



PIANO COMUNALE di PROTEZIONE CIVILE

Cap.2 – Scenari di Rischio e Vulnerabilità

ALLEGATO A

**Fiume BIFERNO e reticolo secondario: aree
Esposte al Rischio Idraulico, esondazione, alluvione,
allagamento.**



Comune di Morrone del Sannio

Corso Municipio, n.69 – 86040 - Morrone del Sannio (CB), Telefono: 0874/848139

E-mail: comune.morrone@libero.it - PEC: comune.morrone@delsannio.cb@legalmail.it

Web: <http://www.morrone@delsannio.eu/web/>

Sommario

2.2.1	Il Rischio Idraulico – Aree esposte al rischio alluvione – esondazione – allagamento.	4
	SCENARIO di RISCHIO – Fiume BIFERNO	4
A.	AREA ESPOSTA: Ponte Pescheto - Strada Statale 647 (presso il confine con il Comune di Castelbottaccio)	4
B.	AREA ESPOSTA: Ponte del Mulino - Strada Statale 647 – Impianto	6
C.	AREA ESPOSTA: Ponte dell'Eremita - Strada Statale 647	8
D.	AREA ESPOSTA: Ponte Pozzo Giacco e Ponte Fonte Solsa (Strada Statale 647)	10
E.	AREA ESPOSTA: Ponte Petriana (Strada Statale 647)	12
F.	AREA ESPOSTA: Ponte fiume Biferno - Strada Provinciale 159	14
	SCENARIO di RISCHIO – Rio Biferno	16
G.	AREA ESPOSTA: Ponte Rio Biferno - Strada sterrata	16
	SCENARIO di RISCHIO – Rio secondario	17
H.	AREA ESPOSTA: Ponte Rio - Strada sterrata	17

LEGENDA TABELLA AREE ESPOSTE

Carta Geomorfologica.	Microzonazione sismica del Comune di Morrone del Sannio (Centro Abitato), Carta Geomorfologica, scala 1:5.000 – Regione Molise, Ordinanza del P.C.M. n.3279/2003, Convenzione n.7222 del 04/06/2004

2.2.1 Il Rischio Idraulico – Aree esposte al rischio alluvione – esondazione – allagamento.

Nel territorio di Morrone del Sannio questa tipologia di rischio interessa l'area con caratteristiche più pianeggianti nella zona Nord-Ovest del territorio comunale, lungo il confine con i comuni di Castelbottaccio e Lupara, dove scorre il Fiume Biferno.

SCENARIO di RISCHIO – Fiume BIFERNO

A. AREA ESPOSTA: Ponte Pescheto - Strada Statale 647 (presso il confine con il Comune di Castelbottaccio).

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 01
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Viabilità e ponte (cod. cartografico PT9)

