

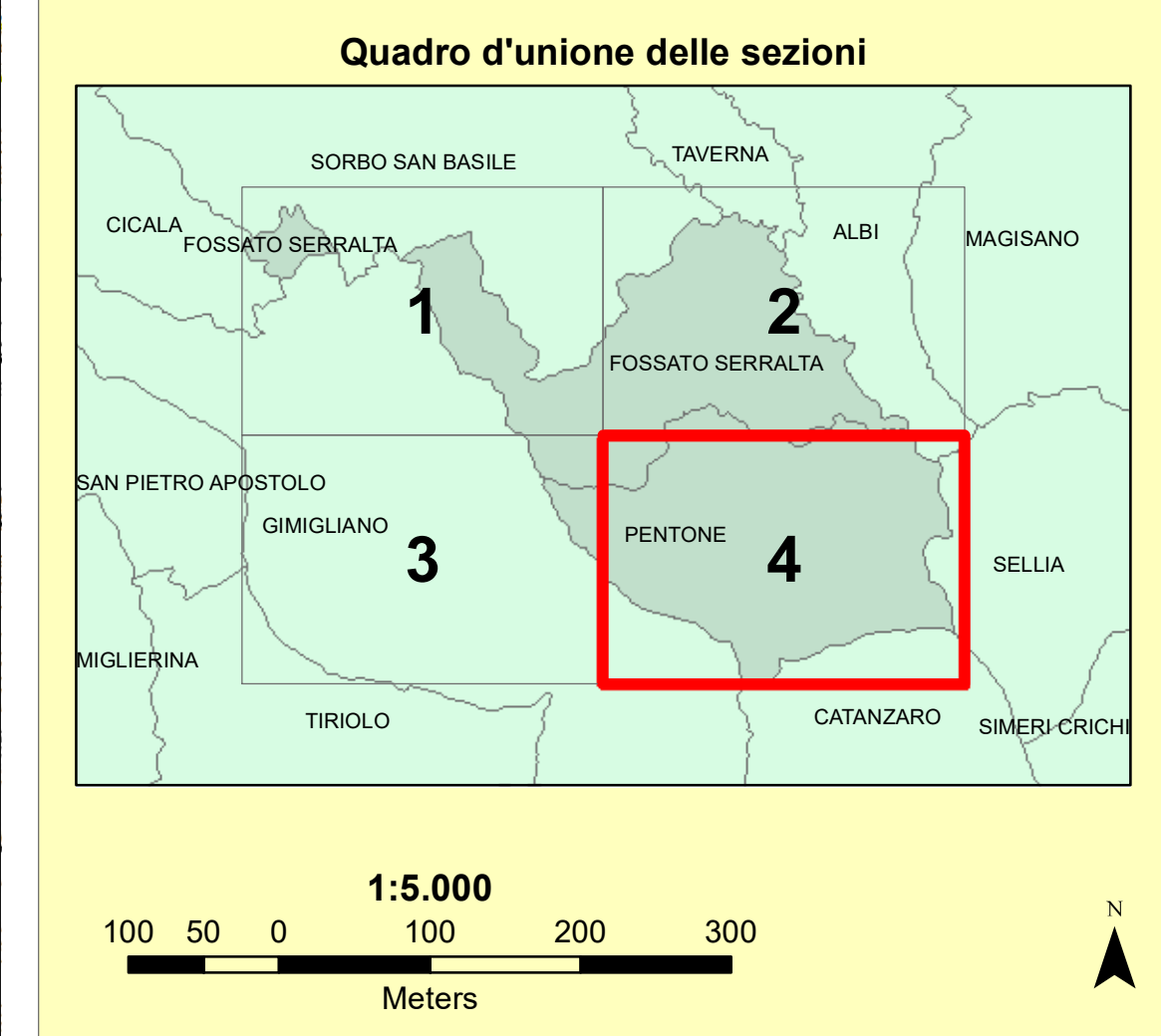
Fattibilità di Piano

- CLASSE 2
- CLASSE 3
- CLASSE 4

Classe 2
Fattibilità con modeste limitazioni
 Aree nelle quali sono state rilevate condizioni limitative alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni. Limitatamente per le aree in cui permangono interessi giustificati per la trasformazione urbanistica, l'utilizzo è subordinato alla realizzazione di supplementi di indagini per acquisire una maggiore conoscenza geologico-tecnica dell'area e del suo intorno ove necessario, mediante campagne geognostiche, prove in situ e prove di laboratorio, nonché mediante studi tematici specifici di varia natura. Ciò dovrà consentire di precisare e caratterizzare il modello geologico e tecnico-ambientale dell'area. Per tutte le aree perimetrate in tale classe siano infine rispettate le limitazioni riportate nella relazione geologica al cap. 14 - Art. 2.

Classe 3
Fattibilità con consistenti limitazioni
 Aree nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni per l'entità e la natura dei rischi individuati nell'area di studio o nell'immediato intorno. Limitatamente per le aree in cui permangono interessi giustificati per la trasformazione urbanistica, l'utilizzo è subordinato alla realizzazione di supplementi di indagini per acquisire una maggiore conoscenza geologico-tecnica dell'area e del suo intorno ove necessario mediante campagne geognostiche, prove in situ e prove di laboratorio, nonché mediante studi tematici specifici di varia natura. Ciò dovrà consentire di precisare e caratterizzare il modello geologico e tecnico-ambientale per l'area. In tale classe ricadono le aree montane soggette a vincoli idrogeologici e forestali; pertanto gli studi e le indagini da effettuare dovranno avere maggiore riguardo agli aspetti tecnico-ambientali dell'area d'intervento. Per tutte le aree perimetrate in tale classe siano infine rispettate le limitazioni riportate nella relazione geologica al cap. 14 - Art. 3.

