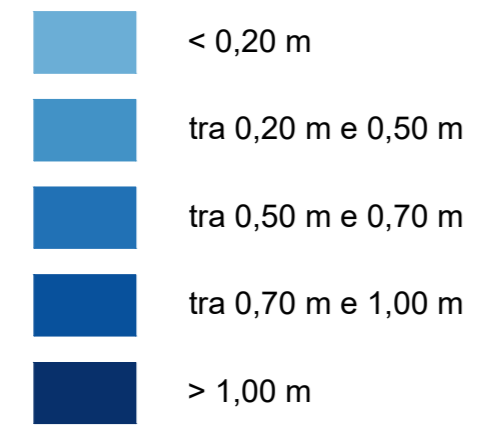
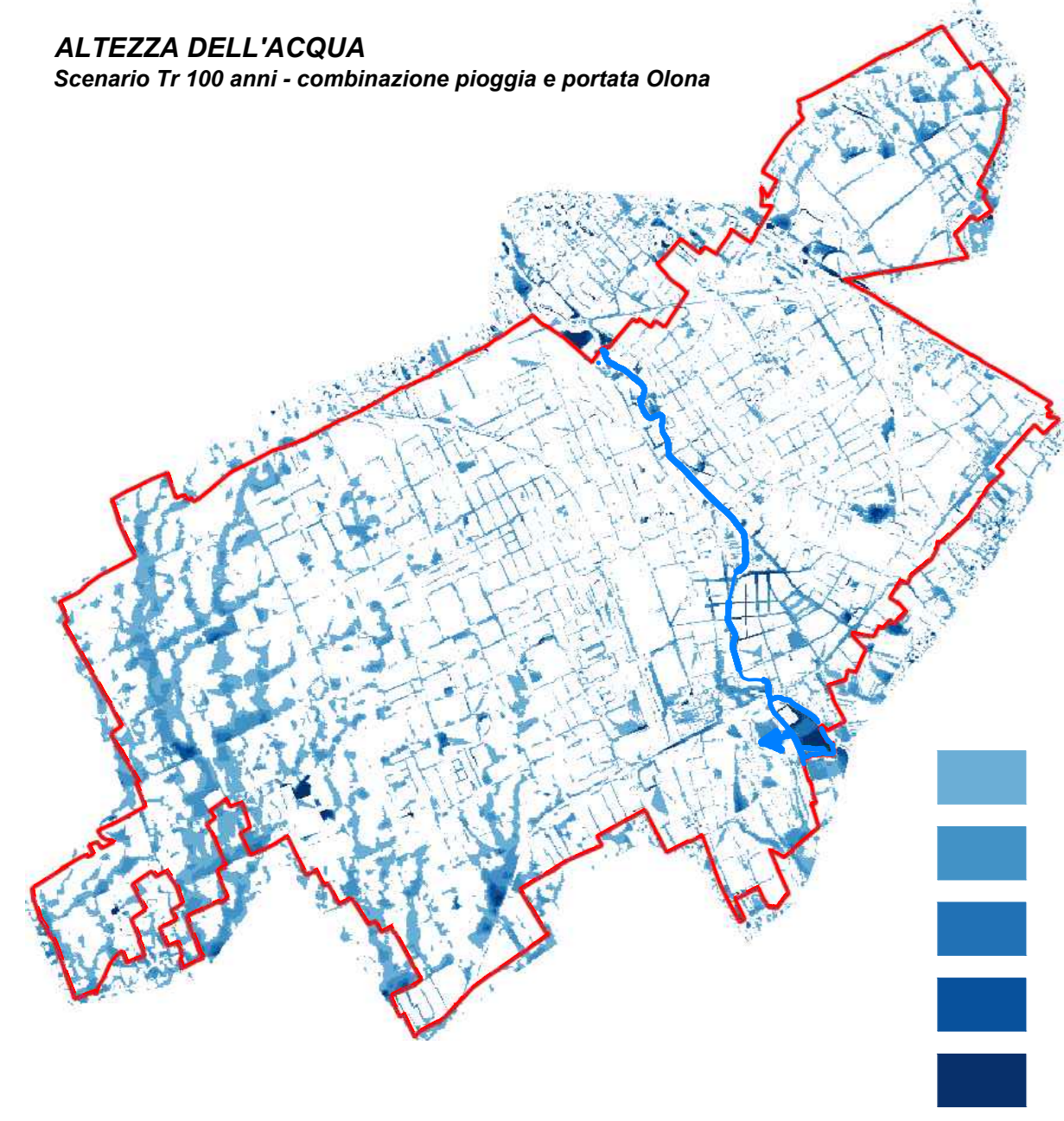