SCENARIO D'EVENTO / DI RISCHIO

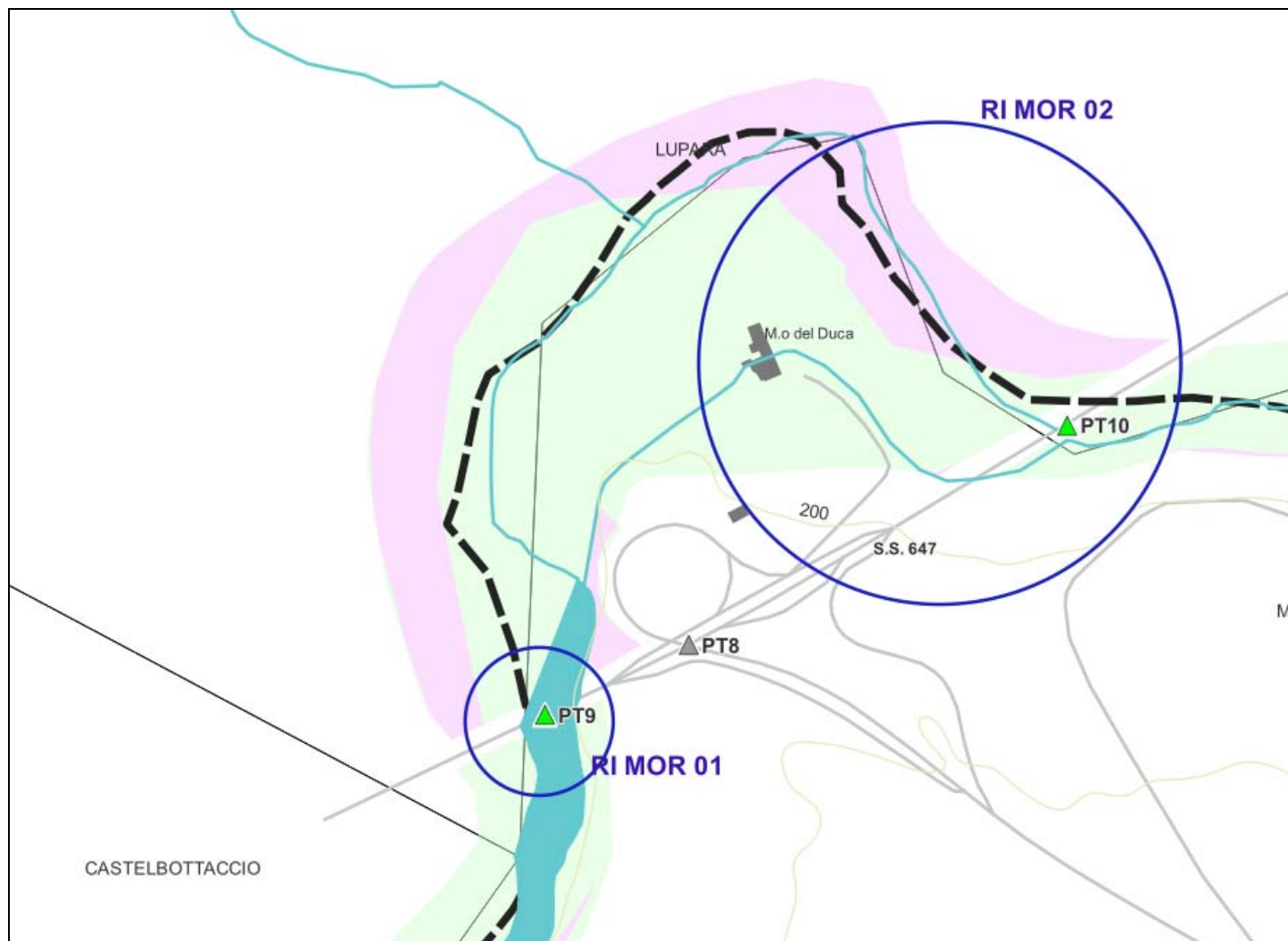
Poco dopo il confine con il Comune di Castelbottaccio è presente un Ponte sul Fiume Biferno. Qualora si raggiungessero livelli di portata del Fiume da indurre a scopo preventivo la chiusura della viabilità statale, non vi sarebbero possibili percorsi alternativi da utilizzare per garantire la viabilità sull'arteria in generale.

Gli effetti potenziali potrebbero essere l'interruzione, oppure dei notevoli aumenti dei tempi, dei servizi pubblici essenziali quali, sanitari, mobilità, trasporto pubblico locale, soccorso tecnico.

Attenzione che essendo l'AREA ESPOSTA insistente su strada principale, in caso di concomitanza di evento critico per rischio idraulico rispetto al transito veicolare, potrebbero rimanere coinvolte persone e gli stessi veicoli.

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del fiume →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT9 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità).



*Immagine 1 – Area esposta presso Fiume Biferno e Strada Statale 647
Con linea nera tratteggiata il confine comunale*

B. AREA ESPOSTA: Ponte del Mulino - Strada Statale 647 – Impianto

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 02
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	<ul style="list-style-type: none">• Impianto produttivo idroelettrico con fabbricato annesso e viabilità di accesso• Viabilità e ponte (cod. cartografico PT10)

SCENARIO D'EVENTO / DI RISCHIO

Nei pressi dell'intersezione tra la S.S.647 e la Strada Provinciale 157 è presente un impianto produttivo con funzioni idroelettriche, nonché un Ponte sul Fiume Biferno.

