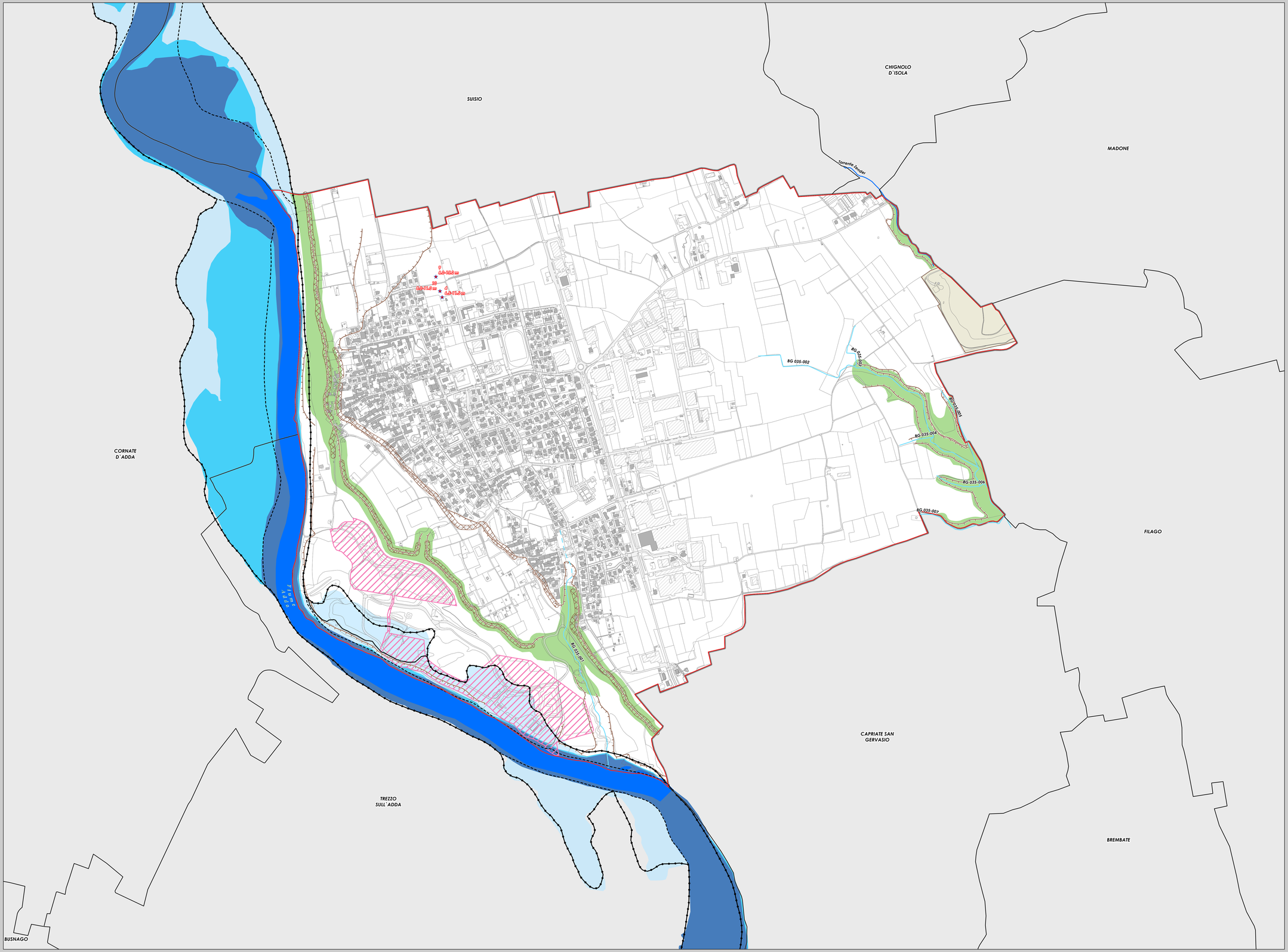


Legenda

Confine comunale

Terrazzo naturale e/o scarpata erosionale evidente

Reticolo idrico

Reticolo Idrico Minore

Tratto intubato

Reticolo Idrico Principale (fiume Adda, torrente Zender)

