zona 1	Allarme Zona 2	145,50	120 mc	OOVV Protezione Civile	Unità Operativa Brugherio & Brianza Onlus Volontariato di P.C. Nucleo Volontariato e P.C. A.N.C. Brugherio				
PRESIDI PER MONITORAGGIO IN LOCO				IMMAGINI						RUBRICA CONTATTI DI EMERGENZA						
Presidio	Ente deputato al presidio									COMUNE	Sindaco	Comandante P.L.	Vice-Com. P.L.	Coordinatore Volontari	Altri contatti utili	
8 – Brugherio – Ponte A4	Comune di Brugherio coadiuvato dalle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile									Brugherio	349.0670996	366.7786286	366.7782739	...	Tecnico comunale: 366.7782643	
				Brugherio – Ponte A4						S.Maurizio al Lambro - La Stampa.it – agosto 2010						



## 5 PROCEDURE DI INTERVENTO

FASE DI PREALLERTA IN PROVINCIA DI COMO +0,45 m su 0 idrometrico	
Provincia di Monza e della Brianza non interessata	
CHI	COSA
<b>PEGGIORAMENTO DELLE CONDIZIONI METEO: POSSIBILE SUPERAMENTO DELLA QUOTA +0.45 M SULLO ZERO</b>	
<b>Regione Lombardia - S.O. Protezione Civile - CFMR</b>	<b>Emana</b> Comunicazione per previsione di superamento della quota + 0,45 m sullo zero 1. <b>comunica</b> a: Parco Valle del Lambro – Ente Gestore, Ufficio Dighe di Milano  <b>(Restano in vigore le attività previste dalla Direttiva di allertamento regionale che riguardano le aree omogenee)</b>
<b>Parco Valle del Lambro - Ente Gestore</b>	1. <b>riceve</b> l'Avviso di criticità localizzata/Comunicazione da Sala Operativa Regione Lombardia - CFMR 2. <b>verifica</b> i dati di monitoraggio in relazione all'Avviso di criticità localizzata 3. <b>controlla</b> i livelli idrometrici del Lago di Pusiano
<b>Ufficio Dighe di Milano</b>	<b>Riceve</b> da Regione Lombardia - S.O. Protezione Civile - CFMR l'Avviso di criticità localizzato per previsione superamento della quota + 0,45 m sullo zero
<b>SUPERAMENTO QUOTA +0.45 M SULLO ZERO</b>	
<b>Parco Valle del Lambro - Ente Gestore</b>	1. <b>Informa:</b> Prefettura Como; - Ufficio Dighe di Milano; - S.O. Regione Lombardia 2. <b>Prosegue</b> nella verifica dei dati di monitoraggio in relazione all'Avviso di criticità localizzata e nel controllo dei livelli idrometrici del Lago di Pusiano
<b>Prefettura di Como</b>	<b>ATTIVA LA FASE DI PREALLERTA IN PROVINCIA DI COMO</b>  Al ricevimento da parte del Parco Valle del Lambro - Ente Gestore dell'avviso del <b>superamento della quota + 0,45 sullo zero</b> , sentito l'Ufficio Dighe di Milano, <b>informa</b> la Prefettura di Lecco, i Comuni rivieraschi del Lago di Pusiano della provincia di Como; la Sala Operativa di Regione Lombardia – CFMR, Provincia di Como, e AIPo.
<b>Prefettura di Lecco</b>	<b>Al ricevimento da parte della Prefettura di Como</b> dell'avviso del <b>superamento della quota + 0,45 sullo zero informa</b> i Comuni rivieraschi del Lago di Pusiano della provincia di Lecco
<b>AIPo</b>	<b>Riceve</b> dalla Prefettura di Como la comunicazione dell'attivazione della FASE DI PREALLERTA
<b>Ufficio Dighe di Milano</b>	<b>Riceve</b> la comunicazione dell'attivazione della Fase di PREALLERTA dalla Prefettura di Como
FASE DI ALLERTA IN PROVINCIA DI COMO +0,80 m su 0 idrometrico	
CHI	COSA
<b>PERSISTENZA CONDIZIONI METEO SFAVOREVOLI: POSSIBILE SUPERAMENTO DELLA QUOTA +0.80 M SULLO ZERO</b>	
<b>Regione Lombardia - S.O. Protezione Civile - CFMR</b>	<b>Emana</b> Avviso di criticità localizzato per previsione di superamento della quota + 0,80 m sullo zero 2. <b>comunica</b> a: Parco Valle del Lambro – Ente Gestore, Prefetture di Como, Lecco, Monza Brianza e Milano; Ufficio Dighe di Milano; AIPo; Province di CO; LC; MI; MB, Comuni rivieraschi del lago e dell'asta del Lambro 3. <b>controlla</b> i livelli idrometrici del Lago di Pusiano e degli idrometri 4. <b>rende disponibili</b> propri Tecnici alla Prefettura di Como per l'insediamento dell'Unità di Crisi 5. <b>Emette</b> con frequenza orientativa bi-giornaliera un Avviso di criticità localizzato di aggiornamento di primo Avviso relativo alla previsione di superamento della quota di 0,80
<b>Parco Valle del Lambro - Ente Gestore</b>	<b>Prosegue</b> nella verifica dei dati di monitoraggio in relazione all'Avviso di criticità localizzata e nel controllo dei livelli idrometrici del Lago di Pusiano
<b>AIPo</b>	<b>Riceve</b> da Regione Lombardia - S.O. Protezione Civile - CFMR l'Avviso di criticità localizzato per previsione di attivazione della Fase di ALLERTA