Classe 4
Fattibilità con gravi limitazioni
 Aree in cui alle condizioni di pericolosità geologica si associano i fattori preclusivi richiamati nelle linee guida. L'alto rischio comporta gravi limitazioni per la modifica delle destinazioni d'uso delle particelle; dovrà 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 saranno consentiti esclusivamente interventi così come definiti dall'art. 31, lettere a), b), e) della L. 457/1978, nonché interventi di adeguamento sismico. Si dovranno, inoltre, fornire indicazioni in merito alle opere di sistemazione idrogeologica e, per i nuclei abitati esistenti, dovrà essere valutata la necessità di predisporre sistemi di monitoraggio geologico che permettano di tenere sotto controllo l'evoluzione dei fenomeni in atto. Eventuali opere pubbliche e di interesse pubblico dovranno essere valutate puntualmente. A tal fine, alle istanze per l'approvazione da parte dell'autorità comunale, dovrà essere allegata apposita relazione geologica che dimostri la compatibilità degli interventi previsti con la situazione di grave rischio geologico. Per tutte le aree perimetrate in tale classe siano infine rispettate le limitazioni riportate nella relazione geologica al cap. 14 - Art. 4.



QUADRI D'UNIONE (CTR) E LIMITI AMMINISTRATIVI
 Base topografica Scala 1:10000 derivata dalla Carta Tecnica Regionale in scala 1:5000

FOGLIO 50.000 ROM

FOGLIO - SEZIONI

ELEMENTI 5.000

Coordinate dei Vertici del Riquadro

GEOGRAFICHE		MIDIUMI	
SEZIONE	COORDINATE	SEZIONE	COORDINATE
A	48° 00' 00" N	15	15° 00' 00" E
B	48° 00' 00" N	16	15° 00' 00" E
C	48° 00' 00" N	17	15° 00' 00" E
D	48° 00' 00" N	18	15° 00' 00" E
E	48° 00' 00" N	19	15° 00' 00" E
F	48° 00' 00" N	20	15° 00' 00" E
G	48° 00' 00" N	21	15° 00' 00" E
H	48° 00' 00" N	22	15° 00' 00" E
I	48° 00' 00" N	23	15° 00' 00" E
J	48° 00' 00" N	24	15° 00' 00" E
K	48° 00' 00" N	25	15° 00' 00" E
L	48° 00' 00" N	26	15° 00' 00" E
M	48° 00' 00" N	27	15° 00' 00" E
N	48° 00' 00" N	28	15° 00' 00" E
O	48° 00' 00" N	29	15° 00' 00" E
P	48° 00' 00" N	30	15° 00' 00" E
Q	48° 00' 00" N	31	15° 00' 00" E
R	48° 00' 00" N	32	15° 00' 00" E
S	48° 00' 00" N	33	15° 00' 00" E
T	48° 00' 00" N	34	15° 00' 00" E
U	48° 00' 00" N	35	15° 00' 00" E
V	48° 00' 00" N	36	15° 00' 00" E
W	48° 00' 00" N	37	15° 00' 00" E
X	48° 00' 00" N	38	15° 00' 00" E
Y	48° 00' 00" N	39	15° 00' 00" E
Z	48° 00' 00" N	40	15° 00' 00" E

SEGNII CONVENZIONALI

Viabilità

- Autostrada, Superstrada
- Strada privata
- Autostrada, Strada in costruzione
- Strada non asfaltata
- Mulattiera, Sentiero

Orografia

- Curva di livello direttore (quotazione 50 m)
- Curva di livello intermedia (quotazione 10 m)
- Scarpa naturale a misura, non a misura
- Scarpa artificiale a misura, non a misura
- Scarpa artificiale rivestita a misura, non a misura
- Grotta, Miniera - Cava
- Punto quotato terreno, stradale

Limiti amministrativi

- Limite di Comune

Elementi geodetici

- Vertice IGM95
- Vertice della rete regionale GPS (VIR GPS)
- Punto fotografico di appoggio (GCP)

Edifici e Costruzioni

- Edificio residenziale, Edificio industriale
- Baracca, Tettoia
- Rudere, Silos, Silos non a misura
- Chiesa - Cappella, Campanile
- Edificio cimiteriale, Tabernacolo
- Elemento divisorio, Palizzata
- Muro di sostegno
- Acquedotto interrato, sopraelevato
- Metanodotto, Oleodotto
- Linea elettrica ad alta tensione
- C.le idroelettrica, Stazione di trasformazione dell'energia - Cabina
- Salto in condotta forzata

Idrografia

- Fiume, torrente
- Canale
- Fontana - Vasca - Cisterna non a misura
- Pozzo, Sorgente
- Fara - Fianca

COMUNE DI FOSSATO SERRALTA
COMUNE DI PENTONE
Provincia di Catanzaro

PIANO STRUTTURALE ASSOCIATO

STUDIO GEOMORFOLOGICO

art. 20 legge urbanistica regionale n. 19/2002

Carta delle pericolosità geologiche e delle azioni di piano

TAVOLA 8.4

APPROVAZIONI

REDATTORI

- Dott. Fabio Grasso
- Dott. Carmine NIGRO
- Dott.a Eva COVELLO

1:5.000

Meters

SETTEMBRE 2021

Studio Geologico A.T.P. - Via Giovanni XXIII, 17 - 88044 Marcellinara (CZ)
 Tel. 349.1905247 - e-mail postmuk@hotmail.com