

Legenda

Confine amministrativo

FATTIBILITA' DELLE AZIONI DI PIANO

FATTIBILITA'	CLASSE	CARATTERI DISTINTIVI
Fattibilità con modeste limitazioni	2A	Are di piana alluvionale o del Livello Fondamentale della pianura (altimenti denominata Piana di Lonate Ceppino)
	2B	Are di Piana fluvio-glaciale rissana o terrazzo intermedio (altimenti denominato Terrazzo di Tradate); Are ascrivibili alla Piana del Torrente Fontanile, ovvero all'ambito di paleodivagazione e di espansione delle piene del fontanile in epoche storiche
Fattibilità con consistenti limitazioni	3A	Are di piana alluvionale a pericolosità media o moderata (Em del PAI), corrispondenti a parte delle aree appartenenti al reticolo secondario collinare e montano (RSCM) - alluvioni rare (P1/L)
	3B	Are del Terrazzo fluvio-glaciale, con bassa soggiacenza della prima falda acquifera in cui si manifestano fenomeni di drenaggio lento, con possibilità di ristagno e con problematiche per lo smaltimento delle acque meteoriche
	3C	Are in ambito collinare, a debole attività caratterizzate da rilievi modesti, potenzialmente vulnerabili per l'instabilità dei versanti, per assetto geomorfologico e caratteristiche geotecniche
Fattibilità con gravi limitazioni	4A	Are di pertinenza dei corsi d'acqua, coincidente per lo più con le aree di Tutela e di Rispetto Fluviale adiacenti ai corsi d'acqua, individuate mediante apposito Regolamento di polizia idraulica. Sono comprese le Aree coinvolgibili dai fenomeni con pericolosità molto elevata (Ee del PAI)
	4B	Are di piana alluvionale a pericolosità elevata (Eb del PAI), corrispondenti a parte delle aree appartenenti al reticolo secondario collinare e montano (RSCM) - alluvioni poco frequenti (P2/M)
	4C	Are di tutela assoluta dei pozzi ad uso idropotabile (art. 94, D.lgs. n. 152/2006)
	4D	Are in ambito collinare, a moderata / elevata attività, potenzialmente vulnerabili per l'instabilità dei versanti
	4E	Are di laminazione delle piene del Torrente Fontanile di Tradate di cui al progetto di fattibilità (Comune di Tradate, nov. 2019). Recepimento dell'obiettivo prioritario di interesse regionale "Laminazione del Fontanile di Tradate"

SCENARI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE - estratto da Tav. 10

Simbolo	Sigla	Scenario di Pericolosità sismica	Effetti
	Z2a	Z2a - Zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (terreni a granulometria fine e con locale presenza di falda sospesa e/o subaffiorante)	Cedimenti
	Z4a	Z4a - Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazioni litologiche e geometriche
	Z3a	Z3a - Zona di ciglio H > 10 m (scarpata, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica, ecc.)	Amplificazioni topografiche
	Z3b	Z3b - Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo	Amplificazioni topografiche

Comune di TRADATE

Provincia di Varese

Regione Lombardia

Piano di Governo del Territorio (P.G.T.)

(legge regionale 11 marzo 2005, n. 12)

VARIANTE GENERALE 2020

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

art. 57, L.R. 12 del 11 marzo 2005 e criteri ai sensi della D.G.R. n. 2616/2011

TAV. 15 - CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA

scale 1:5.000

data: gennaio 2021

AGGIORNAMENTO: aprile 2022 a seguito del parere Regionale (Obiettivo prioritario di interesse regionale "Laminazione del Fontanile di Tradate")

Tecnico incaricato:

doct. Geologo LINDA CORTELEZZI

Via Morazzone n. 3/a - 21049 Tradate (VA) - Tel./Fax +39 0331 843568; cell. +39 338 3613462

mail geostudio1966@libero.it; P.E.C. linda.cortelezzi@epap.sicurezza postale.it