<b>Ufficio Dighe di Milano</b>	<i>Riceve da Regione Lombardia - S.O. Protezione Civile - CFMR l'Avviso di criticità localizzato per previsione di superamento della quota + 0,80 m sullo zero</i>
<b>Prefettura di MB</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. riceve dalla Sala Operativa Regione Lombardia - CFMR l'Avviso di criticità localizzato per previsione superamento della quota + 0,80 m sullo zero</li> <li>2. attua il flusso informativo interno all'Ente atto a informare e garantire la pronta disponibilità della struttura prefettizia secondo procedure prestabilite</li> <li>3. avvisa la Provincia per una valutazione congiunta della situazione</li> <li>4. <b>attiva la FASE DI PREALLERTA</b>, avvisando le Strutture operative e i Sindaci dei Comuni interessati</li> <li>5. mantiene costanti contatti con la Sala Operativa regionale di PC – CFMR, con il Parco Valle Lambro e con i Sindaci dei Comuni interessati per verificare/valutare congiuntamente la situazione in atto e le azioni intraprese o da intraprendere</li> <li>6. fornisce eventuali informazioni/aggiornamenti agli Enti e Istituzioni interessate circa l'evento in corso</li> <li>7. d'intesa con la Provincia verifica l'opportunità di attivare presidi di monitoraggio visivi nelle aree ritenute a maggior rischio</li> <li>8. allerta il funzionario del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Milano designato per recarsi presso l'Unità di Crisi che verrà istituita presso la Prefettura di Como in casi si superamento della quota di +0.80 sullo zero</li> </ol>
<b>Provincia di MB</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Riceve dalla Sala Operativa Regione Lombardia – CFMR l'Avviso di criticità localizzato per previsione di superamento della quota + 0,80 m sullo zero</li> <li>2. Riceve dalla Prefettura comunicazione di ATTIVAZIONE DELLA FASE DI PREALLERTA per possibile superamento quota + 0,80 m sullo zero</li> <li>3. verifica i dati di monitoraggio in relazione all'avviso di criticità localizzata</li> <li>4. attua il flusso informativo interno all'Ente atto a informare e garantire la pronta disponibilità della struttura provinciale, informando il competente Dirigente</li> <li>5. contatta la Prefettura per una valutazione congiunta della situazione</li> <li>6. informa le organizzazioni di volontariato</li> <li>7. mantiene costanti contatti con la Sala Operativa regionale di PC - CFMR e con il Parco Valle Lambro</li> </ol>
<b>Comuni dell'asta del fiume Lambro (MB)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ricevono l'Avviso di criticità localizzata per previsione superamento della quota + 0,80 m sullo zero</li> <li>2. Ricevono la comunicazione del Prefetto di attivazione della Fase di PREALLERTA</li> <li>3. attuano il flusso informativo interno all'Ente atto a informare e garantire la pronta disponibilità della struttura comunale secondo quanto stabilito dal Piano comunale di PC</li> <li>4. attivano le procedure di controllo e vigilanza del territorio</li> <li>5. preallertano il volontariato comunale di protezione civile</li> <li>6. assicurano un costante collegamento con Prefettura, Provincia, Regione Lombardia - Sala Operativa regionale di PC - per lo scambio di informazioni</li> <li>7. assicurano un costante monitoraggio della situazione anche in riferimento ai problemi di viabilità</li> </ol>
<b>SUPERAMENTO QUOTA + 0,80 M SULLO ZERO</b>	
<b>Parco Valle del Lambro - Ente Gestore</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. informa: - Prefettura Como; - Ufficio Dighe di Milano; sala Operativa di Regione Lombardia; AIPo;</li> <li>2. prosegue l'attività di monitoraggio;</li> <li>3. rende disponibili i propri tecnici alla Prefettura di Como per l'insediamento dell'Unità di crisi</li> </ol>
<b>Prefettura di Como</b>	<p><b>ATTIVA LA FASE DI ALLERTA IN PROVINCIA DI COMO</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. al ricevimento da parte del Parco Valle del Lambro - Ente Gestore dell'avviso del <b>superamento della quota + 0,80 sullo zero</b>, sentito l'Ufficio Dighe di Milano, informa le Prefetture di Lecco, Monza Brianza e Milano, i propri Comuni rivieraschi del Lago di Pusiano e ubicati sull'asta del Lambro; la Sala Operativa di Regione Lombardia – CFMR, AIPo, Provincia di Como.</li> <li>2. Insedia l'Unità di crisi presso la stessa Prefettura, cui prenderanno parte Regione Lombardia - DG Protezione Civile, Parco Valle del Lambro - Ente Gestore e un funzionario del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Milano in rappresentanza della Prefettura di Monza e della Brianza;</li> <li>3. attiva tutte le altre procedure di emergenza previste dal Piano di protezione civile della</li> </ol>

