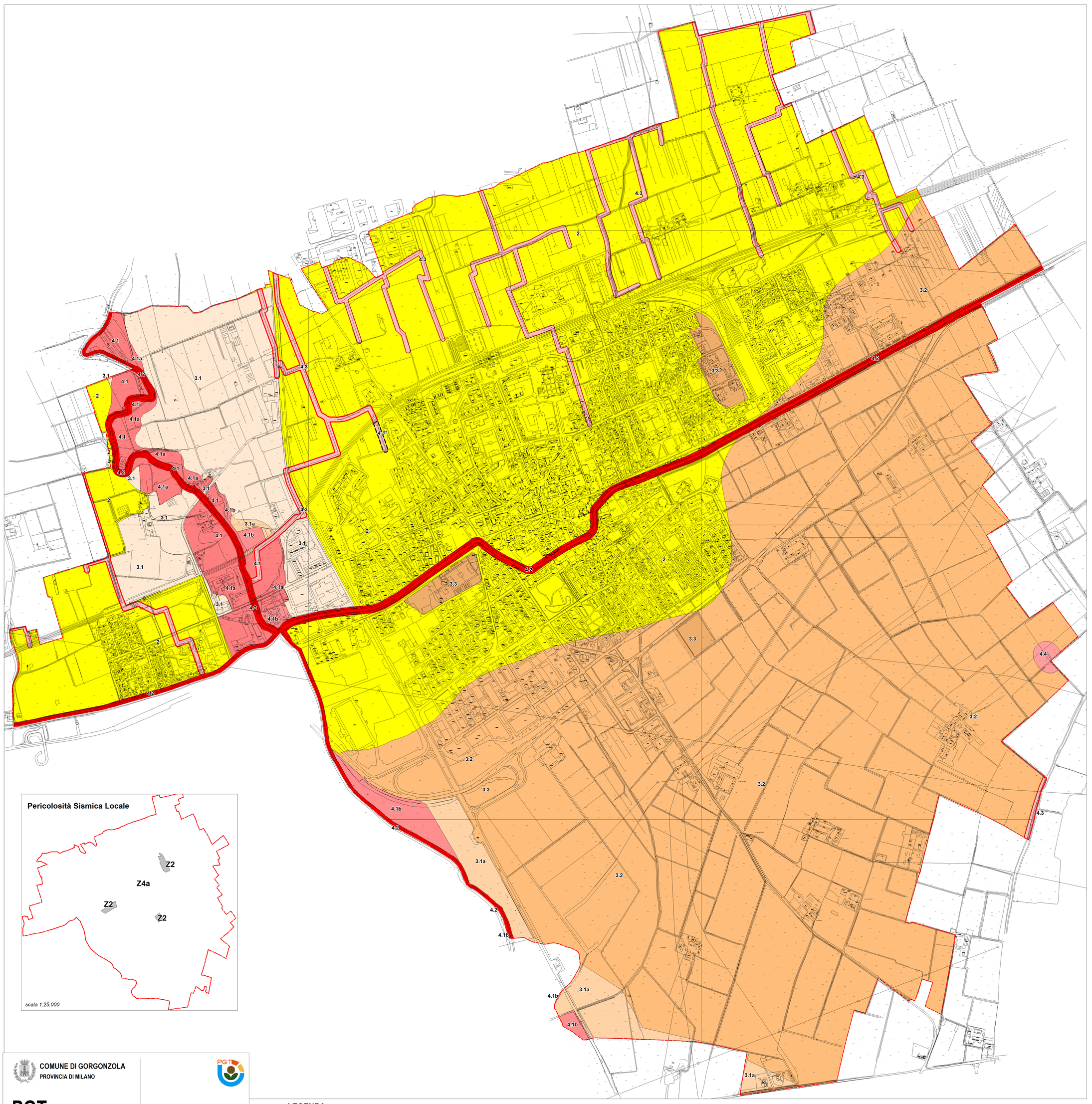


COMUNE DI GORGONZOLA
PROVINCIA DI MILANO

PGT

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Sindaco — Walter Baldi
Assessore Sviluppo del Territorio — Renato Cattaneo
Dirigente Settore Gestione e Pianificazione urbanistica — Lorenzo Sparago
Direttore scientifico — Luigi Mazza