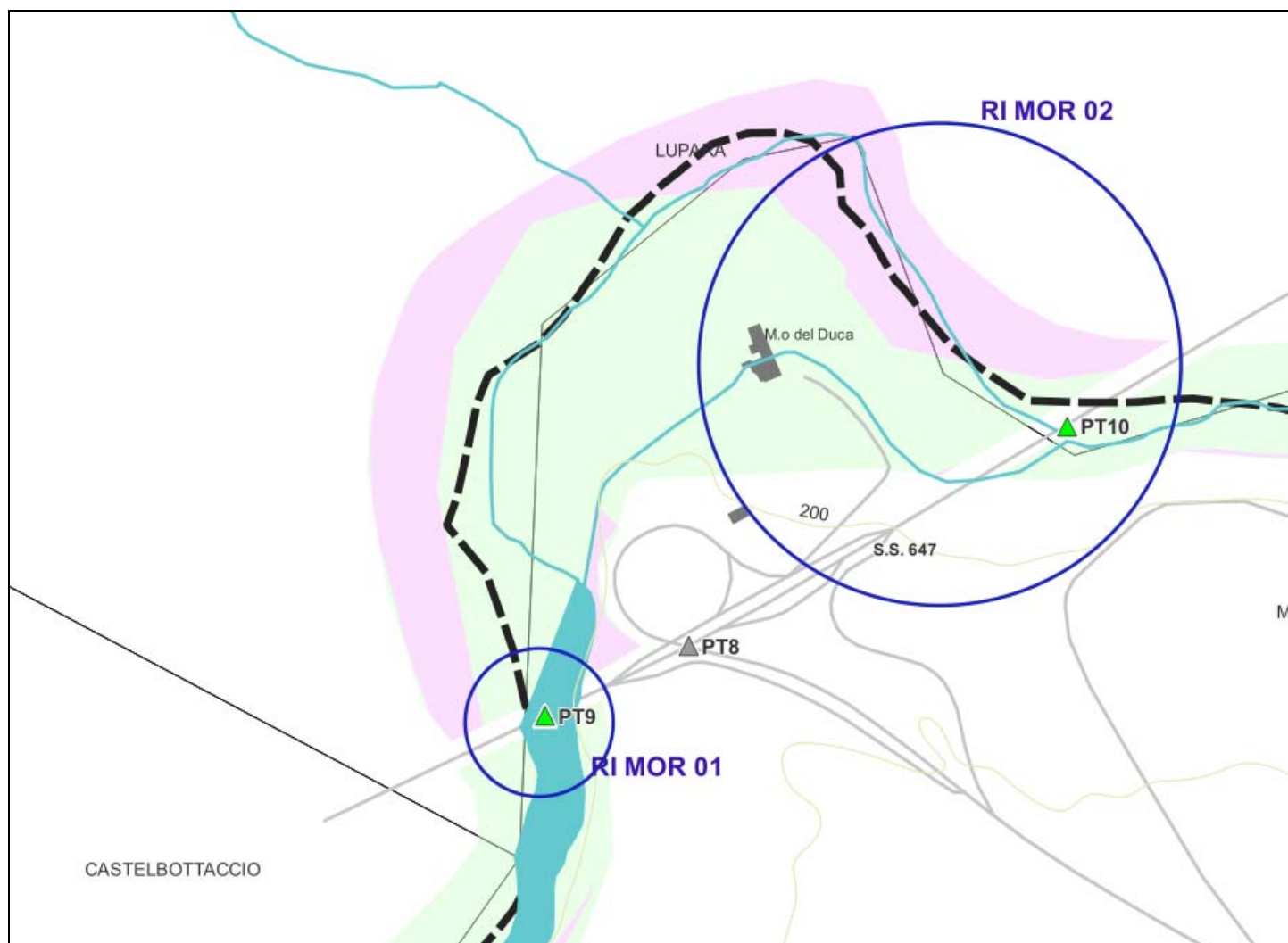
Qualora si raggiungessero livelli di portata del Fiume da indurre a scopo preventivo la chiusura della viabilità statale e del ponte, non vi sarebbero possibili percorsi alternativi da utilizzare per garantire la viabilità sull'arteria in generale, e nemmeno per raggiungere l'impianto con funzioni idroelettriche posto sul canale di derivazione del fiume Biferno.

Gli effetti potenziali potrebbero essere l'interruzione, oppure dei notevoli aumenti dei tempi, dei servizi pubblici essenziali quali, sanitari, mobilità, trasporto pubblico locale, soccorso tecnico.

Attenzione che essendo l'AREA ESPOSTA insistente su strada principale, in caso di concomitanza di evento critico per rischio idraulico rispetto al transito veicolare, potrebbero rimanere coinvolte persone e gli stessi veicoli.

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del fiume →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT10 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità);
 - CHIUSURA dell'impianto sul canale di derivazione del fiume Biferno.
- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE - in caso di ricezione di AVVISO di CRITICITÀ:
 - informazione preventiva verso chi utilizza e/o lavora presso l'impianto riguardo un'eventuale pericolosità di esondazione e/o allagamento da parte del Fiume Biferno;
→→→ ATTENZIONE, possibile PERICOLO di esondazione e/o allagamento,
→→→ ALLONTANARSI in posizione sicura per proteggersi da un'eventuale pericolosità di esondazione e/o allagamento;
→→→ ATTENZIONE, prepararsi per proteggere macchinari, apparecchiature, attrezzature, autoveicoli.
 - informazione preventiva in caso di CHIUSURA della viabilità statale e del ponte sul Fiume Biferno.



*Immagine 2 – Area esposta presso Fiume Biferno e Strada Statale 647
Con linea nera tratteggiata il confine comunale*

C. AREA ESPOSTA: Ponte dell'Eremita - Strada Statale 647.

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 03
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Viabilità e ponte (cod. cartografico PT15)