	<i>“Diga di Pusiano”</i>
<b>AIPo</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Riceve dalla Prefettura di Como la comunicazione dell’attivazione della FASE DI ALLERTA</li> <li>2. Attiva il servizio di piena sul fiume Lambro (informarsi su cosa sia)</li> <li>3. Riceve dai Comuni interessati dalla piena del Lambro eventuali segnalazioni di criticità/allagamenti</li> </ol>
<b>Ufficio Dighe di Milano</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Riceve la comunicazione dell’attivazione della Fase di ALLERTA dalla Prefettura di Como</li> <li>2. Esplica le attività di competenza (chiamare per chiedere cosa fanno)</li> </ol>
<b>Prefettura di MB</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. riceve la comunicazione di ATTIVAZIONE DELLA FASE DI ALLERTA per superamento quota + 0,80 m sullo zero dalla Prefettura di Como</li> <li>2. avvisa la Provincia per una valutazione congiunta della situazione</li> <li>3. <b>ATTIVA LA FASE DI ALLERTA</b> e attiva, d’intesa con la Provincia, la SOU ove viene attivata la maglia provinciale di comunicazione radio, la quale redige un apposito registro dei messaggi semplificato e garantisce il collegamento costante con le varie componenti, in particolare con i presidi in loco;</li> <li>4. mantiene costanti contatti con la Sala Operativa regionale di PC – CFMR, con il Parco Valle Lambro e con i Sindaci dei Comuni interessati per verificare/valutare congiuntamente la situazione in atto e le azioni intraprese o da intraprendere</li> <li>5. fornisce eventuali informazioni/aggiornamenti agli Enti e Istituzioni interessate circa l’evento in corso</li> <li>6. d’intesa con la Provincia, verifica, se non già fatto, l’opportunità di attivare presidi di monitoraggio visivi nelle aree ritenute a maggior rischio</li> </ol>
<b>Provincia di MB</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Riceve dalla Prefettura comunicazione di ATTIVAZIONE DELLA FASE DI ALLERTA per superamento quota + 0,80 m sullo zero</li> <li>2. contatta la Prefettura per una valutazione congiunta della situazione</li> <li>3. informa le organizzazioni di volontariato</li> <li>4. mantiene costanti contatti con la Sala Operativa regionale di PC - CFMR e con il Parco Valle Lambro</li> <li>5. predispone la SOU e attiva le funzioni di sua competenza in tale ambito</li> <li>6. dispone le attività di prevenzione di sua competenza;</li> </ol>
<b>Comuni dell’asta del fiume Lambro</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ricevono la comunicazione del Prefetto di attivazione della Fase di ALLERTA;</li> <li>2. Attivano l’UCL o il COC ed attuano le procedure di allerta previste dal Piano comunale di protezione civile</li> <li>3. Predispongono il presidio sul territorio nei punti critici, avvalendosi del volontariato di protezione civile coordinato dalla Struttura Comunale di Protezione Civile.</li> <li>4. Tengono costantemente aggiornata la SOU provinciale circa l’andamento dei livelli del fiume Lambro e le azioni intraprese o da adottare localmente in modo che possa essere garantito un coordinamento sovra locale e assicurano un costante monitoraggio della situazione anche in riferimento ai problemi di viabilità</li> </ol>
<b>AVVISO SMANTELLAMENTO TURE</b>	
<b>CHI</b>	<b>COSA</b>
<b>Prefettura di Como</b>	<p><b>SMANTELLAMENTO TURE</b></p> <p>In caso di smantellamento delle ture, il Prefetto di Como, sentito l’Ufficio Tecnico per le Dighe di Milano, informa i Prefetti dei territori di valle potenzialmente interessati dalla prevista onda di piena (Prefetti di: Lecco; Monza Brianza; Milano) nonché le Amministrazioni competenti per il servizio di piena (AIPo) e la Sala operativa di Regione Lombardia – CFMR della decisione di smantellare le ture entro le successive 24 ore. Attiva tutte le altre procedure di emergenza previste dal Piano di protezione civile della “Diga di Pusiano”</p>
<b>Prefettura di MB</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Riceve la comunicazione di decisione di smantellare le ture dal Prefetto di Como</li> <li>2. Comunica alla Provincia e ai Comuni la decisione di smantellare le ture, <b>convoca il CCS e predispone l’eventuale attivazione dei COM 1 e 2</b></li> <li>3. Coordina le attività di emergenza tramite la SOU e il CCS con massima priorità per il controllo del traffico veicolare su strade provinciali nelle zone colpite e ad ogni altra emergenza e/o criticità di rilievo</li> <li>4. Verifica con i Sindaci dei Comuni interessati la situazione in atto e le azioni intraprese o da intraprendere</li> <li>5. mantiene costanti contatti con la Sala Operativa regionale di PC – CFMR e con il Parco</li> </ol>

	<p><i>Valle Lambro</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. <i>mantiene costanti contatti con la Prefettura di Como per essere informata dell'evoluzione dell'intervento di smantellamento delle ture</i></li> <li>7. <i>fornisce eventuali informazioni/aggiornamenti agli Enti e Istituzioni interessate circa l'evento in corso</i></li> <li>8. <i>adotta tutte le misure previste per la gestione della crisi, in particolare tramite la SOU attua il monitoraggio strumentale e coordina il monitoraggio diretto tramite i presidi in loco definiti in sede di pianificazione e garantiti dai Comuni coadiuvati dalle OOVV di Protezione Civile.</i></li> </ol>
<b>Provincia di MB</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Riceve l'avviso della decisione di smantellare le ture</i></li> <li>2. <i>attiva, eventualmente, la colonna mobile provinciale, le organizzazioni di volontariato</i></li> <li>3. <i>redige un report riguardante tutte le azioni di contrasto attivate, comprese quelle attivate e segnalate dai comuni interessati da rischi di esondazioni, evidenziando in particolare: numero evacuati, interruzioni di viabilità e pubblici servizi in generale, danni alle opere pubbliche e dissesti evidenziando quelli che inducono rischi alla pubblica incolumità, numero volontari attivati, ecc....</i></li> <li>4. <i>invia il report alla sala operativa regionale di protezione civile</i></li> <li>5. <i>partecipa al CCS</i></li> </ol>
<b>AIPo</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Riceve dalla Prefettura di Como l'Avviso di smantellamento delle ture</i></li> <li>2. <i>Potenzia, nei limiti della disponibilità di risorse di personale, il Servizio di piena, mantenendo uno stretto contatto con i Comuni che presentano le maggiori criticità</i></li> <li>3. <i>Riceve dai Comuni interessati dalla piena del Lambro eventuali segnalazioni di criticità/allagamenti</i></li> </ol>
<b>Ufficio Dighe di Milano</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Riceve dalla Prefettura di Como l'Avviso di smantellamento delle ture</i></li> <li>2. <i>Esplica le attività di competenza</i></li> </ol>
<b>Regione Lombardia - S.O. Protezione Civile - CFMR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Recepisce i report provenienti dalle province interessate, tramite le SOU ed assembla un unico report riepilogativo;</i></li> <li>2. <i>Interagisce con le Strutture regionali coinvolte mediante l'attivazione dell'Unità di crisi nel fronteggiare i rischi presenti sul territorio;</i></li> <li>3. <i>Prosegue l'attività di monitoraggio e di previsione comunicando Bollettini di aggiornamento a Prefetture, Province e Comuni ogni evoluzione significativa dei fenomeni in corso;</i></li> <li>4. <i>Valuta ed eventualmente attiva le risorse di livello regionale a supporto dell'emergenza nelle province colpite;</i></li> <li>5. <i>Richiede, eventualmente, al Dipartimento di Protezione civile il riconoscimento dello stato di emergenza</i></li> </ol>
<b>Comuni dell'asta del fiume Lambro (MB)</b>	<p><i>I Sindaci assumono la direzione dell'evento nel territorio di propria competenza, coadiuvati dal ROC e dall'UCL o dal COC, in particolare:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Ricevono dalla Prefettura l'avviso della decisione di smantellare le ture</i></li> <li>2. <i>Nell'ambito dell'UCL o del COC attuano le procedure d'emergenza previste dal Piano comunale di protezione civile nonché dal presente Piano, in particolare per la salvaguardia della popolazione potenzialmente interessata dall'esondazione del Lambro e per la regolazione della viabilità locale</i></li> <li>3. <i>Assicurano una costante e corretta informazione alla popolazione sulla situazione in atto, sulle azioni intraprese e su quelle da intraprendere</i></li> <li>4. <i>Continuano a presidiare il territorio nei punti critici, avvalendosi del volontariato di protezione civile coordinato dalla Struttura Comunale di Protezione Civile.</i></li> <li>5. <i>Tengono costantemente aggiornata la SOU provinciale circa l'andamento dei livelli del fiume Lambro e le azioni intraprese o da adottare localmente in modo che possa essere garantito un coordinamento sovralocale</i></li> <li>6. <i>In caso di necessità richiedono alla SOU l'invio di risorse aggiuntive (volontari tramite CCV-MB, mezzi ed attrezzature, etc.)</i></li> <li>7. <i>Predispongono l'eventuale evacuazione preventiva della popolazione insediata nelle aree critiche tramite apposita ordinanza</i></li> </ol>

