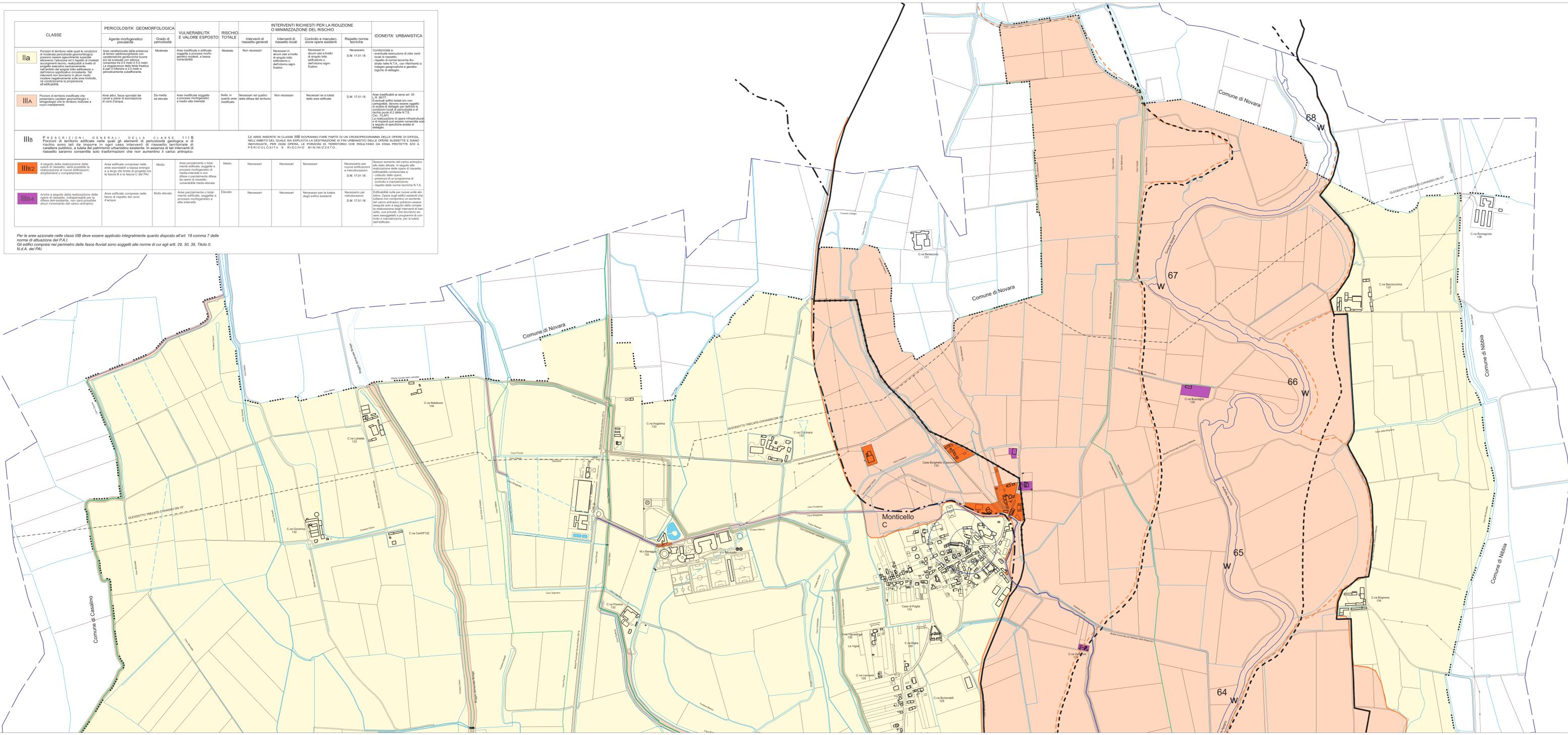


CLASSE	PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA		VULNERABILITA' E VALORE ESPOSITIVO	RISCHIO TOTALE	INTERVENTI RICHIESTI PER LA RIDUZIONE O MINIMIZZAZIONE DEL RISCHIO				IDONEITA' URBANISTICA
	Agente morfogenetico prevalente	Grado di pericolosità			Interventi di rissesto generali	Interventi di rissesto locali	Condizioni di mantenimento come opere esistenti	Rispetto norme tecniche	
<b>IIa</b>	Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di rischio geologico sono superiori a quelle di rischio idraulico, a causa di un elevato grado di pericolosità geologica e di un elevato grado di vulnerabilità e valore espositivo.	Alta	Alta	Alto	Non necessari	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Condizione a essere verificata in sede di studio di fattibilità, con riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche.
<b>IIIa</b>	Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di rischio geologico sono superiori a quelle di rischio idraulico, a causa di un elevato grado di pericolosità geologica e di un elevato grado di vulnerabilità e valore espositivo.	Alta	Alta	Alto	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Condizione a essere verificata in sede di studio di fattibilità, con riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche.
<b>IIIb</b>	Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di rischio geologico sono superiori a quelle di rischio idraulico, a causa di un elevato grado di pericolosità geologica e di un elevato grado di vulnerabilità e valore espositivo.	Alta	Alta	Alto	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Condizione a essere verificata in sede di studio di fattibilità, con riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche.
<b>IIIb2</b>	Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di rischio geologico sono superiori a quelle di rischio idraulico, a causa di un elevato grado di pericolosità geologica e di un elevato grado di vulnerabilità e valore espositivo.	Alta	Alta	Alto	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Condizione a essere verificata in sede di studio di fattibilità, con riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche.
<b>IIIb4</b>	Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di rischio geologico sono superiori a quelle di rischio idraulico, a causa di un elevato grado di pericolosità geologica e di un elevato grado di vulnerabilità e valore espositivo.	Alta	Alta	Alto	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Necessari in alcuni casi a livello di singolo lotto edificato o dell'intero agglomerato.	Condizione a essere verificata in sede di studio di fattibilità, con riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche. Riferimento a norme tecniche.

