



REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI MONTICHIARI

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

DOCUMENTO DI PIANO

AGGIORNAMENTO DELLA

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

D.G.R. IX/2616 del 30.11.2011

D.G.R. XVI/738 del 19.06.2017

D.G.R. n. XVI/6714 del 26/04/2022

(in attuazione dell'art. 57 della L.R. 12/2005)

Oggetto:

CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA

PER AZIONI DI PIANO

Scala 1:15'000

Data: luglio 2023

Redatto	Verificato	Descrizione	Data	Rev.
Quassoli	Ziliani	Redatta a seguito del recepimento delle osservazioni	07/03/23	01
Quassoli	Ziliani	Recupero nuove zone di rispetto pozzi	08/03/23	02

File: Tav_6_Salvadia_15000.mxd

STUDIO GEOLOGIA AMBIENTE

Dott. Geol. Laura Ziliani

Dott. Geol. Davide Gasparetti

Dott. Geol. Gianantonio Quassoli

Dott. Geol. Samuele Corradini

25123 Brescia - Via T. Olivetti, 5

Tel. 030.3771189

info@studiogeologiaambiente.it

www.studiogeologiaambiente.com

Tavola:

6

unica

- Legenda

CLASSE 4 - FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI

4a

4a – Versanti delle colline moreniche ad elevata energia del rilievo

4b

4b – Fascia di deflusso della piena del F. Chiese (Fascia A del PAI), area interessata da alluvioni frequenti (P3H) dell'ambito RP del PGRA esterna alle aree già edificate nell'Ortofoto AGEA 2015 (Area R4 del PGRA)

4c

4c – Aree con emergenza della falda (taglietti di cava)

CLASSE 3 - FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI

3a

3a – Cordone morenico e aree di raccordo con la pianura: aree di particolare interesse geomorfologico e paesaggistico; le caratteristiche geotecniche generalmente variano da mediocri a scadenti per la presenza in superficie di depositi fini

3b

3b – Fascia di inondazione del F. Chiese (Fascia B del PAI), area interessata da alluvioni poco frequenti (P2M) dell'ambito RP del PGRA esterna alle aree già edificate nell'Ortofoto AGEA 2015 (Area R4 del PGRA)

3c

3c – Aree interessate da alluvioni frequenti (P3H) dell'ambito RSP del PGRA esterne alle aree già edificate nell'Ortofoto AGEA 2015 (Area R4 del PGRA)

3c'

3c' – Aree interessate da alluvioni frequenti (P3H) dell'ambito RSP del PGRA interne alle aree già edificate nell'Ortofoto AGEA 2015 (Area R4 del PGRA) e valutate a pericolosità H3 (Allegato 1)

3c''

3c'' – Aree a pericolosità idraulica media o moderata:
-Fascia di inondazione per piena catastrofica del F. Chiese (Fascia C del PAI);
-Aree interessate da alluvioni poco frequenti (P2M) dell'ambito RSP del PGRA
-Aree interessate da alluvioni frequenti (P3H) dell'ambito RSP del PGRA interne alle aree già edificate nell'Ortofoto AGEA 2015 (Area R4 del PGRA) e valutate a pericolosità H2-H1 (Allegato 1)

3d

3d – Area di discarica attiva e di discarica cessata

3e

3e – Depressione di cava colmata – Area con rifiuti interrati – Fontanile tombato

3f

3f – Area a vulnerabilità molto alta delle acque sotterranee

3g

3g – Area a bassa soggiacenza della falda acquifera

3g

3g – Ambito Territoriale Estrattivo di ghiaia e sabbia

CLASSE 2 - FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI

2

2 – Area caratterizzata da grado di vulnerabilità della falda da mediamente alto ad alto; le caratteristiche geotecniche dei terreni sono generalmente buone

VINCOLI DI POLIZIA IDRAULICA

Fasce di rispetto del Reticolo Idrico Principale

Fasce di rispetto del Reticolo Idrico Minore

Fasce di rispetto del Reticolo Idrico di Bonifica

AREE DI SALVAGUARDIA DELLE CAPTAZIONI A SCOPO IDROPOTABILE

Zona di tutela assoluta

Zona di rispetto

SISMICITA' DEL TERRITORIO

Porzione di scenario Z4a per cui risulta un Fa calcolato (FAS) maggiore del valore di Fa di soglia corrente (FAC)

Are in cui è previsto il terzo livello di approfondimento in fase progettuale (D.G.R. IX/2616/2011 - Al. 5, § 2.3.2.)

Z2a - Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati)