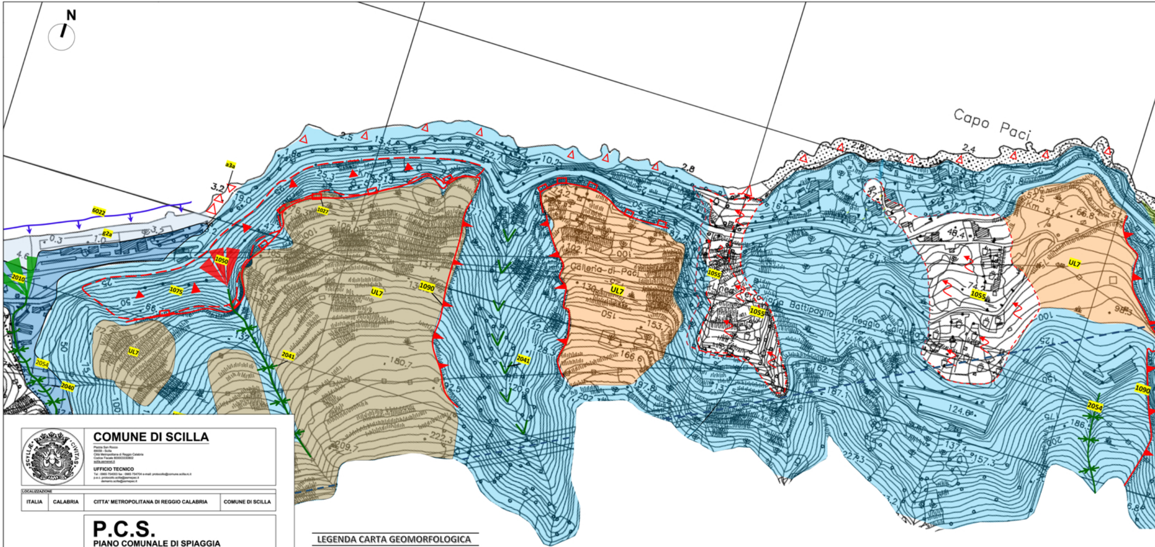


COMUNE DI SCILLA

Piazza San Rocco
89058 - Scilla
Città Metropolitana di Reggio Calabria
Codice Fiscale 80000330802
scilla.asmenet.it

UFFICIO TECNICO
Tel : 0965 754003 fax : 0965 754704 e-mail: protocollo@comune.scilla.rc.it
p.e.c. protocollo.scilla@asmepec.it
demanio.scilla@asmepec.it

LOCALIZZAZIONE			
ITALIA	CALABRIA	CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA	COMUNE DI SCILLA

P.C.S.
PIANO COMUNALE DI SPIAGGIA

L. R. 17/2005 e s. m. i. e della L. U. R. n. 19/2002 e s. m. i.
Testo adeguato al Piano di Indirizzo Regionale concernente
Norme per l'esercizio della delega di funzioni amministrative sulle aree del Demanio marittimo"
approvato con deliberazione del Consiglio Regionale della Calabria n° 147 del 12 giugno 2007.

OGGETTO DELL'ELABORATO
CARTA GEOMORFOLOGICA

SCALA ELABORATO **1:2.000**
CODICE ELABORATO **G.b**

COMMISSIONE STRAORDINARIA
Dott. Samuele DE LUCIA - Dott. Filippo LACAVA - Dott. Antonino COSTA

RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO
Arch. Bruno DOLDO
FIRMA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Daniela Santina AZZARA'
FIRMA

DATI PROGETTISTI
TIMBRI - FIRME

CAPOGRUPPO
Arch. Beatrice BRUZZI'

COMPONENTI DEL R.T.P.
Arch. Carlo STALTERI

Dott.ssa Assunta BARILLARO
GEOLOGO

Arch. Francesca ARCIERI
GIOVANE PROFESSIONISTA

COLLABORATORI:
Arch. Giuseppe PIZZIMENTI
Geom. Francesco BONAVITA

VERSIONE	DATA	OGGETTO	TECNICO INCARICATO
01	MARZO 2007	PRIMA STESURA	ING. ERNESTO MENSITIERI
02	NOVEMBRE 2019	SECONDA STESURA	R.T.P. CAPOGRUPPO ARCH. BEATRICE BRUZZI'

Questo elaborato è di proprietà dell'AMMINISTRAZIONE COMUNALE DEL COMUNE DI SCILLA,
perciò qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale deve essere espressamente autorizzata da
UFFICIO TECNICO - COMUNE DI SCILLA
Piazza San Rocco 89058 Scilla (RC) - Tel: 0965 754003 - Fax 0965 754704 - scilla.asmenet.it - Cod. Fisc. 80000330802

