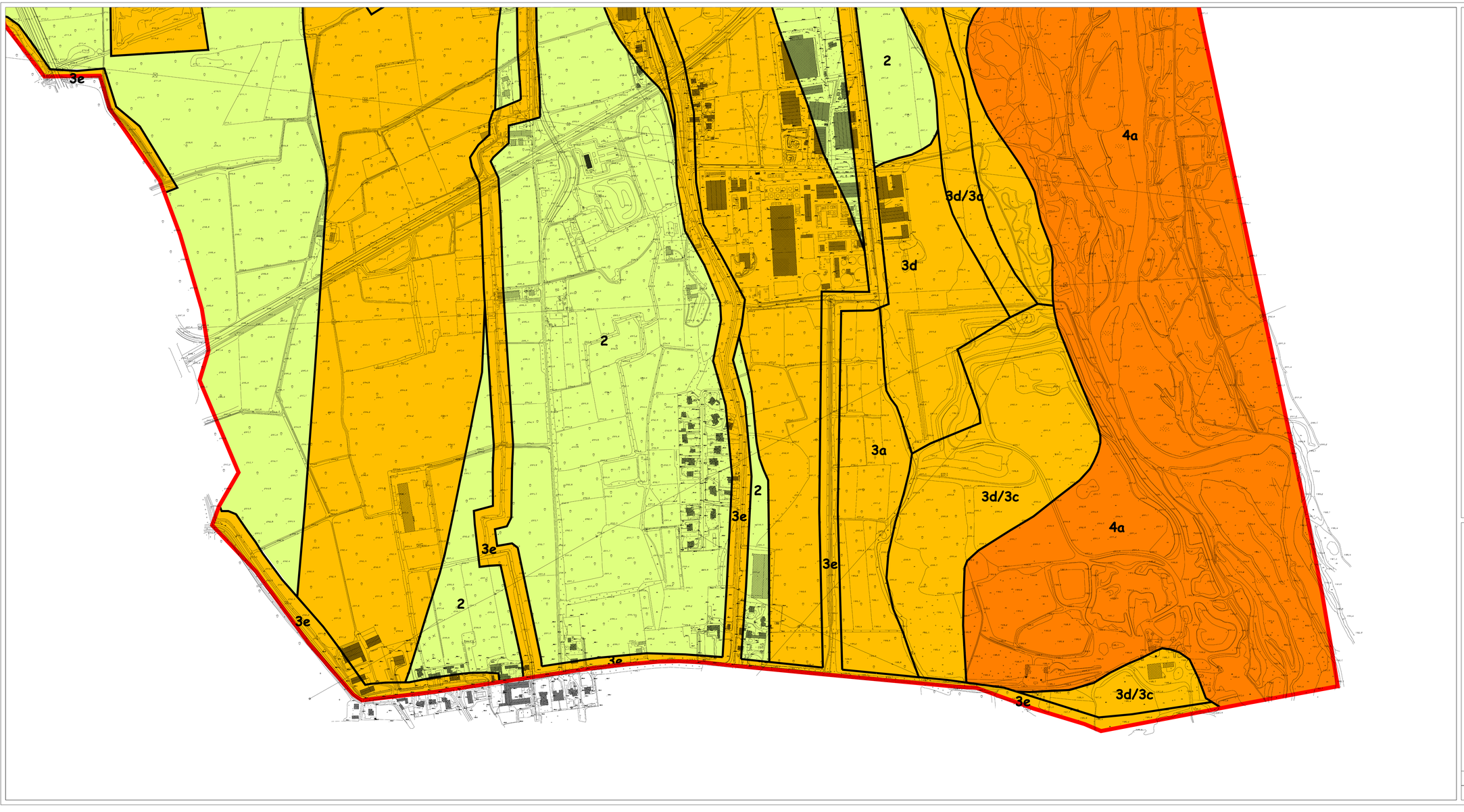


LEGENDA

1 ***Classe 1 - Aree di fattibilita' senza particolari problemi***

2 ***Classe 2 - Aree di fattibilita' con modeste limitazioni***

La classe 2 e' caratterizzata da zone nelle quali sono state riscontrate modeste limitazioni dovute, i terreni che ne ricadono hanno prevalente composizione ghiaioso-sabbiosa con settoriale sottili lenzeni ed argillosi. Per l'utilizzo di queste aree e' necessario realizzare approfondimenti di carattere geotecnico e/o idrologico, finalizzati ai singoli progetti.

3 ***Classe 3 - Aree di fattibilita' con consistenti limitazioni***

La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni alla modifica della destinazioni d'uso per le condizioni di particolarita' e/o vulnerabilita' individuate. Qualsiasi tipologia d'intervento in tali siti dovra' essere preceduto da un approfondito sopralluogo d'indagine al fine di valutarne la compatibilita' attraverso un'analisi di dettaglio, facendo particolare attenzione alle problematiche di natura geotecnica e idrologica del sottosuolo. Queste prescrizioni hanno validita' per tutte le sottoclassi di seguito riportate appartenenti alla classe di fattibilita' geologica 3.
Per ulteriori specifiche si faccia riferimento alle N.T.A..

Sottoclasse 3a - Fascia dei paleoalvei

Sottoclasse 3b - Zona di rispetto delle sorgenti

Sottoclasse 3c - Area interessata da attivita' estrattive

Sottoclasse 3d - Area prossimale al F.Serio, fascia C - P.A.I.

Sottoclasse 3e - Aree prossimali alle rogge

4 ***Classe 4 - Aree di fattibilita' con gravi limitazioni***

L'alta pericolosita' /vulnerabilita' comporta gravi limitazioni per la modifica delle destinazioni d'uso delle aree. Dovra' essere pertanto escluso qualsiasi nuova edificazione, se non opere tese al consolidamento e alla sistemazione idrologica per la messa in sicurezza dei siti.
Per gli edifici esistenti saranno consentiti esclusivamente le opere relative ad interventi di demolizione senza ricostruzione, manutenzione ordinaria e straordinaria, restauro, risanamento conservativo, come art. 31 lettere a) b), c) della L. 457/1978. Queste prescrizioni hanno validita' per tutte le sottoclassi di seguito riportate appartenenti alla classe di fattibilita' geologica.
Ulteriori e piu specifiche prescrizioni sono contenute nelle N.T.A. a cui si deve fare necessariamente riferimento.

Sottoclasse 4a - Ambito di pertinenza fluviale, fascia A e B - P.A.I.

Sottoclasse 4b - Fascia di tutela assoluta delle sorgenti

Limite Comunale.

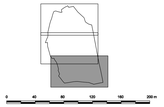
Comune di Grassobbio

Provincia di Bergamo

Integrazione alla

Indagine geologica di supporto al Piano Regolatore Generale ai sensi della L.R. 41/97

CARTA DELLA FATTIBILITA'



0 40 80 120 160 200 m

Scala 1:2.000

Tav. 13c

gennaio 2004

studio geologico agronomico
di G. Ghilardi & C. s.a.s.
Sede: Commendone n.1/Bis
24020 GANDINO (Bergamo)
Tel/Fax: 0346/51.112
Cell. Sergio: 338/4109122
E-mail: geo@ghilardi.it

a cura di:

Dott. Geol. Sergio Ghilardi

Con la collaborazione di: dott. Enrico Masconi