



COMUNE DI TAVERNA
 Provincia di Casertano



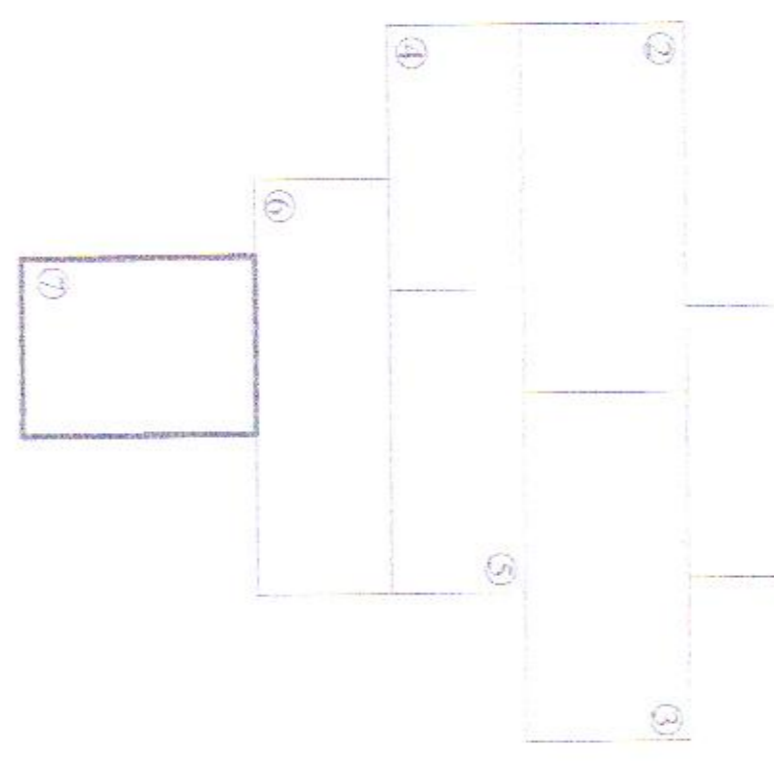
Piano Strutturale Comunale
 Documento Definitivo
STUDIO GEOMORFOLOGICO

Edizione
F6.7

Carta della Fattibilità Geologica
 Centro Urbano

Scala
 1:5000

PROGETTISTI



Carta della fattibilità:

F1 Fattibilità senza particolari limitazioni:
 aree per le quali gli studi non hanno individuato specifiche controindicazioni di natura geologica e/o idrogeologica. Limitandi 40 escludenti l'urbanizzazione o la modifica di destinazione d'uso del suolo.

Ritornano in questa classe aree del territorio a pendenza inferiore al 10% per le quali non si riscontrano particolari elementi di rischio in relazione a tutti i fattori considerati: ossia fattibilità non suscettibile di mobilitazione ed liquefazione.

Gli studi geologici partecipativi dovranno da ora in poi essere effettuati in modo sistematico su ogni intervento eventuale, opere fondali.

F2 Fattibilità con moderate limitazioni:

aree nelle quali sono state rilevate condizioni geologiche e/o idrogeologiche che richiedono interventi. Per imporre le quali si rendono necessari accorgimenti e interventi identificabili, comprendenti eventualmente opere di sistemazione e bonifica, di non rilevante incidenza economica, prevedibile in fase di progettazione.

Si tratta di aree nelle quali i valori delle pendenze non superano il 30% ed alle quali non sono state individuate particolari limitazioni, se non quelle previste dalle norme del P.U.

F3 Fattibilità con limitazioni consistenti:

aree nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni alla modifica di destinazione d'uso del territorio per l'edilizia e la natura dei rischi individuati in relazione alle caratteristiche geologiche e/o idrogeologiche. L'utilizzo di queste zone è subordinato alla realizzazione di supplementi di indagine per acquisire una maggiore conoscenza geologica e/o idrogeologica dell'area e del suo territorio mediante indagini geologiche e/o idrogeologiche, nonché mediante studi tematici specifici di varia natura.

Si tratta di aree nelle quali, in relazione alle caratteristiche geologiche e/o idrogeologiche, si riscontrano particolari elementi di rischio in particolare vi rischiano aree a pendenza superiori al 45% per le quali l'intensità degli altri fattori di rischio, quali la sismicità e/o la presenza di urtanti sismici, è superiore a quella prevista dalle norme del P.U.

F4 Fattibilità con gravi limitazioni:

aree in cui alle condizioni di pericolosità geologica e/o idrogeologica si aggiungono anche limitazioni alla modifica delle destinazioni d'uso delle parcelle. Dovrà essere esclusa qualsiasi nuova edificazione, se non opere tese al consolidamento o alla manutenzione dell'esistente, e l'eventuale intervento di ripristino dei siti. Eventuali opere pubbliche e di interesse pubblico non deprecabili dovranno essere valutate con studi di dettaglio.

Si tratta di aree nelle quali, in relazione alle caratteristiche geologiche e/o idrogeologiche, si riscontrano gravi elementi di rischio in particolare vi rischiano aree a pendenza superiori al 45% indipendentemente dalla tipologia, in considerazione dell'elevato grado di fattibilità del suolo che richiede l'identificazione specifica delle aree da sottoporre a studio geologico e/o idrogeologico. Tutte le aree identificate dal P.U. come R3 - R4