SCENARIO D'EVENTO / DI RISCHIO

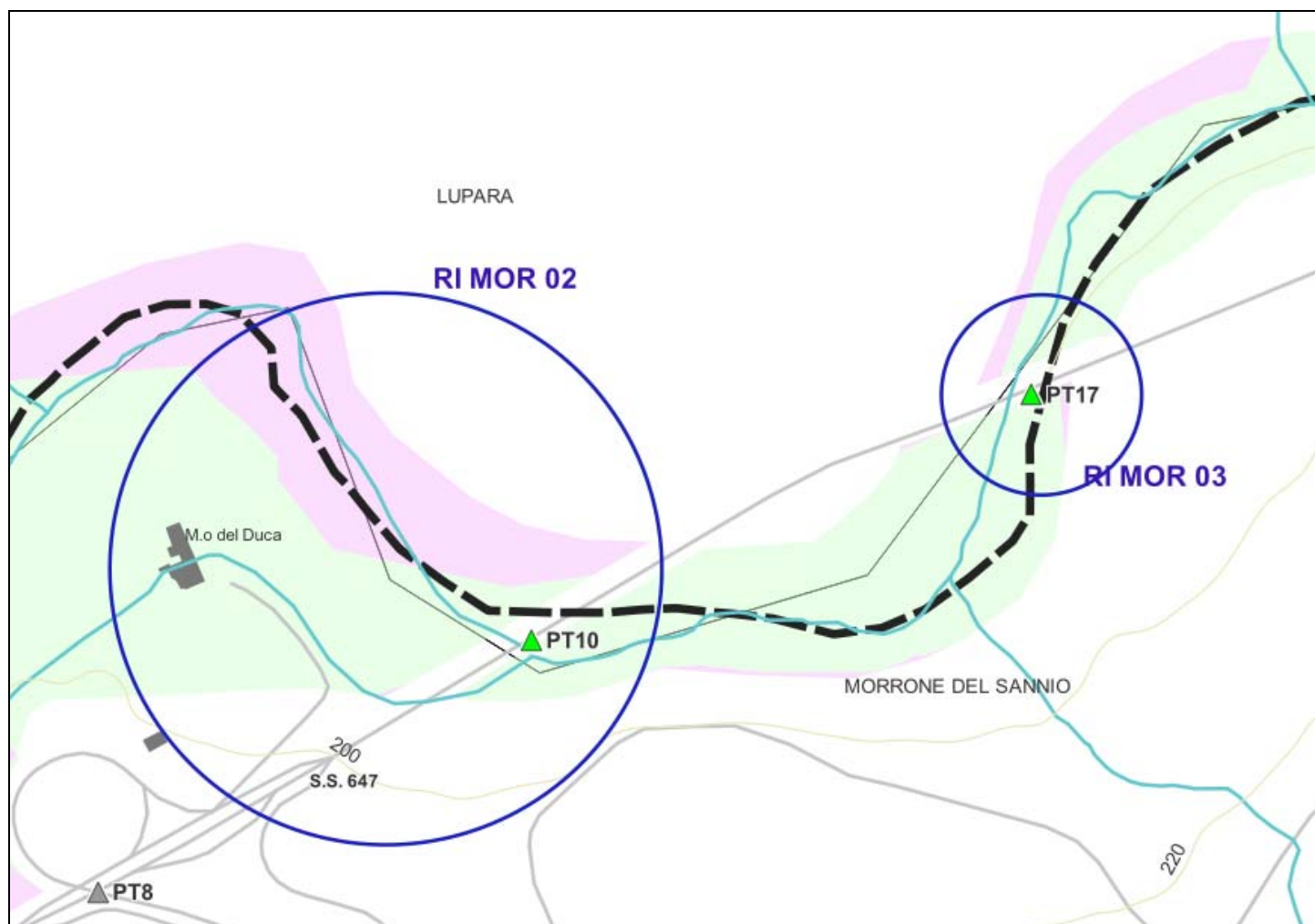
Presso il Ponte dell'Eremita, qualora si raggiungessero livelli di portata del Fiume da indurre a scopo preventivo la chiusura della viabilità statale, non vi sarebbero possibili percorsi alternativi da utilizzare per garantire la viabilità sull'arteria in generale.

Gli effetti potenziali potrebbero essere l'interruzione, oppure dei notevoli aumenti dei tempi, dei servizi pubblici essenziali quali, sanitari, mobilità, trasporto pubblico locale, soccorso tecnico.

Attenzione che essendo l'AREA ESPOSTA insistente su strada principale, in caso di concomitanza di evento critico per rischio idraulico rispetto al transito veicolare, potrebbero rimanere coinvolte persone e gli stessi veicoli.

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del fiume →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT17 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità).



*Immagine 3 – Area esposta presso Fiume Biferno e Strada Statale 647
Con linea nera tratteggiata il confine comunale*

D. AREA ESPOSTA: Ponte Pozzo Giacco e Ponte Fonte Solsa (Strada Statale 647).

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 04
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Viabilità (Strada Statale 647) e ponti (cod. cartografico PT11 e PT12)

