



LEGENDA

CLASSE 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni

Aree dove la realizzazione di un qualsiasi intervento edilizio/infrastrutturale è limitata e vincolata dall'assetto idraulico del sito stesso e dalle caratteristiche litostratigrafiche e idrogeologiche del sottosuolo con soggiacenza della falda compresa tra 2 e 4 m. Nelle aree incluse in questa classe, distinta in due sottoclassi, 3Ae 3B, sono pertanto necessarie indagini e studi approfonditi, nonché l'applicazione di specifiche tecniche costruttive e/o l'attuazione di interventi di mitigazione del rischio. In particolare per entrambe le sottoclassi 3A e 3B vista la ridotta soggiacenza del livello piezometrico e la potenziale esondabilità del territorio sono da escludere la realizzazione di locali interrati o seminterrati. **Art.6 N.G.A.**

Sottoclasse 3a

Corrisponde alla **Fascia Fluviale C** del "PAI", ovvero all'area potenzialmente interessata da alluvioni rare **P1/L** del "PGRA-Po" posta a monte dell'Argine Maestro. [Art.6, pag.14 N.G.A.]

Classe 3b

Riguarda la **Fascia Fluviale B** del "PAI" posta a nord del cimitero interessata da **alluvioni poco frequenti P2/M**. [Art.6, pag.18 N.G.A.]

CLASSE 4 - Fattibilità con gravi limitazioni

Aree con elevata pericolosità idraulica o con un livello di rischio "R4" incompatibile con qualunque tipo di urbanizzazione e che richiedono viceversa la programmazione di interventi di mitigazione del rischio. Corrispondono alla **Fascia Fluviale A "Fascia di deflusso della piena" del PAI** ovvero all'area potenzialmente interessata da alluvioni frequenti **P3/H** del "PGRA-Po", **Fascia Fluviale B del PAI con rischio idraulico "R4"** (Cascina Gasparoni/via Case Sparse), **tracciato del Rio Nuovo** sul confine con il comune di Bressana Bottarone. . [Art.7, pag.24 N.G.A.]

NOTA
L'attribuzione della classe di fattibilità indicata nella presente tavola deriva esclusivamente dalle caratteristiche geologiche del territorio comunale e quindi non è stato riportato il perimetro delle fasce di rispetto idraulico del reticolo idrico principale, minore e privato (visualizzate nella Tav.11 Carta dei vincoli e nella Tav.12 Carta di sintesi) in quanto soggette a specifica normativa ripresa nelle Norme Geologiche di Piano, a cui si rimanda.

— Limite comunale



COMUNE DI REA PO
Provincia di Pavia

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO "PGT"
REVISIONE GENERALE 2024-2025

PROGETTAZIONE	
STUDIO MOSSOLANI Via della Pace, 14 - 27045 Casteggio (PV)	
Dott. Arch. Mario MOSSOLANI	Dott. Ing. Marcello MOSSOLANI
AGGIORNAMENTO ED ADEGUAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA AL PIANO DI GESTIONE DEI RISCHI ALLUVIONALI "PGRA" ED ALLA RICLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO COMUNALE	
DGR 19 giugno 2017 N°X/6738-DGR 11 luglio 2014 n°X/2129	

TAVOLA N°	DESCRIZIONE ELABORATO
13	
SCALA	
1:5000	CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA
DATA	
Ottobre 2024	

REVISIONI DOCUMENTO	
N°REV.	DESCRIZIONE
00	Prima emissione

REDAZIONE COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA PGT	
<p>Dott. Geol. Giorgio NEGRINI Via S. Ambrogio 24 - 27059 Voghera (PV) tel. 0383.44548 - cell. 348.5157024 e-mail: giorgio.negrini@negrisconsulting.it Iscrizione Ordine Geologi della Lombardia n°585/AP</p>	
<p>Dott. Geol. Stefania BRANCHI Via Beato, 20 - 23036 Teglio (SO) cell. 347.0534883 e-mail: stefania.branchi@gmail.com Iscrizione Ordine Geologi della Lombardia n°1007/AP</p>	

Si riserva la proprietà di questo disegno con la proibizione di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza autorizzazione scritta