LEGENDA CARTA GEOMORFOLOGICA

ELEMENTI GEOLOGICO-STRUTTURALI

Litologia del substrato (unità litologiche UL)

🟧	UL7	Ghiaie sciolte e conglomerati poco cementati talora con matrice sabbiosa; conglomerati sabbiosi
🟦	UL15	Rocce intrusive e metamorfiche massive
🟩	UL16	Rocce metamorfiche scistose

Tettonica ed elementi geologici

	Faglia presunta o sepolta, contatto tettonico presunto o sepolto *(stabilo 390)*

FORME, PROCESSI E DEPOSITI DI VERSANTE DOVUTI ALLA GRAVITÀ

Forme di denudazione

	CODICE 1090	Orlo di scarpata di degradazione *(stabilo 305)*
	CODICE 1020	Piccola frana o gruppo di piccole frane non cartografabili
	CODICE 1055	Area in dissesto generalizzato per fenomeni di *creep*, soliflusso, geliflusso *(stabilo 305)*
	CODICE 1075	Area soggetta a caduta massi *(stabilo 305)*

FORME ASSOCIATI A FENOMENI FRANOSI

STATO DI ATTIVITA'				CODICE	DESCRIZIONE
Forme attive o in evoluzione *(stabilo 305)*	Forme inattive o quiescenti *(stabilo 220)*	Forme relitte o stabilizzate *(stabilo 340)*	Forme con stato di attività non determinato *(stabilo 750)*		
				CODICE 1027	Orlo di scarpata di frana di crollo
				CODICE 1028	Orlo di scarpata di frana di colamento
				CODICE 1029	Orlo di scarpata di frana di scorrimento/scoscendimento
				CODICE 1030	Orlo di scarpata di frana con movimento complesso, composito o non determinato
				CODICE 1033	Superficie di scarpata gravitativa, di frana o di DGPV, area di distacco

Processi gravitativi, forme di accumulo e relativi depositi

SIMBOLOGIA	CODICE	DESCRIZIONE
		Area interessata da Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGPV), grande frana profonda in roccia con stato di attività non determinabile, *rock block slide*
	a3a	**Deposito di falda o cono detritico** Detrito grossolano costituito da clasti angolosi o subangolosi di dimensioni da centimetriche a plurimetriche, povero in matrice e derivante dall'accumulo di elementi alla base di pareti in roccia per effetto di singoli distacchi o per la coalescenza di più frane di crollo non distinguibili. La pendenza di accumulo del deposito è in genere elevata, compresa tra 20 e 40°
	CODICE 1050	Cono detritico *(stabilo 305)*
	CODICE 1051	Falda di detrito *(stabilo 305)*

DEPOSITI ASSOCIATI A FENOMENI FRANOSI

STATO DI ATTIVITA'				DESCRIZIONE
Frane attive, in evoluzione o sospese *(stabilo 305)*	Frane inattive quiescenti *(stabilo 220)*	Frane relitte o stabilizzate *(stabilo 340)*	Frane con stato di attività non determinato *(stabilo 750)*	
				Corpo di frana per crollo o ribaltamento (tipo di movimento singolo, prevalente in frane con stile composito o ultimo tipo di movimento in frane con stile complesso)
				Corpo di frana per scorrimento s.l. (tipo di movimento singolo, prevalente in frane con stile composito o ultimo tipo di movimento in frane con stile complesso)
				Corpo di frana per colamento (tipo di movimento singolo, prevalente in frane con stile composito o ultimo tipo di movimento in frane con stile complesso)
				Corpo di frana con movimento complesso, composito o non determinato