SCENARIO D'EVENTO / DI RISCHIO

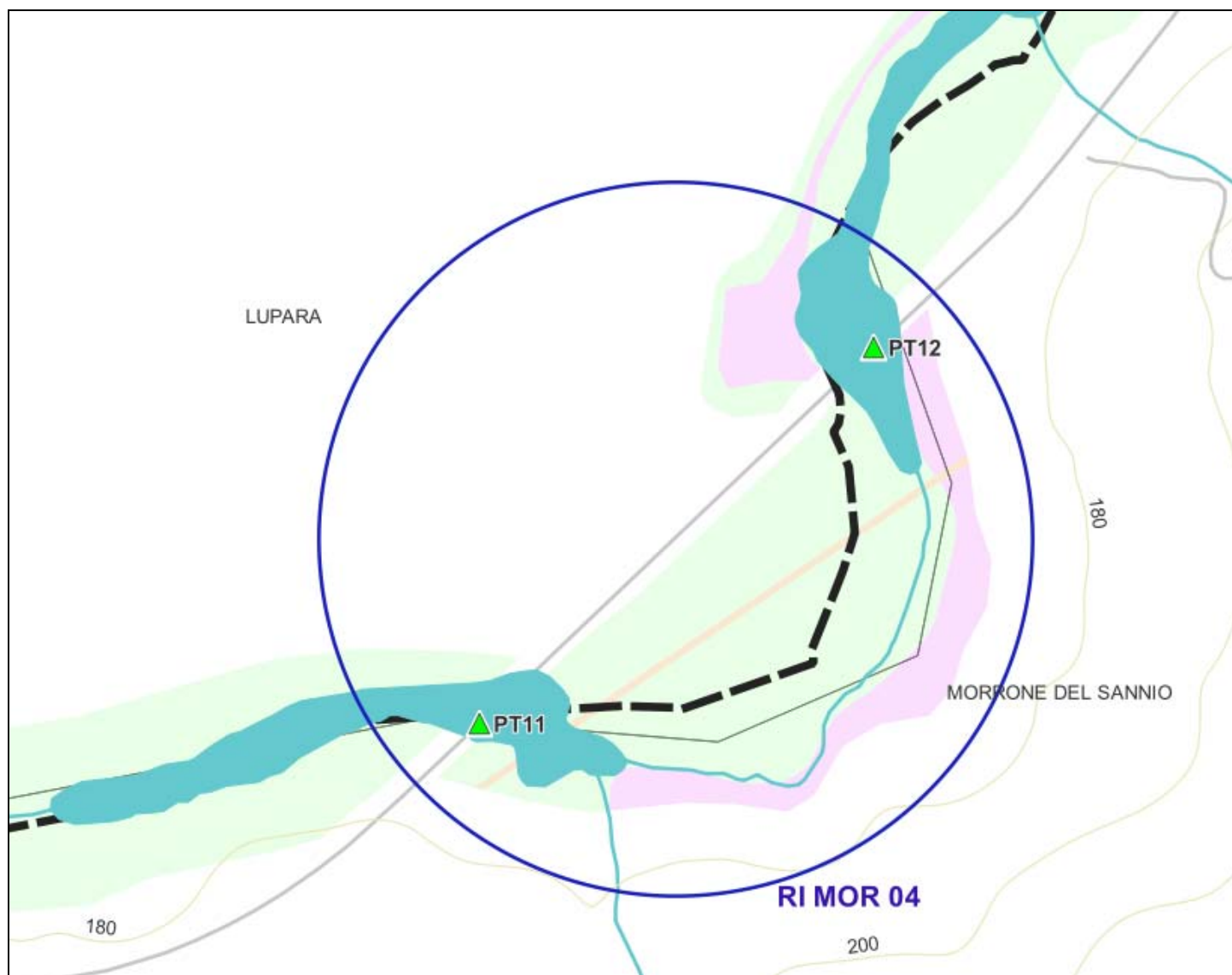
Presso i due Ponti indicati sopra, qualora si raggiungessero livelli di portata del Fiume da indurre a scopo preventivo la chiusura della viabilità statale, non vi sarebbero possibili percorsi alternativi da utilizzare per garantire la viabilità sull'arteria in generale.

Gli effetti potenziali potrebbero essere l'interruzione, oppure dei notevoli aumenti dei tempi, dei servizi pubblici essenziali quali, sanitari, mobilità, trasporto pubblico locale, soccorso tecnico.

Attenzione che essendo l'AREA ESPOSTA insistente su strada principale, in caso di concomitanza di evento critico per rischio idraulico rispetto al transito veicolare, potrebbero rimanere coinvolte persone e gli stessi veicoli.