## 6 ALLEGATI

### 6.1 ELENCO TELEFONICO DI EMERGENZA

#### PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
	Centralino lun-ven 07.30/20.30 sab 07.30/14.30	<a href="mailto:protezionecivile@pec.governo.it">protezionecivile@pec.governo.it</a>	06 68201	
Sala Operativa	Attiva h24 per emergenze	<a href="mailto:protezionecivile@pec.governo.it">protezionecivile@pec.governo.it</a>	06 68202265	

#### MINISTERO DELL'INTERNO - GABINETTO DEL MINISTRO

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
Centralino		<a href="mailto:gabinetto.ministro@pec.interno.it">gabinetto.ministro@pec.interno.it</a> <a href="mailto:gabinetto.ministro@interno.it">gabinetto.ministro@interno.it</a>	06 4651	

#### MINISTERO DELL'INTERNO - DIPARTIMENTO DEI VV.F., DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
Segreteria		<a href="mailto:segreteria.capodipartimento@cert.vigilfuoco.it">segreteria.capodipartimento@cert.vigilfuoco.it</a>	06 4651	
		<a href="mailto:uff.gabinetto@vigilfuoco.it">uff.gabinetto@vigilfuoco.it</a>	06 4651	

#### SALA OPERATIVA UNIFICATA PREFETTURA PROVINCIA

	Ruolo	Mail	Telefono	Fax 1
<b>SOU</b> <b>Provincia</b> <b>Monza</b> <b>Brianza</b>	Centralino generale	<a href="mailto:sou@provincia.mb.it">sou@provincia.mb.it</a>	03965604	0396560449
	Protocollo arrivo	<a href="mailto:sou@provincia.mb.it">sou@provincia.mb.it</a>	0396560425	0396560433
	Protocollo arrivo		0396560426	0396560433
<b>Sala Radio Rete PC RL</b>	CCV-MB	<a href="mailto:sou@provincia.mb.it">sou@provincia.mb.it</a>	0396560405	0396569449
<b>Sala Radio Rete ARI</b>	ARI		0396560459	0396569449

#### SALA OPERATIVA PROTEZIONE CIVILE REGIONE LOMBARDIA

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
CFMR	-	<a href="mailto:cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it">cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it</a>	<b>800 061160</b>	02 69901091
Sala Operativa PC	-	<a href="mailto:salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it">salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it</a>	<b>800 061160</b>	02 69901091
Daniela Marforio	Direttore Generale	<a href="mailto:daniela_marforio@regione.lombardia.it">daniela_marforio@regione.lombardia.it</a>	02 67654704	
Nadia Padovan	Dirigente UO	<a href="mailto:nadia_padovan@regione.lombardia.it">nadia_padovan@regione.lombardia.it</a>	02 67654098	
Gregorio Mannucci	Dirigente struttura	<a href="mailto:gregorio_mannucci@regione.lombardia.it">gregorio_mannucci@regione.lombardia.it</a>	335 6964769	

### ARPA LOMBARDIA

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
Musco Ugo	Direttore Generale	<a href="mailto:u.musco@arpalombardia.it">u.musco@arpalombardia.it</a>		
Serra Roberto	Dirigente	<a href="mailto:r.serra@arpalombardia.it">r.serra@arpalombardia.it</a>	02 69666712	
Cazzuli Orietta	Dirigente	<a href="mailto:o.cazzuli@arpalombardia.it">o.cazzuli@arpalombardia.it</a>	02 69666361	

### ARPA – DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MONZA

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
Franco Olivieri	Direttore	<a href="mailto:monza@arpalombardia.it">monza@arpalombardia.it</a>	039 3946311	0393946319
		<a href="mailto:dipartimentomonza.arpa@pec.regione.lombardia.it">dipartimentomonza.arpa@pec.regione.lombardia.it</a>	allertamento tramite n° verde regionale 800 061160	

### ASL MONZA – DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE MEDICA

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel/Cell	Fax
Dipartimento	Reper. 17.00/08.00 e festivi	<a href="mailto:dipartimento.prevmedica@aslmb.it">dipartimento.prevmedica@aslmb.it</a>	840 500092	
Roberto Cecchetti	Direttore		039 23841	

### PROVINCIA MONZA E BRIANZA

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell	Fax
Egidio Ghezzi	Dirigente	<a href="mailto:e.ghezzi@provincia.mb.it">e.ghezzi@provincia.mb.it</a>	335 7208036	039 6560449
Mario Recalcati	Funzionario	<a href="mailto:m.recalcati@provincia.mb.it">m.recalcati@provincia.mb.it</a>	335 7313778	039 6560449
Maurizio Ghilardi	Operativo	<a href="mailto:m.ghilardi@provincia.mb.it">m.ghilardi@provincia.mb.it</a>	366 5826468	039 6560442
Pietro Greppi	Operativo	<a href="mailto:p.greppi@provincia.mb.it">p.greppi@provincia.mb.it</a>	335 5637172	
Mariagrazia Von Berger	Operativo	<a href="mailto:m.vonberger@provincia.mb.it">m.vonberger@provincia.mb.it</a>	335 6933705	039 9462183
<b>Reperibilità h24</b>				<b>366 6794595</b>