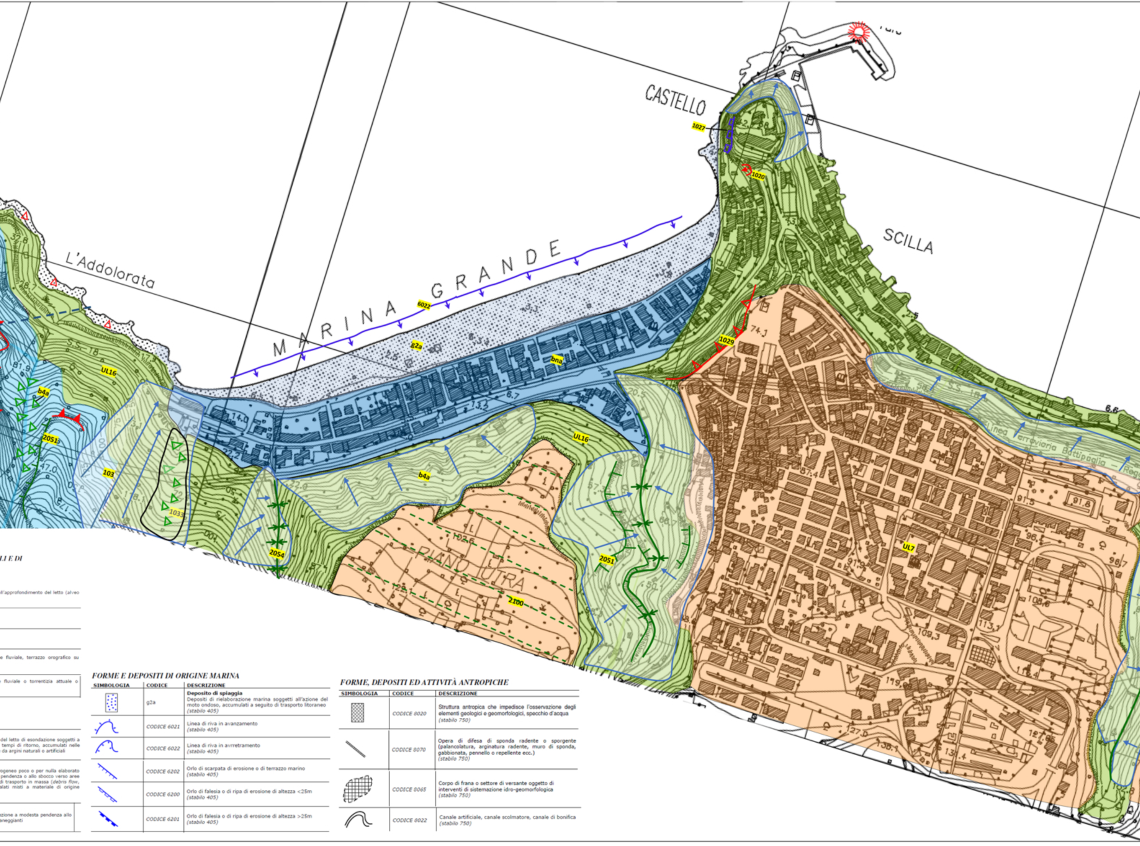
FORME E DEPOSITI FLUVIALI, FLUVIO-GLACIA VERSANTE DOVUTI AL DILAVAMENTO

Forme di erosione

	CODICE 2054	Corso d'acqua con tendenza a in incisione) *(stabilo 530)*
	CODICE 2040	Vallecola a fondo concavo *(stabilo 530)*
	CODICE 2041	Vallecola a V *(stabilo 530)*
	CODICE 2100	Ripiano di erosione di origin substrato *(stabilo 530)*
	CODICE 2051	Orlo di scarpata di erosione subattuale *(stabilo 530)*

Forme di accumulo e relativi depositi

SIMBOLOGIA	CODICE	DESCRIZIONE
🟦	bna	**Depositi alluvionali recenti** Sedimenti fluviali o fluvio-glaciali rielaborazione fluviale con lunghi piane alluvionali o in aree protette *(stabilo 450)*
	b4a	**Depositi di origine mista** Accumuli caotici di materiale eter entro alvei confinati e ad elevata pianeggianti, derivanti da colate *mud flow*), flussi massivi incana gravitativa *(stabilo 530)*
	CODICE 2010	**Conoide alluvionale** Conoide alluvionale o cono di deie sbocco degli impluvi verso aree pi *(stabilo 530)*



LI E DI

ll'approfondimento del letto (alveo

e fluviale, terrazzo orografico su

fluviale o torrentizia attuale o

del letto di esondazione soggetti a
tempi di ritorno, accumulati nelle
da argini naturali o artificiali