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del fiume →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT11 sulla Strada Statale 647 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità);
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT12 sulla Strada Statale 647 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità);



*Immagine 4 – Area esposta presso Fiume Biferno e Strada Statale 647
Con linea nera tratteggiata il confine comunale*

E. AREA ESPOSTA: Ponte Petriana (Strada Statale 647).

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 05
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Viabilità (Strada Statale 647) e ponte (cod. cartografico PT13)

SCENARIO D'EVENTO / DI RISCHIO

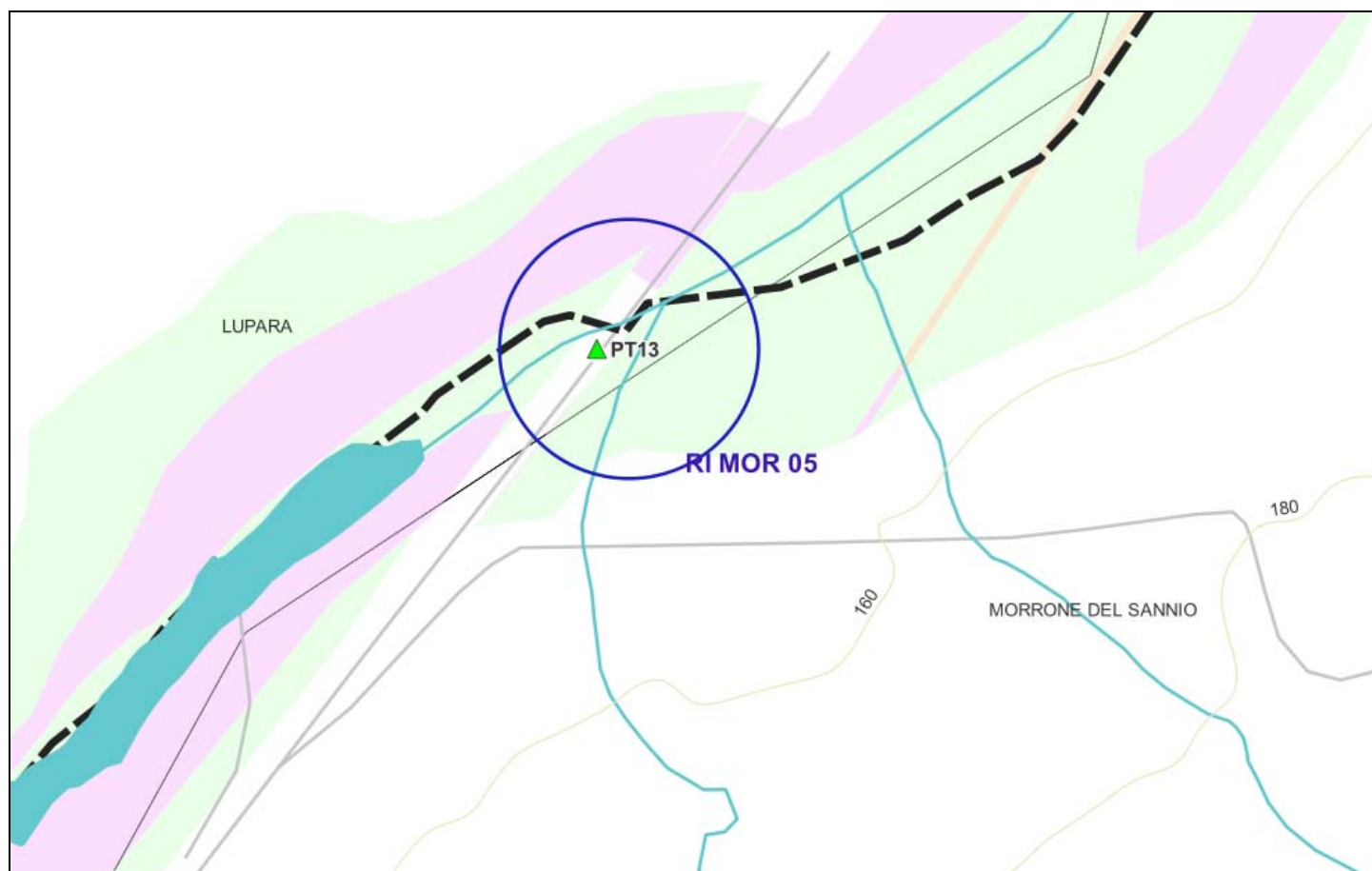
A cavallo tra i comuni di Morrone del Sannio e Lupara, sulla S.S.647, è presente un ponte sul Fiume Biferno: Qualora si raggiungessero livelli di portata del Fiume da indurre a scopo preventivo la chiusura della viabilità statale, non vi sarebbero possibili percorsi alternativi da utilizzare per garantire la viabilità sull'arteria in generale.

Gli effetti potenziali potrebbero essere l'interruzione, oppure dei notevoli aumenti dei tempi, dei servizi pubblici essenziali quali, sanitari, mobilità, trasporto pubblico locale, soccorso tecnico.

Attenzione che essendo l'AREA ESPOSTA insistente su strada principale, in caso di concomitanza di evento critico per rischio idraulico rispetto al transito veicolare, potrebbero rimanere coinvolte persone e gli stessi veicoli.

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del fiume →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT13 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità).



*Immagine 5 – Area esposta presso Fiume Biferno, Strada Statale 647, Ponte Petriana
Con linea nera tratteggiata il confine comunale*

F. AREA ESPOSTA: Ponte fiume Biferno - Strada Provinciale 159.

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 06
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Viabilità (Strada Provinciale 159) e ponte (cod. cartografico PT14).

