



 **COMUNE DI BRUGHERIO**
 Provincia di Monza e della Brianza

VARIANTE GENERALE AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
 ai sensi della L.R. n.12/2005

STUDIO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
 in attuazione dell'art. 57 della L.R. 12/2005

IL SINDACO: Antonio Marco Troiano IL SEGRETARIO GENERALE: Dott. Giuseppe Morgante IL PROGETTISTA DELLA VARIANTE: Arch. Claudio Roberto Lauber

IPROFESSIONISTI INCARICATI
 dott. geol. Anna Gentilini
 dott. geol. Domenico D'Alessio

IPROFESSIONISTI INCARICATI
 dott. geol. Anna Gentilini
 dott. geol. Domenico D'Alessio

Elaborato: **TAV 4**
 SCALA: 1:5000
 DATA: NOVEMBRE 2015

PERICOLOSITA' IDRAULICA

Deliberazione Consigliere di ADOZIONE n. ___ del _____
 Deliberazione Consigliere di APPROVAZIONE n. ___ del _____

LEGENDA

Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico

— Fascia A: fascia di deflusso della piena
 - - - Fascia B: fascia di esondazione
 - - - Fascia C: fascia di inondazione per piena catastrofica
 ••••• Limite di progetto tra la Fascia B e la Fascia C

Pericolosità idraulica
 dallo Studio geologico di PGT Sacchi 2013

■ Pericolosità Moderata (P2): tirante inferiore a 0,3 m
 ■ Pericolosità Elevata (P3): tirante compreso tra 0,3 e 0,8 m
 ■ Pericolosità Molto elevata (P4): tirante superiore a 0,8 m

Direttiva alluvioni
 Progetto di Piano per la valutazione e la gestione del rischio di alluvioni.
 Recepimento Direttiva 2007/60/CE e D.Lgs n. 49 23/02/2010
 Autorità di Bacino del Fiume Po e Regione Lombardia

Scenari:

■ Scarsa probabilità di alluvioni o scenari di eventi estremi
 Tempo di ritorno (Tr) 500 anni o massimo storico registrato
 Evento raro, pericolosità bassa (P1)

■ Media probabilità di alluvioni. Tempo di ritorno (Tr) 100-200 anni.
 Evento poco frequente, pericolosità media (P2)

■ Elevata probabilità di alluvioni. Tempo di ritorno (Tr) 10-50 anni
 (10-20 anni per il reticolo principale)
 Evento frequente, pericolosità elevata (P3)