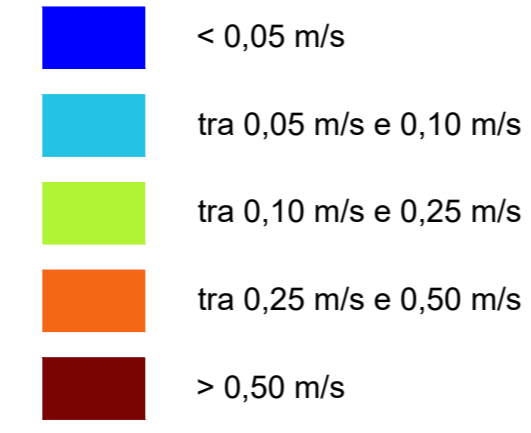
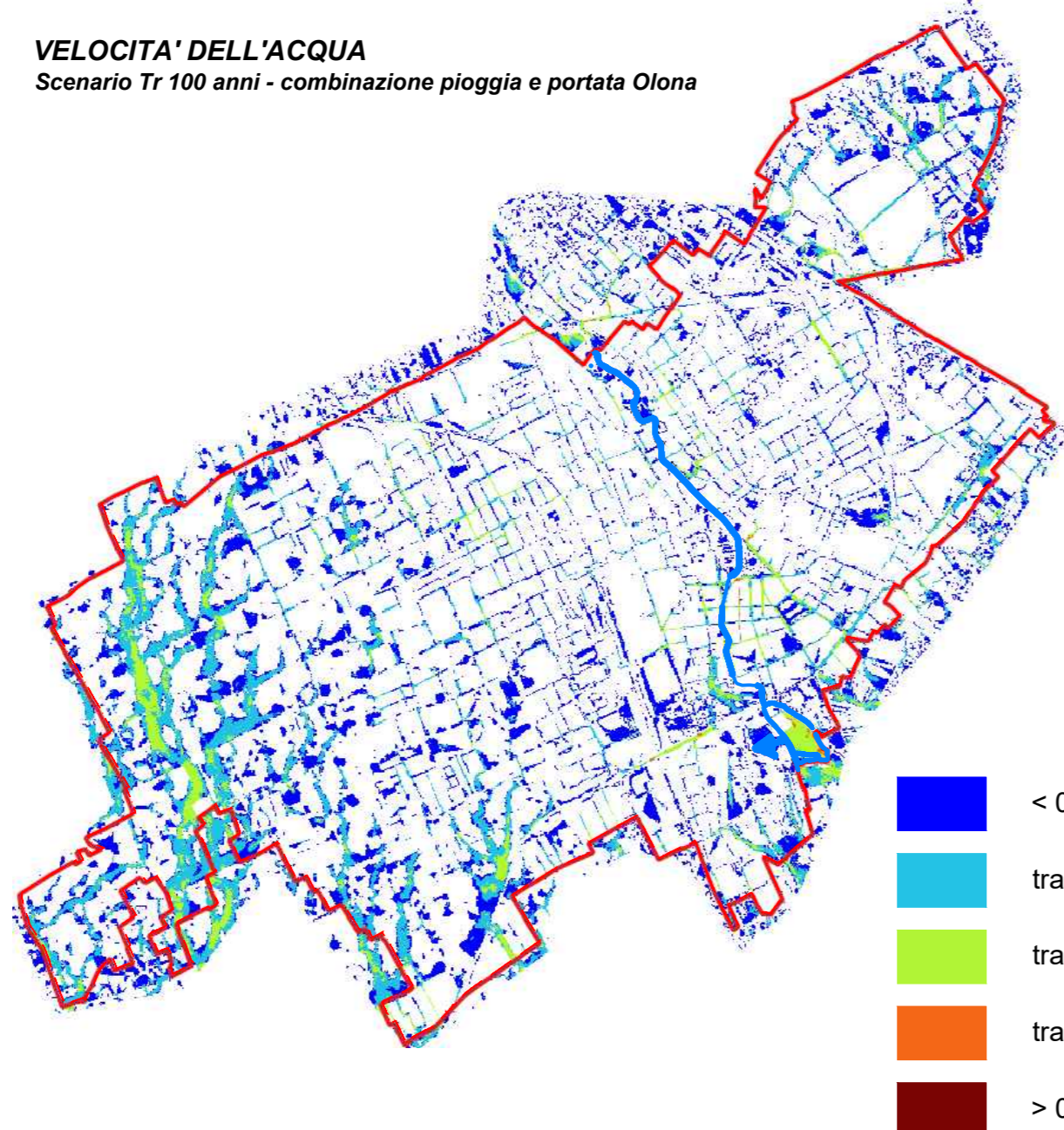