### STER MONZA BRIANZA

Nominativo	Ruolo	Mail	Tel. / Cell.	Fax
Garlandini Alberto	Dirigente	<a href="mailto:alberto_garlandini@regione.lombardia.it">alberto_garlandini@regione.lombardia.it</a>	334 6322697	039 3948058
Sig.ra Trivella	Segreteria	<a href="mailto:monzaregione@pec.regione.lombardia.it">monzaregione@pec.regione.lombardia.it</a>	039 3948081	
Cairati Luca	PO Area Istituzionale e Territoriale	<a href="mailto:luca_cairati@regione.lombardia.it">luca_cairati@regione.lombardia.it</a>	039 3948046	039 3948058
Brambilla Claudio	Operativo	<a href="mailto:claudio_brambilla@regione.lombardia.it">claudio_brambilla@regione.lombardia.it</a>	338 7217603 039 3948043	039 3948058

## COMUNI

Comune	Nominativo	Ruolo	Mail	Tel.	Fax	Reperibile H24
Veduggio con Colzano	Fumagalli Gerardo	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.veduggioconcolzano.mb.it">sindaco@comune.veduggioconcolzano.mb.it</a>	348 4025719	0362910878	328 6327882
	Sanvito Luigi	Resp. H24 Comunic.	<a href="mailto:l.sanvito@comune.veduggioconcolzano.mb.it">l.sanvito@comune.veduggioconcolzano.mb.it</a>			334 2898455
	Ciabattoni Marco	ROC Ref. Op. Comunale	<a href="mailto:m.ciabattoni@comune.veduggioconcolzano.mb.it">m.ciabattoni@comune.veduggioconcolzano.mb.it</a>	334 5310272		
	Manganini Fabio	Responsabile Volontario PC	<a href="mailto:fabio.manga63@gmail.com">fabio.manga63@gmail.com</a>	339 4941328		
Briosco	Folco Andrea	Sindaco	<a href="mailto:info@comune.briosco.mb.it">info@comune.briosco.mb.it</a>	335 6665227	0362958620	329 6509628
	Tagliabue Fabio	Responsabile P.L.	<a href="mailto:poliziale@comune.briosco.mb.it">poliziale@comune.briosco.mb.it</a>	329 6509628		
	Viganò Massimo	Responsabile Volontario PC	<a href="mailto:gcvpcbriosco@tiscali.it">gcvpcbriosco@tiscali.it</a>	3386436971		366 4160818
Giussano	Riva Gian Paolo	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.giussano.mb.it">sindaco@comune.giussano.mb.it</a>	335 5761594	0362358253	329 9079609
	Pontiggia Matteo	Istruttore Dir. P.L.	<a href="mailto:matteo.pontiggia@comune.giussano.mb.it">matteo.pontiggia@comune.giussano.mb.it</a>	0362 358305	0362358269	335 1286727
		Polizia Locale	<a href="mailto:poliziale@comune.giussano.mb.it">poliziale@comune.giussano.mb.it</a>	0362 358209	0362358269	360 534442
	Martino De Vita	Dirigente P.L.	<a href="mailto:martino.devita@comune.giussano.mb.it">martino.devita@comune.giussano.mb.it</a>	0362 358273	0362358269	329 9079609
	D'Angelo Giuseppe	Responsabile Volontari PC	<a href="mailto:protcivile@comune.giussano.mb.it">protcivile@comune.giussano.mb.it</a>	0362 355366	0362355366	328 9857626
Verano Brianza	Casati Renato	Sindaco	<a href="mailto:protocollo@comune.veranobrianza.mb.it">protocollo@comune.veranobrianza.mb.it</a>	349 6753191	0362 990753	349 6753191
	Polito Emanuele	Resp. U.T.	<a href="mailto:ufficiotecnico@comune.veranobrianza.mb.it">ufficiotecnico@comune.veranobrianza.mb.it</a>			334 8571369
	Cardea Claudio	Comandante Polizia Locale	<a href="mailto:poliziale@comune.veranobrianza.mb.it">poliziale@comune.veranobrianza.mb.it</a>	03629085251	03629085254	366 3641800
Carate Brianza	Paoletti Francesco	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.caratebrianza.mb.it">sindaco@comune.caratebrianza.mb.it</a>	320 4317528 0362 987240	0362 987205	
	Moiraghi Mario	Tecnico Unico	<a href="mailto:mario.moiraghi@intersafe.it">mario.moiraghi@intersafe.it</a>	039 9930168 348 7103233		
	Alberto Crippa	ROC Reperibile h24	<a href="mailto:polizia.locale@comune.caratebrianza.mb.it">polizia.locale@comune.caratebrianza.mb.it</a>	0362 987223		339 8220577
		Ref. Comunicazioni - REC		392 3213075		
		Ref. Operazioni - ROL		320 4317521		334 3058015
	Sig. Galbusera	Resp. Volontari Prot. Civile h24				331 8470293
Triuggio	Manzoni Paolo	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.triuggio.mb.it">sindaco@comune.triuggio.mb.it</a>	335 8194878 329 2604961	0362 997655	
	La Mendola Giuseppe	Comandante P.L.	<a href="mailto:giuseppe.lamendola@comune.triuggio.mb.it">giuseppe.lamendola@comune.triuggio.mb.it</a> <a href="mailto:poliziale@comune.triuggio.mb.it">poliziale@comune.triuggio.mb.it</a>	0362997644	0362 972713	335 8495225
	Perego Massimo	Responsabile Volontario PC	<a href="mailto:info@protezioneciviletriuggio.com">info@protezioneciviletriuggio.com</a>			339 6342009
	Zappa Alessandro	Assessore ROC Rep. h24				333 4733519
Albate	Confalonieri Diego	Sindaco	<a href="mailto:protocollo@comune.albate.mb.it">protocollo@comune.albate.mb.it</a>	348 2493759	0362 932306	
	Falci Antonino	Comandante P.L.	<a href="mailto:comandante@comune.albate.mb.it">comandante@comune.albate.mb.it</a>	0362 931500		329 5905808
Sovico	Colombo Alfredo	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.sovico.mb.it">sindaco@comune.sovico.mb.it</a>	366 6756680	039 2075045	
	Cazzaniga Simona	Responsabile LL.PP.	<a href="mailto:simona.cazzaniga@comune.sovico.mb.it">simona.cazzaniga@comune.sovico.mb.it</a>		039 2075045	329 7506088
	Farina Francesco	Comandante Polizia Locale	<a href="mailto:ffarina@comune.macherio.mb.it">ffarina@comune.macherio.mb.it</a> <a href="mailto:polizia@comune.macherio.mb.it">polizia@comune.macherio.mb.it</a> <a href="mailto:poliziale@comune.sovico.mb.it">poliziale@comune.sovico.mb.it</a>	338 3410397		