Per le aree azionate nelle classi IIIb deve essere applicato integralmente quanto disposto all'art. 18 comma 7 della norma di attuazione del P.A.I.  
 Gli edifici compresi nel perimetro delle fasce fluviali sono soggetti alle norme di cui agli artt. 29, 30, 39, Titolo II, N.d.A. del P.A.I.



**COMUNE DI GRANOZZO con MONTICELLO**

**VARIANTE GENERALE**  
PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

**ELABORATI GEOLOGICI**  
*ai sensi della circolare PGR n. 7/LAP del 8 Maggio 1996*

CARTA della PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA e dell'IDONEITA' all'UTILIZZAZIONE URBANISTICA

Scala 1:5.000  
Base: PRG

Elaborato: 5a  
Professionista incaricato: Dott. Geol. MARCO CARMINE  
Data: NOVEMBRE 2018

idrogeo - Dott. Geol. Marco Carmine  
Corte degli Arrotini, 1 - NOVARA Tel. 0321/499773 Fax 0321/499774

**ELEMENTI IDROGRAFICI E IDROGEOLOGICI**

- Capitazione idropotabile comunale
- Fascia di rispetto della captazione idropotabile comunale (D.Lgs 152/06 - DPR 11.12.2006 n. 156)
- Corsi d'acqua iscritti all'elenco delle acque pubbliche (Torre Agogna n. 291, Regio Decreto 10/02/1919 di approvazione dell'elenco delle acque pubbliche in Provincia di Novara, soggetti ai disposti dell'art. 96 del R.D. 523/1904)
- Reticolo irriguo principale (a tratteggio a settori coperti)
- Canali irrigui afferenti la rete irrigua dell'A.I.E.S. e soggetti ai disposti dell'art. 133 del R.D. 308/1904 e dell'art. 14 comma 7 della Nota del PAI - a tratteggio a settori coperti
- Reticolo idrografico irriguo (a tratteggio a settori coperti)
- Testa di fontanelle e reticolo irriguo obliterati dall'intervento antropico

*Le distanze di cui all'art. 96 del R.D. 523/1904, all'art. 133 del R.D. 308/1904 e all'art. 14 comma 7 della Nota del PAI devono essere verificate in fase esecutiva degli interventi, sulla base dell'effettiva collocazione planimetrica del corso d'acqua e dell'effettiva attribuzione del corso d'acqua alla rete dell'AIES o demaniale*

**SCENARI DI ALLUVIONE**

- Probabilità di alluvioni elevata (tr. 20/50) (H-Frequente)
- Probabilità di alluvioni media (tr. 100/200) (M-Poco frequente)
- Probabilità di alluvioni scarsa (tr. 500) (L-Rara)

**LEGENDA FASCE FLUVIALI**

**LEGENDA**

Delimitazione delle fasce fluviali relative al "Progetto di Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI) "

- limite (\*) tra la Fascia A e la Fascia B
- limite (\*) tra la Fascia B e la Fascia C
- limite (\*) esterno della Fascia C
- indicazione del limite esterno della Fascia C del fiume Po rappresentato nelle tavole in scala 1:50.000
- limite (\*) di progetto tra la Fascia B e la Fascia C