**ALTEZZA DELL'ACQUA**  
Scenario Tr 100 anni - combinazione pioggia e portata Olona



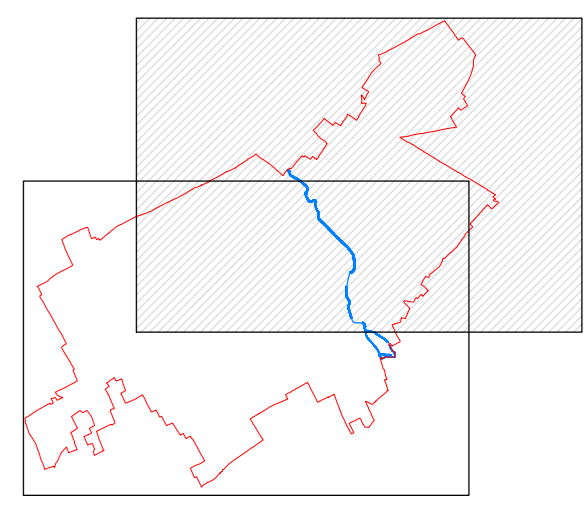
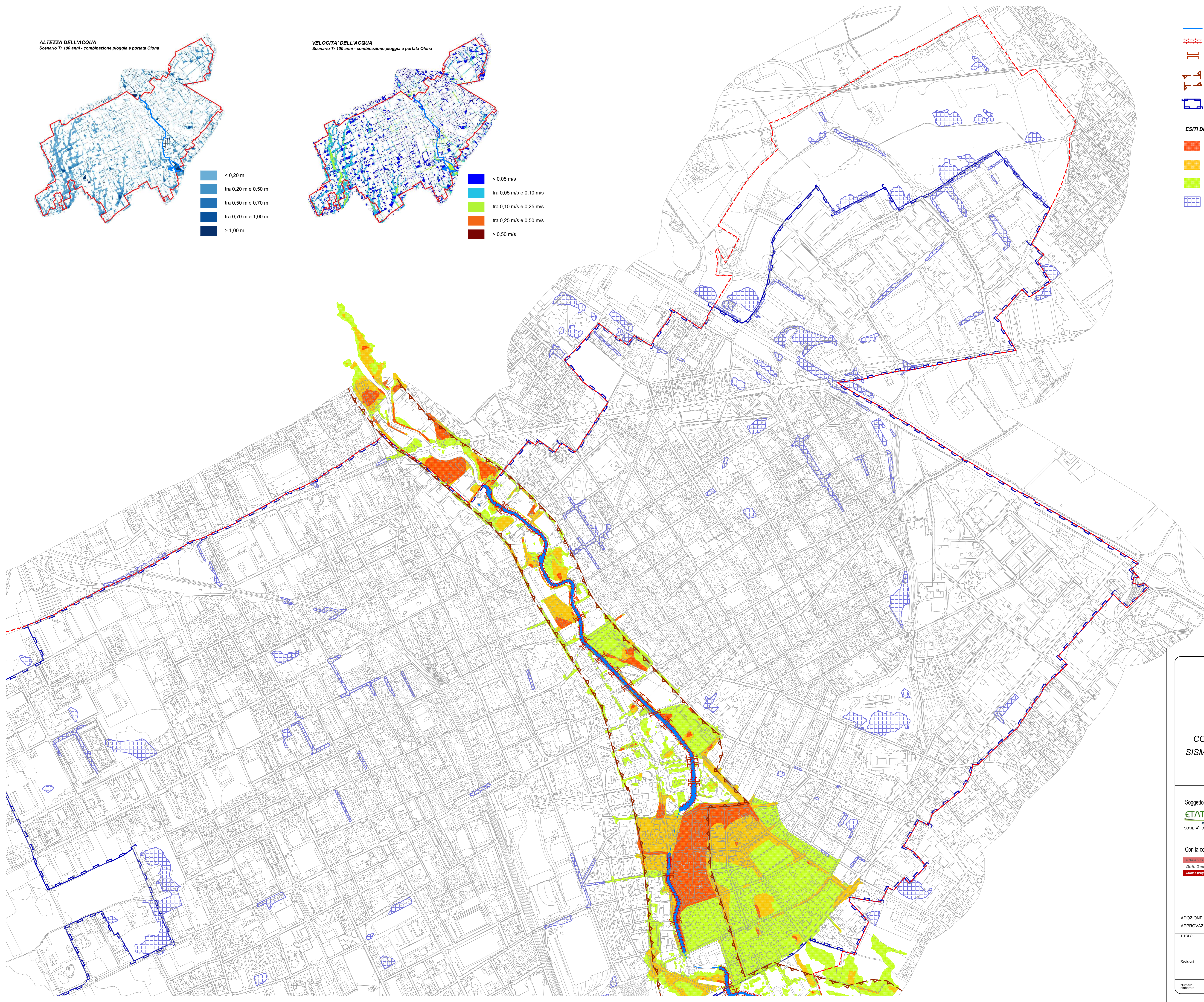
**VELOCITA' DELL'ACQUA**  
Scenario Tr 100 anni - combinazione pioggia e portata Olona



