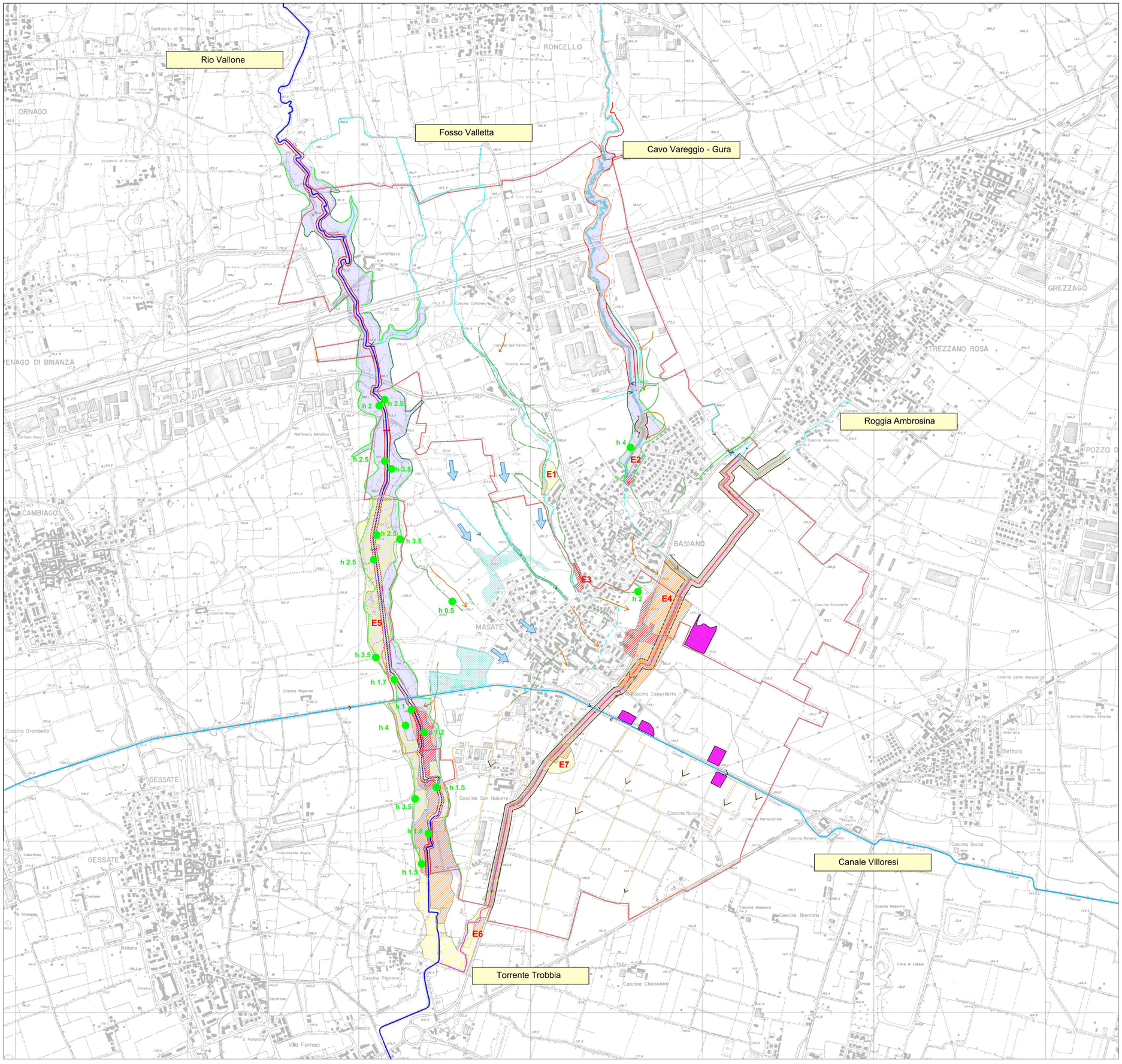

Legenda

Limiti amministrativi

IDROGRAFIA

Reticolo idrografico principale

Rio Vallone: tratto a cielo aperto / tratto intubato

Canale Villoresi: tratto a cielo aperto / tratto intubato

Torrente Trobbia: tratto a cielo aperto / tratto intubato

Reticolo idrografico minore / consortile

Torrenti, rogge, cavi: tratto a cielo aperto / tratto intubato

Derivatori del canale Villoresi: tratto a cielo aperto / tratto intubato

Opere di sistemazione fluviale

Sistemazioni spondali per mezzo di massi ciclopici cementati

Difese spondali per mezzo di muri in calcestruzzo

Opere trasversali in alveo (briglie)

GEOMORFOLOGIA

h 2.5

Orli di scarpate principali (da PTCP): segnano il passaggio fra il livello fondamentale della pianura ed i terrazzi fluvioglaciali antichi e delimitano le pincipali incisioni torrentizie che attraversano questi ultimi.
L'indicazione dell'altezza, in metri, si riferisce al dislivello fra le superfici principali raccordate dalle scarpate stesse.
In verde scuro gli orli di terrazzo del territorio comunale di particolare rilevanza geomorfologica (art. 21 delle NTA del PTCP).

Scarpate torrentizie principali con evidenze di fenomeni di erosione attiva.
In arancione le scarpate del territorio comunale di particolare rilevanza geomorfologica (art. 21 delle NTA del PTCP).

Scarpate torrentizie secondarie o orli di terrazzo di incerta definizione in seguito ad interventi di urbanizzazione o di rimodellamento delle superfici

Paleoalvei fluviali

E1

Aree ripetutamente allagate in occasione di precedenti eventi alluvionali o frequentemente inondabili con moderate altezze d'acqua e con valori di velocità poco significativi delle acque esondate.
Al codice viene associata una scheda esplicativa in appendice (Vol.2)

Classi di Rischio (da PGRA)

R1-Rischio moderato

R2-Rischio medio

R3-Rischio elevato

Aree di escavazione aperte o ritombate con materiale non determinato

Ambiti golenali (da PTCP)

Direzione preferenziale di deflusso delle acque meteoriche, in corrispondenza di eventi intensi

Aree di ristagno delle acque meteoriche

Unione dei Comuni di Basiano e Masate
Provincia di Milano

VARIANTE AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO DEL COMUNE DI MASATE

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
ai sensi della L.R. 11/03/05 n. 12 e D.G.R. 30/11/2011 n.IX/2616

il Sindaco:
Vincenzo Rocco

l'Assessore Ambiente e Territorio:
Ermenno Lamperti

Ufficio Urbanistica:
arch. Marco Goria
arch. Chiara Lissoni

Professionista incaricato:
Dott. Luca Luoni

Collaboratore:
Dott.ssa Sonia Arragoni

Delibera consiliare di adozione
n° .... del .....

Delibera consiliare di approvazione
n° .... del .....

Pubblicazione BURL serie
n° .... del .....

Data : Marzo 2017

Scala 1:10.000

Tav. 3 - Carta geomorfologica e dell'idrografia superficiale