Num Progr	Denominazione	Comuni attraversati	Foce o sbocco	Tratto classificato come principale	Elenco AAPP
BG003	Torrente Zender	BOTTANUCO, CHIGNOLO D'ISOLA, FILAGO, MADONE, SUISIO	Dordo	tutto il corso	10
BG190	Fiume Adda	BOTTANUCO, CALUSCO D'ADDA, CANONICA D'ADDA, CAPRIATE SAN GERVASO, CISANO BERGAMASCO, FARA GERA D'ADDA, MEDOLAGO, PONTIDA, SUISIO, VILLA D'ADDA	Po	tutto il tratto che è confine di provincia	1

Individuazione del reticolo idrico principale, Provincia di Bergamo - D.G.R. 14 dicembre 2020 n. XI/4037, Allegato A

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

Piano stralcio per l'assetto idrogeologico (PAI)

Delimitazione delle fasce fluviali

Limite tra la Fascia A e la Fascia B

Limite tra la Fascia B e la Fascia C

Limite esterno della Fascia C

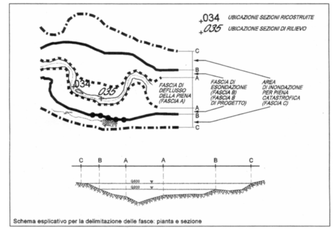
P.G.R.A. Direttiva alluvioni 2007/60/CE - Revisione 2022

Ambito territoriale RP

Aree P3 o aree interessate da alluvione frequente (scenario H)

Aree P2 o aree interessate da alluvione poco frequente (scenario M)

Aree P1 o aree interessate da alluvione rara (scenario L)



Schema esplicativo per la delimitazione delle fasce: pianta e sezione

In caso di coincidenza della fascia A/C con la fascia B/B di progetto, ai fini della rappresentazione grafica, è indicata la sola fascia B.

AREE PERICOLOSE DAL PUNTO DI VISTA DELLA STABILITÀ DEI VERSANTI

Area di attenzione al contorno delle scarpate principali (fascia di profondità 10 m a partire dalla scarpata verso il ripiano superiore e dal piede della scarpata verso il ripiano inferiore)

Zone a rischio idrogeologico potenzialmente franose, caratterizzate da erosione accelerata e/o crolli e distacchi

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

Cava ATEg29

Discarica

Condizioni di criticità geotecnica riconducibili a probabili cavità/strutture polliniche nel sottosuolo e relativi intervalli di profondità

- Via Silvio Pellico / via Kennedy, Prova penetrometrica n° 4, 6.5-11.5 m
- Via Silvio Pellico / via Kennedy, Prova penetrometrica n° 9, 6.0-15.0 m
- Via Silvio Pellico / via Kennedy, Prova penetrometrica n° 10, 8.0-11.0 m

Comune di Bottanuco
Provincia di Bergamo
Piazza S. Vittore, 1 – cap 24040

Oggetto:	**Documento semplificato di valutazione del rischio idraulico comunale ai sensi art. 14, comma 8 R.R. n. 7 del 23/11/2017 e R.R. n. 8 del 19/04/2019**
Elaborato progettuale:	**Tavola 2 – scala 1:5.000** **Individuazione delle aree a rischio idraulico**

Redazione:

Dott. Geologo Andrea Brambati
tel. +39 348 393 9629
mail andreabrambati@alice.it
PEC andreabrambati@pec.epap.it
Ordine Geologi Lombardia, n. 1535

Timbro e firma:

ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA
ANDREA BRAMBATI
GEOLOGO LOMBARDO
ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA
Albo n. 1535 A
Sezione A

Collaboratori:

Salvetti Graneroli engineering

Lungo Molteni Cadorna, 49 - 23100 Sondrio (ITALIA)
T +39 0342 211 625 F +39 0342 519010 E info@salvettigraneroli.com

Data:	**Luglio 2024 - REV01**