- Andamento dell'alveo del Fiume Olona
- Andamento degli argini del Fiume Olona
- Attraversamenti stradali sul Fiume Olona
- Aree ricadenti nella fascia di deflusso della piena catastrofica definita dal PAI (Fascia C) e aree classificate nelle mappe di pericolosità del PGRA come aree interessate da alluvioni rare (aree P1/L - Tr = 500 anni)
- Aree del centro edificato, così come definito nell'Art. 39 delle NTA del PAI, che riprende la definizione di cui all'art. 18 della L. 22 ottobre 1971, n. 865, indicate dal Comune di Legnano

**ESITI DELLO STUDIO IDRAULICO**

- Aree individuate dallo studio idraulico come direttamente coinvolgibili da inondazioni al verificarsi della piena di riferimento (Tr 100 anni) con pericolosità H4
- Aree individuate dallo studio idraulico come direttamente coinvolgibili da inondazioni al verificarsi della piena di riferimento (Tr 100 anni) con pericolosità H3
- Aree individuate dallo studio idraulico come direttamente coinvolgibili da inondazioni al verificarsi della piena di riferimento (Tr 100 anni) con pericolosità H2
- Aree soggette a fenomeni di allagamento urbano in occasione degli eventi pluviometrici anche mediamente intensi



**CITTÀ DI LEGNANO**  
(Prov. Milano)

**COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**  
AGGIORNAMENTO 2022

GIUGNO 2024

Soggetto incaricato:

**ETATEC** STUDIO PIOLETTI SOCIETÀ DI INGEGNERIA  
Via Sesto 1 20133 Milano (VA)  
Tel. Fax 02/81810710 E-Mail: etatec@etatec.it

I progettisti:

Dott. Ing. Cristina G. Passoni



Con la collaborazione di:

Dott. Geol. Marco Parmigiani  
Via S. Sesto 1 20133 Milano (VA)  
Tel. Fax 02/81810710 E-Mail: geol.parmigiani@gmail.com

Dott. Geol. Marco Parmigiani



ADOZIONE con DCC n. 183 del 05/12/2023  
APPROVAZIONE con DCC n. 76 del 12/06/2024

TITOLO  
**Esiti dello studio idraulico**  
Scala 1:5.000

Revisioni	N°	Descrizione	Data
	1	Prima emissione	Dicembre 2022
	2	Elaborato modificato ed integrato a seguito dell'accoglimento delle osservazioni e dei pareri pervenuti	Giugno 2024

Numero elaborato: 702-01 CG Tav CG.06a