SCENARIO D'EVENTO / DI RISCHIO

L'area esposta individuata risulta molto ampia ed è presente un Ponte sul Fiume Biferno, a confine con il Comune di Lupara.

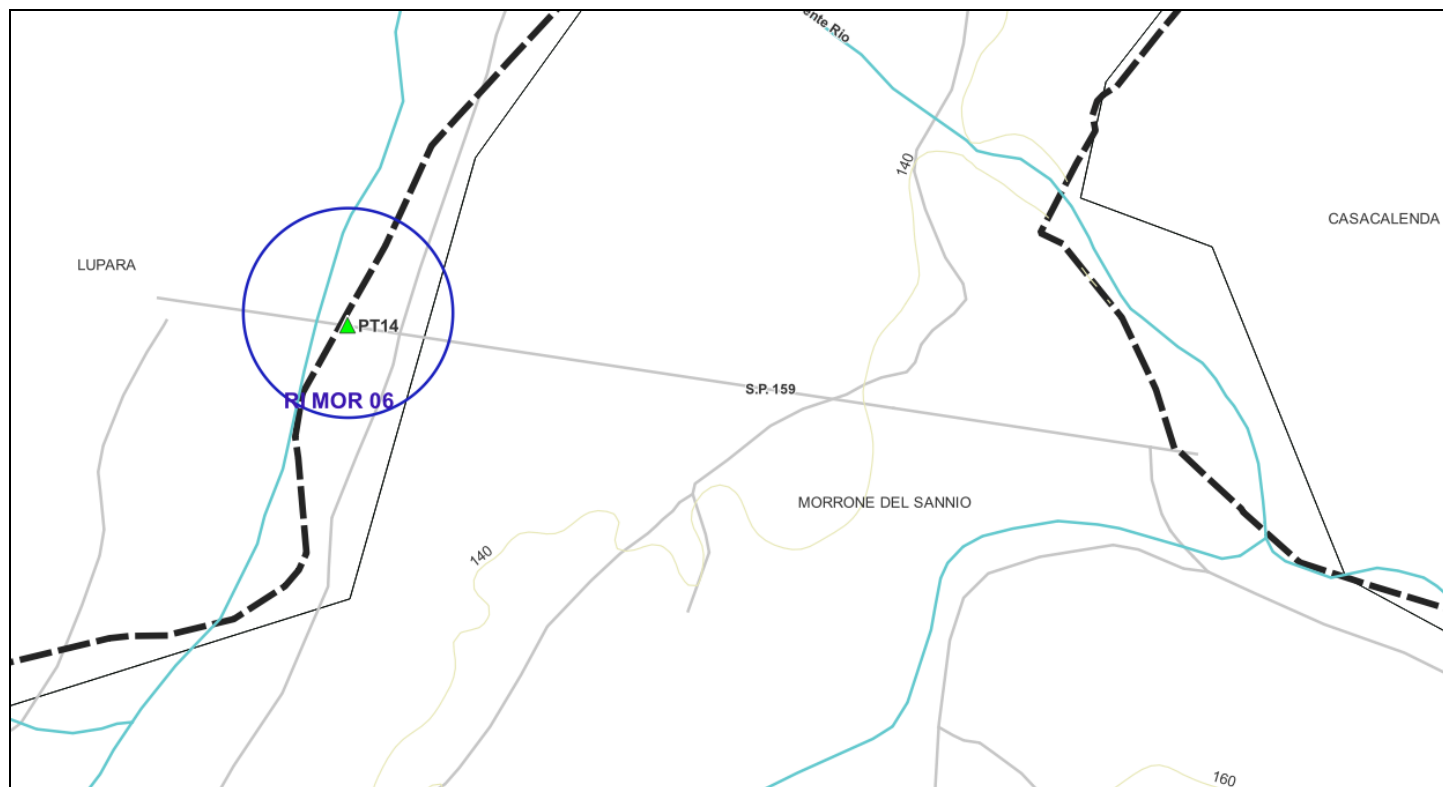
A scopo preventivo, qualora si raggiungessero alti livelli di portata del Fiume, sarà necessaria la chiusura del ponte e della viabilità provinciale, nonché delle strade secondarie di accesso ai terreni agricoli circostanti, e non vi sarebbero possibili percorsi alternativi da utilizzare per garantire la viabilità sull'arteria in generale.

Gli effetti potenziali potrebbero essere l'interruzione, oppure dei notevoli aumenti dei tempi, dei servizi pubblici essenziali quali, sanitari, mobilità, trasporto pubblico locale, soccorso tecnico.

Attenzione che essendo l'AREA ESPOSTA insistente su strada principale, in caso di concomitanza di evento critico per rischio idraulico rispetto al transito veicolare, potrebbero rimanere coinvolte persone e gli stessi veicoli.

