

Classe 5 - Suscettività d'uso limitata
Caratterizzata da aree in cui sono presenti indicatori geomorfologici diretti, quali l'esistenza di frane quiescenti o di segni precursori o premonitori di movimenti gravitativi. Ricadono in classe 5 anche le porzioni di territorio soggette ad inondabilità per tempi di ritorno cinquantennali

- 5ia - PdB (alveo)
- 5g - PdB (frana attiva)
- 5sfr - Fascia di rissetto
- 5i - Fascia A - Inondabilita tempo di ritorno cinquantennale e A*
- 5ri - risorsa idrica (area di tutela assoluta)

Classe 4 - Suscettività d'uso parzialmente limitata
Caratterizzata da aree con criticità di livello elevato, testimoniato indicatori geomorfologici diretti (quali la presenza di frane quiescenti contestuali a segni di riattivazione) o dalla combinazione di indicatori geomorfologici indiretti anche in assenza di processi e forme gravitative. Ricadono in Classe 4 anche le porzioni di territorio soggette ad inondabilità per tempi di ritorno duecentennali.

- 4g - PdB (frana quiescente)
- 4ia - Fascia BB - Inondabilità tempo di ritorno duecentennale
- 4b - Fascia B0 - Inondabilità tempo di ritorno duecentennale
- 4prp - area di pregio naturalistico-ambientale (PdB - art. 14 comma 4)
- 4ri - Risorsa idrica - Area di rispetto

Classe 3 - Suscettività d'uso condizionata
Caratterizzata da aree, prive al momento di movimenti gravitativi attivi e quiescenti, in cui sono presenti indicatori indiretti di elevata suscettività valutabili, dalla combinazione di elementi geomorfologici, litologici, strutturali e di uso del suolo. Sono comprese in tali aree le frane stabilizzate e relitte (paleofrane) e le zone a franosità diffusa inattive. Ricadono in Classe 3 anche le porzioni di territorio soggette ad inondabilità per tempi di ritorno cinquecentennali.

- 3asd - PdB (alta suscettività di dissesto Pg3b)
- 3i - Fascia C inondabilita tempo di ritorno cinquecentennale
  Aree storicamente inondate in tratti indagati - Aree ex inondabili
- 3idr - criticità idrogeologiche

Classe 2 - Suscettività d'uso moderatamente condizionata
Caratterizzate da aree, in cui sono presenti elementi geomorfologici e di uso del suolo, dalla cui valutazione combinata risulta una propensione al dissesto di grado inferiore a quella indicata alla Classe 3.

2gt - acclività/caratteristiche litotecniche

Classe 1 - Suscettività d'uso non condizionata
Caratterizzate da aree in cui sono presenti elementi geomorfologici e di uso del suolo a bassa incidenza sulla instabilità, dalla cui valutazione risulta una propensione al dissesto di grado inferiore a quella indicata alla Classe 2 oppure da aree in cui i processi geomorfologici e le caratteristiche fisiche dei terreni non costituiscono, se non occasionalmente, fattori predisponenti al verificarsi di movimenti di massa.

1gt - carta acclività/caratteristiche litotecniche

- Zone suscettibili di amplificazione locale (Classe B della MOPS)
- Zone suscettibili di instabilità (Classi FR della MOPS)
- Zone suscettibili di liquefazione (Classi FR5 della MOPS)
- Limite di Piani di Bacino

# COMUNE DI SAN COLOMBANO CERTENOLI

PROVINCIA DI GENOVA

## PIANO URBANISTICO COMUNALE




## TAV. GEO 04_C

## CARTA SUSCETTIVITA' D'USO

SCALA 1:5.000

0 250 500
metri

***RESGEO*** *Studio Associato di Geologia*
Dott. Geol. RIZZI - Dott.sa Geol. MUSANTE

| UFFICIO TECNICO | IL SINDACO | IL SEGRETARIO COMUNALE | DATA | REV |
|---|---|---|---|---|
| | | | 07/2019 | 02 |