Consulenti di settore

dott. geol. Domenico D'Alessio
dott. geol. Anna M. Gentilini

rea
ricerche ecologiche applicate

Adozione DDC 30 del 24/03/11
Approvazione DDC 61 25/07/11, DDC 62 26/07/11, DDC 63 28/07/11

TAV. 11

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

D.G.R. 8/7374 28/05/2008

FATTIBILITA' GEOLOGICA

gennaio 2010
mod. giugno 2010
agg. ottobre 2011
a seguito recepimento osservazioni Prov. MI e privati

scala 1:5.000

LEGENDA

Classe 2 - fattibilità con modeste limitazioni

Zone con modeste limitazioni all'uso a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso che possono essere superate mediante approfondimenti di indagine e accorgimenti tecnico costruttivi e senza l'esecuzione di opere di difesa

Colore giallo

2 — Aree a vulnerabilità medio alta della falda

Classe 3 - fattibilità con consistenti limitazioni

Zone nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni all'uso a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso per il superamento delle quali potrebbero rendersi necessari interventi specifici o opere di difesa

Colore arancione

3.1 — Aree esondabili per piene con tempo di ritorno 100 anni
3.1a — Aree come le precedenti, con vulnerabilità della falda molto alta (soggiacenza < 6 m)
3.2 — Aree a vulnerabilità della falda molto alta (soggiacenza < 6 m)
3.3 — Aree colmate o rilevate

Classe 4 - fattibilità con gravi limitazioni

Presenza di gravi limitazioni all'uso a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso. Deve essere esclusa qualsiasi nuova edificazione, se non opere tese al consolidamento o alla sistemazione idrogeologica per la messa in sicurezza dei siti.
Per gli edifici esistenti sono consentite esclusivamente le opere relative ad interventi di demolizione senza ricostruzione, manutenzione ordinaria, e straordinaria, restauro, risanamento conservativo, come definiti dall'art. 27, omma 1, lettere a), b), c) dellaL.R. 12/05, senza aumento di carico insediativo.
Sono consentite le innovazioni necessarie per l'adeguamento alla normativa antisismica

Colore rosso

4.1 — Aree allagate nella piena del 2002 (inondabili con tempi di ritorno inferiori a 50 anni) e inondabili per piene con Tr 10 anni secondo il modello sviluppato nello Studio di Fattibilità redatto da Autorità di Bacino-Regione Lombardia
Localmente: vulnerabilità molto alta per soggiacenza della falda minore di 6 m dal piano campagna

4.1a — Aree allagate nella piena del 2002 (inondabili con tempi di ritorno inferiori a 50 anni)
Queste aree risultano inondabili per piene con Tr 100 anni nel modello sviluppato nello Studio di Fattibilità redatto da Autorità di Bacino-Regione Lombardia
Localmente: vulnerabilità molto alta per soggiacenza della falda minore di 6 m dal piano campagna

4.1b — Aree inondabili per piene con Tr 10 anni secondo il modello sviluppato nello Studio di Fattibilità redatto da Autorità di Bacino-Regione Lombardia.
Localmente: vulnerabilità molto alta per soggiacenza della falda minore di 6 m dal piano campagna

4.2 — Fasce di rispetto dei corsi d'acqua principali:
10 m ai sensi RD 523/1904 (Torrente Molgora) e RD 368/1904 (Naviglio Martesana)*

4.3 — Fasce di rispetto sul Reticolo Idrico Minore
(Studio Idra, approvato con Delibera di C.C. n. 51 del 23/06/2008)*

4.3* — Tratto idrico per il quale è stata inoltrata richiesta di dismissione all'Ente gestore.
A richiesta accettata l'area sarà accorpata alla classe di fattibilità 2

4.4 — Aree con emergenze idriche: testa di fontanile stagionalmente attiva e fascia circostante di 50 m ai sensi dell'art. 34 PTCP Milano

** Le fasce di rispetto fluviale riportate in questa tavola sono da verificare sul terreno puntualmente, misurando 10 m dal ciglio superiore di sponda o, dove presente, dal piede esterno dell'argine*