



Comune di Concorezzo
Assessorato all'Urbanistica e all'Edilizia Privata



Provincia di Monza e Brianza



Regione Lombardia

Piano
Governo
Territorio

Componente Geologica Idrogeologica e Sismica

D.G.R. n. IX/2616 del 30 novembre 2011
 Aggiornamento del "Criterio di fattibilità per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del piano di governo del territorio, in attuazione dell'art. 57, comma 1, della L.r. 11 marzo 2005, n. 12", approvati con d.g.r. 22 dicembre 2005, n. 8/1566 e successivamente modificati con d.g.r. 28 maggio 2008, n. 8/7374.

TAVOLA	8	Carta della fattibilità geologica
Scala	1:5.000	
Revisione	2.0	FASE DI PROPOSTA
Data	Dicembre 2020	

Adeguamento della componente geologica, idrogeologica e sismica del P.G.C.T. a seguito dell'entrata in vigore della D.G.R. 11 luglio 2014 n. X/2120 "Aggiornamento delle zone sismiche in Regione Lombardia (L. 12/2000, art. 3, c. 100, lett. c)", adottata con D.G.R. 30 marzo 2018 n. X/5001, recante "Approvazione delle linee di indirizzo e coordinamento per l'esercizio delle funzioni trasferite ai comuni in materia sismica (art. 3, comma 1, e 13, comma 1, della L. 33/2003)".

Professionista incaricato
 Dott. Geol. Roberto Zanfirra
 Ordine dei Geologi della Lombardia n. 602
 Via Goffredo Mameli, 30 - 20129 Milano

LEGENDA

Classi di Fattibilità geologica

Classe di Fattibilità F2 - Fattibilità con modeste limitazioni

F2
 Si tratta di aree nelle quali, in generale, sono ammissibili tutte le categorie di opere edificatorie, fatto salvo l'obbligo di verifica della compatibilità geologica e geotecnica ai sensi del DM 17/01/18 (NTC), per tutti i livelli di progettazione previsti per legge. Si segnalano queste aree sono ricomprese in aree di bassa e media suscettività ai fenomeni degli occhi pollini (PTCP) e pertanto le verifiche devono attentamente considerare il fenomeno.

Classe di Fattibilità F3 - Fattibilità con consistenti limitazioni


F3A
 Aree interessate dalla presenza di una falda sospesa. Sono aree che presentano una soggiacenza dell'aquifero superficiale inferiore a 3 m da piano campagna. Per gli interventi edificatori ammissibili si rendono necessarie indagini geologico-geotecniche per la verifica delle caratteristiche litotecniche dei terreni, di capacità portante e di valutazione di stabilità dei versanti di scavo, valutazioni di compatibilità dell'intervento sull'assetto idrogeologico ed ambientale dell'area.

F3B
 Aree interessate dalla presenza di occhi pollini. Per gli interventi edificatori ammissibili si rendono necessarie indagini geologico-geotecniche per la verifica delle caratteristiche litotecniche dei terreni, di capacità portante e di valutazione di stabilità dei versanti di scavo, valutazioni di compatibilità dell'intervento sull'assetto idrogeologico ed ambientale dell'area.

F3C
 Aree interessate dalla presenza terreni con scadenti caratteristiche geotecniche. Sono aree aventi scadenti caratteristiche geotecniche dei primi orizzonti litologici. Per gli interventi edificatori ammissibili si rendono necessarie indagini geologico-geotecniche per la verifica delle caratteristiche litotecniche dei terreni, di capacità portante e di valutazione di stabilità dei versanti di scavo, valutazioni di compatibilità dell'intervento sull'assetto idrogeologico ed ambientale dell'area.

Analisi della pericolosità sismica locale - II livello di approfondimento

Microzonazione sismica (Allegato 5 D.G.R. IX/2616 del 30 novembre 2011)

 Area in cui il Fattore di amplificazione (Fa) calcolato è maggiore o uguale al valore soglia indicato da Regione Lombardia per il territorio comunale di Concorezzo, per suoli di categoria B del D.M. 17 gennaio 2018 "Norme Tecniche delle Costruzioni". In tale area la normativa nazionale non fornisce un grado sufficiente di protezione dal pericolo di effetti di amplificazione del sisma, ovvero lo spettro della categoria di suolo B delle NTC non è in grado di tenere in considerazione gli effetti di amplificazione litologica. All'interno di questo settore, in fase progettuale, viene richiesta l'applicazione del terzo livello di analisi per la definizione della risposta sismica locale, oppure l'utilizzo degli spettri di categorie di suolo più scadenti (categoria di suolo C e/o D).

Base cartografica: base cartografica semplificata DBTR Regione Lombardia.