Comune	Nominativo	Ruolo	Mail	Tel.	Fax	Reperibile H24
<b>Macherio</b>	Redaelli Marianrosa	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.macherio.mb.it">sindaco@comune.macherio.mb.it</a> <a href="mailto:mariredaelli@gmail.com">mariredaelli@gmail.com</a>	347 7031571	03920756230	
	Galbiati Angela	Resp.Demanio	<a href="mailto:agalbiati@comune.macherio.mb.it">agalbiati@comune.macherio.mb.it</a>	333 2525684	03920756223	345 2529290
	Farina Francesco	Comandante Polizia Locale	<a href="mailto:ffarina@comune.macherio.mb.it">ffarina@comune.macherio.mb.it</a> <a href="mailto:polizia@comune.macherio.mb.it">polizia@comune.macherio.mb.it</a>	338 3410397		
	Claudio Fortunini	Resp. Settore Tecnico	<a href="mailto:tecnico@comune.macherio.mb.it">tecnico@comune.macherio.mb.it</a>			333 2525684
<b>Lesmo</b>	Antonioli Roberto	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.lesmo.mb.it">sindaco@comune.lesmo.mb.it</a> <a href="mailto:sindacolesmo@gmail.com">sindacolesmo@gmail.com</a>	331 6900222	0396981008	331 6900222
	Vergani Matteo	Responsabile Area Tecnica	<a href="mailto:m.vergani@comune.lesmo.mb.it">m.vergani@comune.lesmo.mb.it</a>	039 6985539 320 4340512		
	Giannoccaro	Ufficio tecnico		039 6985533 320 4340516		
<b>Arcore</b>	Colombo Rosalba Piera	Sindaco	<a href="mailto:sindaco@comune.arcore.mb.it">sindaco@comune.arcore.mb.it</a>	335 7708929	039 6017346	
	Parolini Roberto	Capo Settore Territorio	<a href="mailto:gestioneterritorio@comune.arcore.mb.it">gestioneterritorio@comune.arcore.mb.it</a>	329 2107429		
	Sala Giovanni	Responsabile Volontario PC	<a href="mailto:pcarcore@gmail.com">pcarcore@gmail.com</a>	338 8089229		377 2383301
<b>Biassono</b>	Malegori Piero	Sindaco	<a href="mailto:borgomastro@biassono.org">borgomastro@biassono.org</a>	328 1003537	039 2201076	
	Cazzaniga Maurizio	Capo Settore Territorio	<a href="mailto:lavori.pubblici@biassono.org">lavori.pubblici@biassono.org</a>	328 1003524	039 2201076	
		Responsabile reperibile h24				328 1003539
	Caimi Matteo	Comandante P.L. e ROC	<a href="mailto:polizia.municipale@biassono.org">polizia.municipale@biassono.org</a>	039 2201057	039 2201076	320 4314621
<b>Villasanta</b>	Merlo Emilio	Sindaco	<a href="mailto:protocollo@comune.villasanta.mb.it">protocollo@comune.villasanta.mb.it</a>		039 305042	334 7135877
	Vivaldi Dario	Vice Sindaco	<a href="mailto:dario.vivaldi@comune.villasanta.mb.it">dario.vivaldi@comune.villasanta.mb.it</a>			334 7135876
	Carpanelli Maurizio	Comandante P.L. e ROC	<a href="mailto:poliziale@comune.villasanta.mb.it">poliziale@comune.villasanta.mb.it</a>	03923754280	039 2051197	380 4399661
<b>Monza</b>	Scanagatti Roberto	Sindaco	<a href="mailto:segrsindaco@comune.monza.it">segrsindaco@comune.monza.it</a>	335 7219493	039 2372558	
	Stevanin Mario	Responsabile PC	<a href="mailto:protezionecivile@comune.monza.it">protezionecivile@comune.monza.it</a>	348 5605115	039 2816257 (polizia locale)	
	Mastrangelo Monica			348 4499257		
	Di Tommaso Antonio	Vice Comandante Polizia Locale	<a href="mailto:aditommaso@comune.monza.it">aditommaso@comune.monza.it</a> <a href="mailto:poliziale@comune.monza.it">poliziale@comune.monza.it</a>	039 2816205 335 7219265		039 2816259
	Casale Alessandro	Dirigente/ Comandante P.L.	<a href="mailto:acasale@comune.monza.it">acasale@comune.monza.it</a> <a href="mailto:poliziale@comune.monza.it">poliziale@comune.monza.it</a>	039 2816259	039 2816257	039 2816259
<b>Brugherio</b>	Troiano Antonio	Sindaco	<a href="mailto:troiano@comune.brugherio.mb.it">troiano@comune.brugherio.mb.it</a>	349 0670996	039 2871989	349 0670996
	Sangalli Franca	Vice Comand. Polizia Locale	<a href="mailto:f.sangalli@comune.brugherio.mb.it">f.sangalli@comune.brugherio.mb.it</a>	366 7782739	039 2871827 (presidiato dalle 07.30 alle 19.30)	366 7782739
	Villa Pierangelo	Comandante Polizia Locale	<a href="mailto:p.villa@comune.brugherio.mb.it">p.villa@comune.brugherio.mb.it</a>	366 7786286		
	Santinelli Lorena	Tecnico	<a href="mailto:l.santinelli@comune.brugherio.mb.it">l.santinelli@comune.brugherio.mb.it</a>	366 7782643	039 2871989	
<b>Renate</b>	Gazzaniga Fabio	Resp. Polizia Locale	<a href="mailto:poliziale@comune.renate.mb.it">poliziale@comune.renate.mb.it</a>	0362 924423	0362 924255	333 9472753

**PREFETTURA DI MILANO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Sala di Protezione Civile	Dirigente responsabile CCS	<a href="mailto:protcivile.pref_milano@interno.it">protcivile.pref_milano@interno.it</a>		02 77584898 02 77584899	02 77584891 - 4892 - 4850
Tripodi Alessandra	Dirigente area protezione civile	<a href="mailto:alessandra.tripodi@interno.it">alessandra.tripodi@interno.it</a>	3346904410		
Stroppa Massimo	Funzionario protezione civile	<a href="mailto:protcivile.pref_milano@interno.it">protcivile.pref_milano@interno.it</a>	3356173789		

**PREFETTURA DI LECCO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Stefano Simeone	Capo di gabinetto	<a href="mailto:stefano.simeone@interno.it">stefano.simeone@interno.it</a>	3346904472		0341279666
Monti Lorenzo	Operatore Amm.vo	<a href="mailto:lorenzo.monti@interno.it">lorenzo.monti@interno.it</a>	3394794664	0341279666	0341279624 (sala protez. civile)

**PREFETTURA DI COMO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Venturo Nicola	Dirigente area prot. Civile	<a href="mailto:nicola.venturo@interno.it">nicola.venturo@interno.it</a> <a href="mailto:roberta.gambacorta@interno.it">roberta.gambacorta@interno.it</a>	334 6904508		031 317666

**PREFETTURA MONZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Loizzo Lucrezia	Dirigente area prot.civ.	<a href="mailto:lucrezia.loizzo@interno.it">lucrezia.loizzo@interno.it</a>	3346904641	0392410448	039 2410401
Dalla Verde Diego	Dirigente Area III e IV con delega alle pianificazioni di prot.civ.	<a href="mailto:diego.dallaverde@interno.it">diego.dallaverde@interno.it</a>	3346909700	0392410428	039 2410401
Funzionario di turno	Funzionario di turno			039 24101 039 2410406	039 2410401

**A.R.I. – ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI – RADIOCOMUNICAZIONI EMERGENZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Trabattoni Ettore	Coordinatore Regionale ARI-RE	<a href="mailto:etrab@tin.it">etrab@tin.it</a>	338 8441256		
Modolin Franco	Responsabile operativo Prov. MB	<a href="mailto:ik2ujo@libero.it">ik2ujo@libero.it</a>	348 5900251 (reperib. h24)		
Longo Pasqualino	Delegato ARI-RE Limbiate	<a href="mailto:iw2hfu@fastwebnet.it">iw2hfu@fastwebnet.it</a>	347 0529710		
Bovati Renato Valerio	Pres. Sez. ARI Lissone	<a href="mailto:i2bjs@tiscali.it">i2bjs@tiscali.it</a>	334 2232661		
Villa Giuseppe	Vice Pres. ARI Lissone	<a href="mailto:ik2yxp@tiscali.it">ik2yxp@tiscali.it</a>	393 9925108		

**PARCO VALLE DEL LAMBRO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Giuffrè Daniele	Tecnico	<a href="mailto:daniele.giuffre@parcovallelambro.it">daniele.giuffre@parcovallelambro.it</a> <a href="mailto:daniele@giuffre.org">daniele@giuffre.org</a>	335 5937425		
Parco della Valle del Lambro		<a href="mailto:presidente@parcovallelambro.it">presidente@parcovallelambro.it</a>		0362 970961	
Parco della Valle del Lambro				0362 997137	0362 997045

**AIPO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
La Montagna Gaetano	Funzionario	<a href="mailto:gaetano.lamontagna@agenziapo.it">gaetano.lamontagna@agenziapo.it</a>	335 7001993	02 777141	
Ufficio AIPO Milano	Generico	<a href="mailto:ufficio-mi@agenziapo.it">ufficio-mi@agenziapo.it</a>		02 777141	02 77714222
Mille Luigi	Dirigente	<a href="mailto:luigi.mille@agenziapo.it">luigi.mille@agenziapo.it</a>	335 407167	02 77714201	

**COMMISSARIATO DI P.S. MONZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Centralino		<a href="mailto:comm.monza.mi@pecps.poliziadistato.it">comm.monza.mi@pecps.poliziadistato.it</a>		039 24101	039 2410666
Francesco Scalise	Dirigente	<a href="mailto:francesco.scalise@poliziadistato.it">francesco.scalise@poliziadistato.it</a>	334 6903906	039 2410675	
Daniele Barberi	Vice Dirigente	<a href="mailto:daniele.barberi@poliziadistato.it">daniele.barberi@poliziadistato.it</a>	334 6905310	039 2410601	

**COMANDO GRUPPO CARABINIERI MONZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Sala operativa	Centralino	<a href="mailto:tmi33963@pec.carabinieri.it">tmi33963@pec.carabinieri.it</a> <a href="mailto:grpmzsg@carabinieri.it">grpmzsg@carabinieri.it</a>		039 390651	039 39065550
Gerardo Petitto	Comandante	<a href="mailto:gerardo.petitto@carabinieri.it">gerardo.petitto@carabinieri.it</a>	334 6916134		
Enrico Vecchio	Comandante Compagnia	<a href="mailto:enrico.vecchio@carabinieri.it">enrico.vecchio@carabinieri.it</a>	334 6924777		

**COMANDO GRUPPO GUARDIA DI FINANZA MONZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Centralino		<a href="mailto:mi1090000p@pec.gdf.it">mi1090000p@pec.gdf.it</a>		039 323994	039 323994
Mario Salerno	Comandante	<a href="mailto:salerno.mario@gdf.it">salerno.mario@gdf.it</a>	320 4312514	039 366920	
Marco Burcheri	Tenente	<a href="mailto:burcheri.marco@gdf.it">burcheri.marco@gdf.it</a>	338 7208403		

**COMANDO POLIZIA PROVINCIALE MONZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Centralino	Reperib. h24	<a href="mailto:poliziaprovinciale@provincia.mb.it">poliziaprovinciale@provincia.mb.it</a>	335 6113075	0362 641725	0362 548006
Flavio Zanardo	Comandante		335 8466117		

**SOREU 118 (SALA OPERATIVA REGIONALE EMERGENZA URGENZA 118)**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
SOREU 118	Sala Operativa per maxi emergenze	<a href="mailto:capoturno@118milano.it">capoturno@118milano.it</a>		02 66106610	02 66104210

