



COMUNE DI SESSA AURUNCA
PROVINCIA CASERTA

PIANO URBANISTICO COMUNALE
STUDIO GEOLOGICO

Elaborato GEO-T-03
CARTA DELLA STABILITA'
 scala 1:25.000

Ph. D Geol. Michele Nappi Ph. D Geol. Gerardo De Nisco Geol. Angelo D'Onofrio



Aree instabili per fenomeni franosi

- AREA A RISCHIO MOLTO ELEVATO - R4**
 Nella quale per il livello di rischio presente, sono possibili la perdita di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale, la distruzione di attività socio-economiche
- AREA A RISCHIO MOLTO ELEVATO - R4 RICADENTI IN ZONE DI PARCO**
- AREA A RISCHIO ELEVATO - R3**
 Nella quale per il livello di rischio presente, sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguente inagibilità degli stessi, la riduzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni rilevanti al patrimonio ambientale
- AREA A RISCHIO MEDIO - R2**
 Nella quale per il livello di rischio presente sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità delle persone, l'agibilità degli edifici e la funzionalità delle attività economiche
- AREA A RISCHIO MEDIO - R2 RICADENTI IN ZONE DI PARCO**
- AREA A RISCHIO MODERATO - R1**
 Nella quale per il livello di rischio presente i danni sociali, economiche e al patrimonio ambientale sono marginale
- AREA A RISCHIO MODERATO - R1 RICADENTI IN ZONE DI PARCO**
- AREA DI ALTA ATTENZIONE - A4**
 Area non urbanizzata, potenzialmente interessata da fenomeni di innesco, transito ed invasione di frana a massima intensità attesa alta
- AREA DI MEDIO-ALTA ATTENZIONE - A3**
 Area non urbanizzata, ricadente all'interno di una frana attiva a massima intensità attesa media o di una frana quiescente della medesima intensità in un'area classificata ad alto grado di sismicità
- AREA A MEDIA ATTENZIONE - A2**
 Area non urbanizzata, ricadente all'interno di una frana quiescente, a massima intensità attesa media
- AREA DI MODERATA ATTENZIONE - A1**
 Area non urbanizzata, ricadente all'interno di una frana a massima intensità attesa bassa
- AREA DI ATTENZIONE POTENZIALMENTE ALTA - A_{pa}**
 Area non urbanizzata, nella quale il livello di attenzione, potenzialmente alto, può essere definito solo a seguito di indagini e studi a scala di maggior dettaglio
- AREA A RISCHIO POTENZIALMENTE ALTO - R_{pa}**
 Area nella quale il livello di rischio, potenzialmente alto, può essere definito solo a seguito di indagini e studi a scala di maggior dettaglio
- AREA A RISCHIO POTENZIALMENTE ALTO - R_{pa} RICADENTE INA ZONA PARCO**
- Area di possibile ampliamento dei fenomeni franosi cartografati all'interno, ovvero di fenomeni di primo distacco, per la quale si rimanda al D.M. LL.PP. 11/03/1988 - C1
- Area di versante nella quale non è stato riconosciuto un livello di rischio/attenzione significativo - C2
- Area di possibile ampliamento della zona di invasione di fenomeni franosi a massima intensità attesa alta - C3

Aree instabili per fenomeni idraulici

- RISCHIO MOLTO ELEVATO - R4 - squilibrio gravissimo**
 Per il quale sono possibili perdita di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture ed al patrimonio ambientale, la distruzione di attività socio-economiche
- RISCHIO ELEVATO - R3 - squilibrio grave**
 Per il quale sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguente inagibilità degli stessi, la interruzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni relativi al patrimonio ambientale
- RISCHIO MEDIO - R2 - squilibrio moderato**
 Per il quale sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture ed al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità del personale, l'agibilità degli edifici, e la funzionalità delle attività economiche
- RISCHIO MODERATO - R1 - squilibrio accettabile**
 per il quale i danni sociali, economici ed la patrimonio ambientale sono marginali;

Aree instabili per fenomeni di liquefazione

- Zona soggetta a possibili fenomeni di liquefazione dei terreni in occasione di event sismici, nelle vicinanze dell'area costiera e fluviale

			419072	416085	
416101	416115	416111	416124	416121	
416102	416113	416112	416123	416122	
416144	416141	416154	416151	416164	416161
416143	416142	416153	416152	416165	416162
	429021	429034	429031	429044	
	429033	429032	429043		
	429074	429071			