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale PERICOLO causato da piena del fiume
→→→ CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT14 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità) e delle strade secondarie di accesso ai terreni agricoli.



*Immagine 6 – Area esposta presso Fiume Biferno
Con linea nera tratteggiata il confine comunale*

SCENARIO di RISCHIO – Rio Biferno

G. AREA ESPOSTA: Ponte Rio Biferno - Strada sterrata.

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 07
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Viabilità comunale e ponte (cod. cartografico PT18)

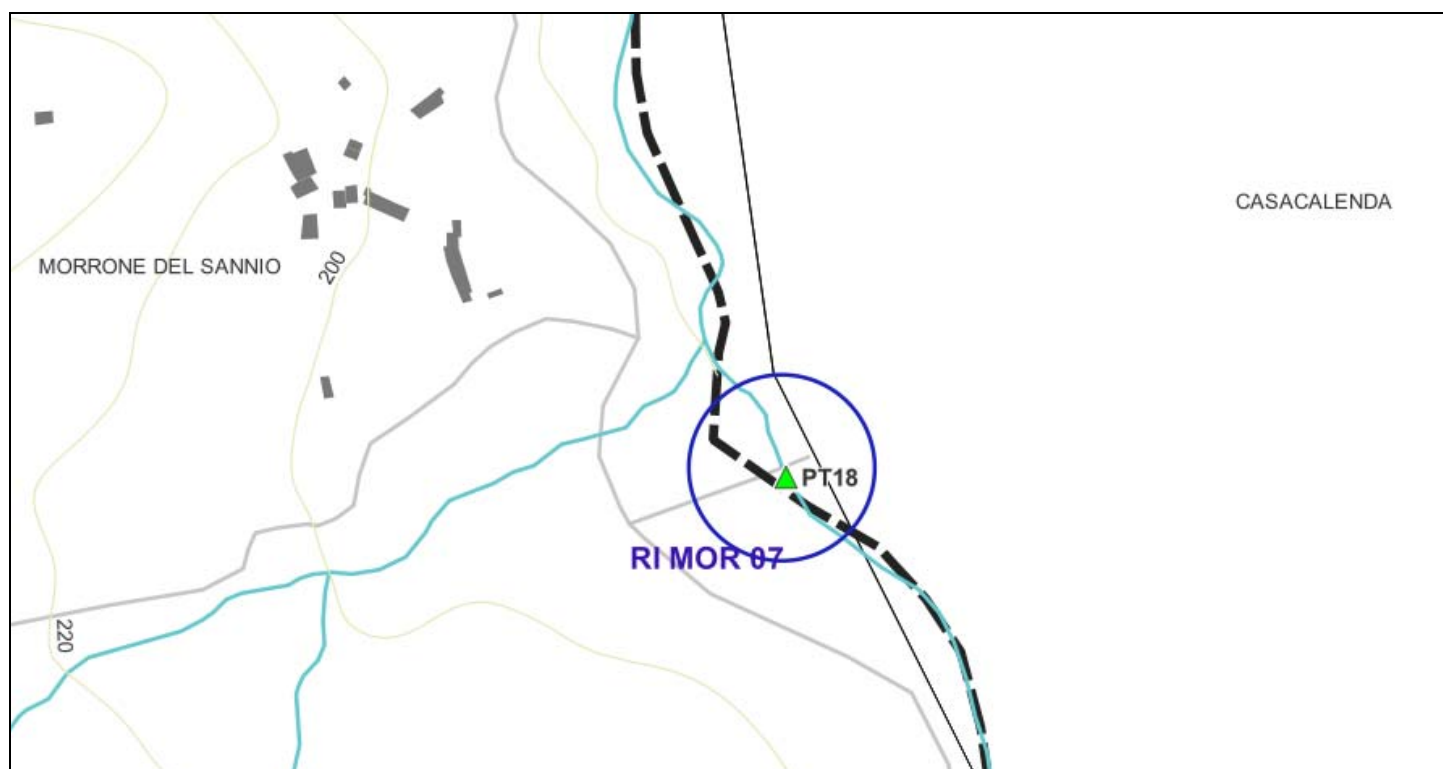


Immagine 7 – Con linea nera tratteggiata il confine comunale

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del rio →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT18 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità).

SCENARIO di RISCHIO – Rio secondario

H. AREA ESPOSTA: Ponte Rio - Strada sterrata.

<i>Codice Cartografico</i>	RI MOR 08
<i>Scheda di Vulnerabilità</i>	
<i>Elementi esposti al rischio:</i>	• Ponte su rio secondario e viabilità limitrofa (cod. cartografico PT19)



Immagine 8 - Con linea nera tratteggiata il confine comunale

INTERVENTI DI PREVENZIONE:

- ❖ ATTIVITA' VERSO LA POPOLAZIONE – in caso di eventuale pericolo causato da piena del rio →→→
 - CHIUSURA del ponte - cod. cartografico PT18 (in collaborazione con i competenti gestori della viabilità).