**CROCE ROSSA ITALIANA – COMITATO PROVINCIALE DI MONZA E BRIANZA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Comitato Prov.le	Segreteria (8-16)	<a href="mailto:cp.monza@cert.cri.it">cp.monza@cert.cri.it</a>		0362 623684	1782725037
Giuliano Paterniti	Delegato alle attività di emergenza	<a href="mailto:cp.monza.emergenza@lombardia.cri.it">cp.monza.emergenza@lombardia.cri.it</a> <a href="mailto:dpae@crimonzabrianza.it">dpae@crimonzabrianza.it</a>	334 6051621 (reperib. h24)		
Mario Mauri	Responsabile Sala Operativa Prov.le	<a href="mailto:sop@crimonzabrianza.it">sop@crimonzabrianza.it</a>	338 9347314 (reperib. h24)		
Sala Operativa Provinciale	Via Milano 304 - Desio	<a href="mailto:sop@crimonzabrianza.it">sop@crimonzabrianza.it</a>	334 6051630 (reperib. h24)		

**COMANDO PROVINCIALE CORPO FORESTALE DELLO STATO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Maurizio Olivieri	Comandante	<a href="mailto:m.olivieri@corpoforestale.it">m.olivieri@corpoforestale.it</a>	335 7258064	026709476/7/8	02 45444054
Giorgio Deligios		<a href="mailto:g.deligios@corpoforestale.it">g.deligios@corpoforestale.it</a>	335 8760867		
Sala Operativa		<a href="mailto:aib.curno@corpoforestale.it">aib.curno@corpoforestale.it</a>		035 611009	035 617722
Segreteria		<a href="mailto:cp.milano@corpoforestale.it">cp.milano@corpoforestale.it</a>		1515 (rep. h24)	02 45444054

**COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Silvano Barberi	Comandante	<a href="mailto:comando.milano@vigilfuoco.it">comando.milano@vigilfuoco.it</a>	334 6765806		
Centralino Milano				02 31901	02 33104430
Sala Operativa Emergenze Milano		<a href="mailto:so.milano@vigilfuoco.it">so.milano@vigilfuoco.it</a>	334 6844892 (Funz. guardia)	02 3190301	02 3190368
Sala Operativa Emergenze Lombardia		<a href="mailto:so.lombardia@vigilfuoco.it">so.lombardia@vigilfuoco.it</a>			
Segreteria Comando Milano		<a href="mailto:com.milano@cert.vigilfuoco.it">com.milano@cert.vigilfuoco.it</a>		02 3190206 02 3190293	
Sala Operativa Monza		<a href="mailto:so.monza@vigilfuoco.it">so.monza@vigilfuoco.it</a>	039 322222 (centralino)	039 2726327 (emergenze)	039 322449

**COMANDO SEZIONE POLSTRADA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Carlotta Gallo	Dirigente	<a href="mailto:carlotta.gallo@poliziadistato.it">carlotta.gallo@poliziadistato.it</a>	334 6909392		
Riccardo Iseo Peviani	Vice Dirigente	<a href="mailto:riccardoiseo.peviani@poliziadistato.it">riccardoiseo.peviani@poliziadistato.it</a>	334 6904603		
	Centrale Operativa di Coordinamento	<a href="mailto:polstradacoc.mi@poliziadistato.it">polstradacoc.mi@poliziadistato.it</a>		02 32678508 - 02 32678509	02 32678510
	Segreteria	<a href="mailto:sezpolstrada.mi@pecps.poliziadistato.it">sezpolstrada.mi@pecps.poliziadistato.it</a>		02 32678414	02 32678510

**COMPARTIMENTO ANAS**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Segreteria		<a href="mailto:anas.lombardia@postacert.stradeanas.it">anas.lombardia@postacert.stradeanas.it</a>		02 826851	02 82685501
Giovanni Pascariello		<a href="mailto:g.pascariello@stradeanas.it">g.pascariello@stradeanas.it</a>	335 7660322		
Sala Operativa (h24)	Reperibilità	<a href="mailto:soc.mi@stradeanas.it">soc.mi@stradeanas.it</a>	335 7660215	02 8266853	

**AUTOSTRADE PER L'ITALIA**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Centrale Operativa (Reperib. h24)		<a href="mailto:autostradepertaliadt2milano@pec.autostrade.it">autostradepertaliadt2milano@pec.autostrade.it</a>	335 6159913 348 5660084	02 3520277 02 3520291	02 3520222
Stefano Catellani	Direttore 2° Tronco	<a href="mailto:scatellani@autostrade.it">scatellani@autostrade.it</a>			

**ENEL Distribuzione S.p.A.**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Centro Operativo AT/MT di Milano	(Reperib. h24)	<a href="mailto:coat.milano@enel.it">coat.milano@enel.it</a>		02 23019998 02 70638092	06 64442201 02 23202650
Roberto Zapelloni	Responsabile Esercizio Rete Lombardia	<a href="mailto:roberto.zapelloni@enel.com">roberto.zapelloni@enel.com</a>		02 23202660	

**SNAM RETE GAS**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Maurizio Castelli	Resp. Centro di Novedrate	<a href="mailto:maurizio.castelli@snamretegas.it">maurizio.castelli@snamretegas.it</a>	347 9065422	0362 501853 031 732432	031 792452
Beniamino Caimi	Resp. Centro di Gorgonzola			039 6084888	
Pronto intervento	(Reperib. h24)			800 970911	

**TELECOM ITALIA S.p.A.**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Control Room di Security (h24)	Numero Verde Nazionale	<a href="mailto:avvisi.meteo@pec.telecomitalia.it">avvisi.meteo@pec.telecomitalia.it</a>		800 861077	06 41861507
		<a href="mailto:protezione.civile@telecomitalia.it">protezione.civile@telecomitalia.it</a>		02 55214884 - 02 54104859	

**R.F.I.**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Sala Operativa h24	Operatori di sala RFI	<a href="mailto:SalaEsercizioMilano@rfi.it">SalaEsercizioMilano@rfi.it</a>		02 63714030	

**BRIANZACQUE S.r.l.**

Nominativo	Ruolo	Mail	Cell.	Tel.	Fax
Direzione Generale		<a href="mailto:brianzacque@legalmail.it">brianzacque@legalmail.it</a>		039 262301	039 2140074

## **6.2 MODULISTICA DI ALLERTAMENTO E DI COSTITUZIONE DEGLI ORGANISMI DI COMANDO E CONTROLLO**

**6.2.1 Preallerta**

**6.2.2 Allerta**

**6.2.3 Emergenza**

**6.2.4 Varie**