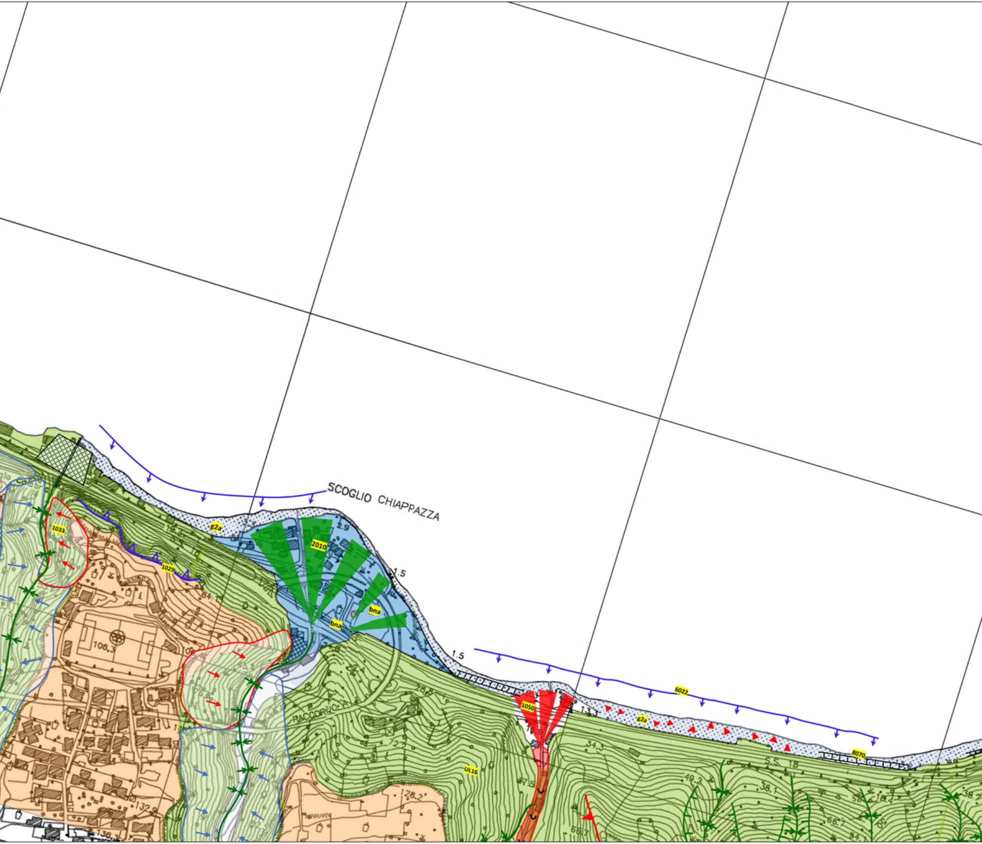
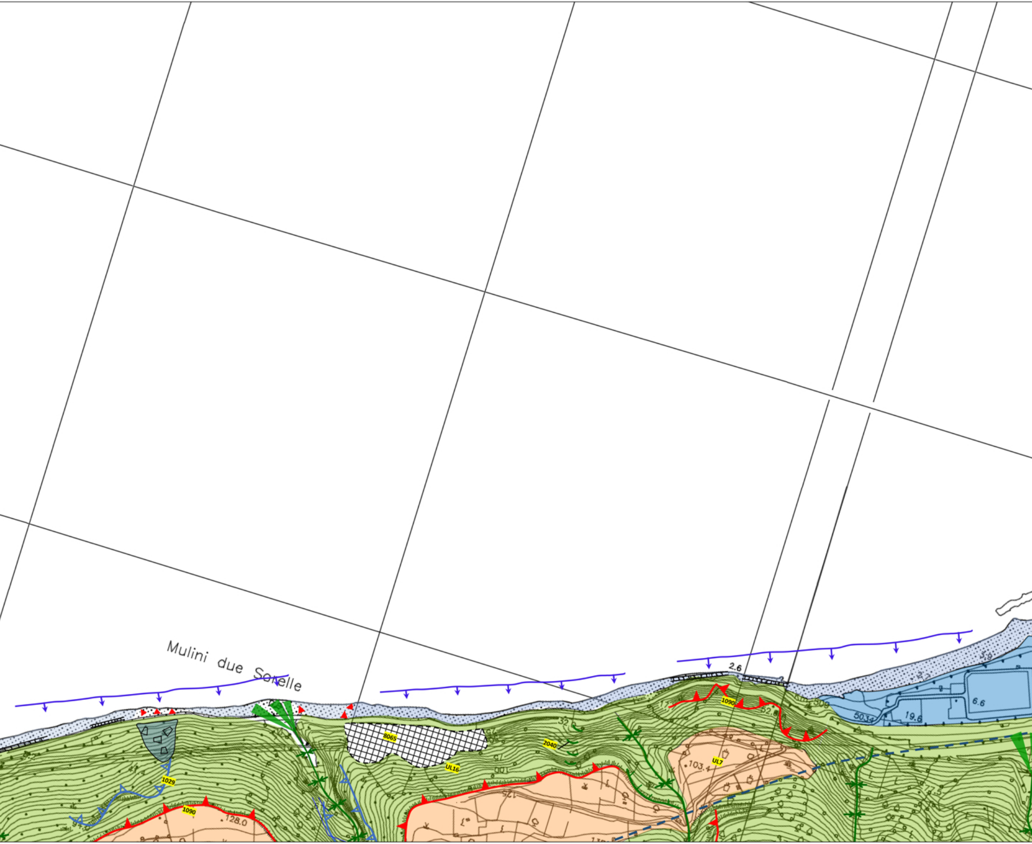
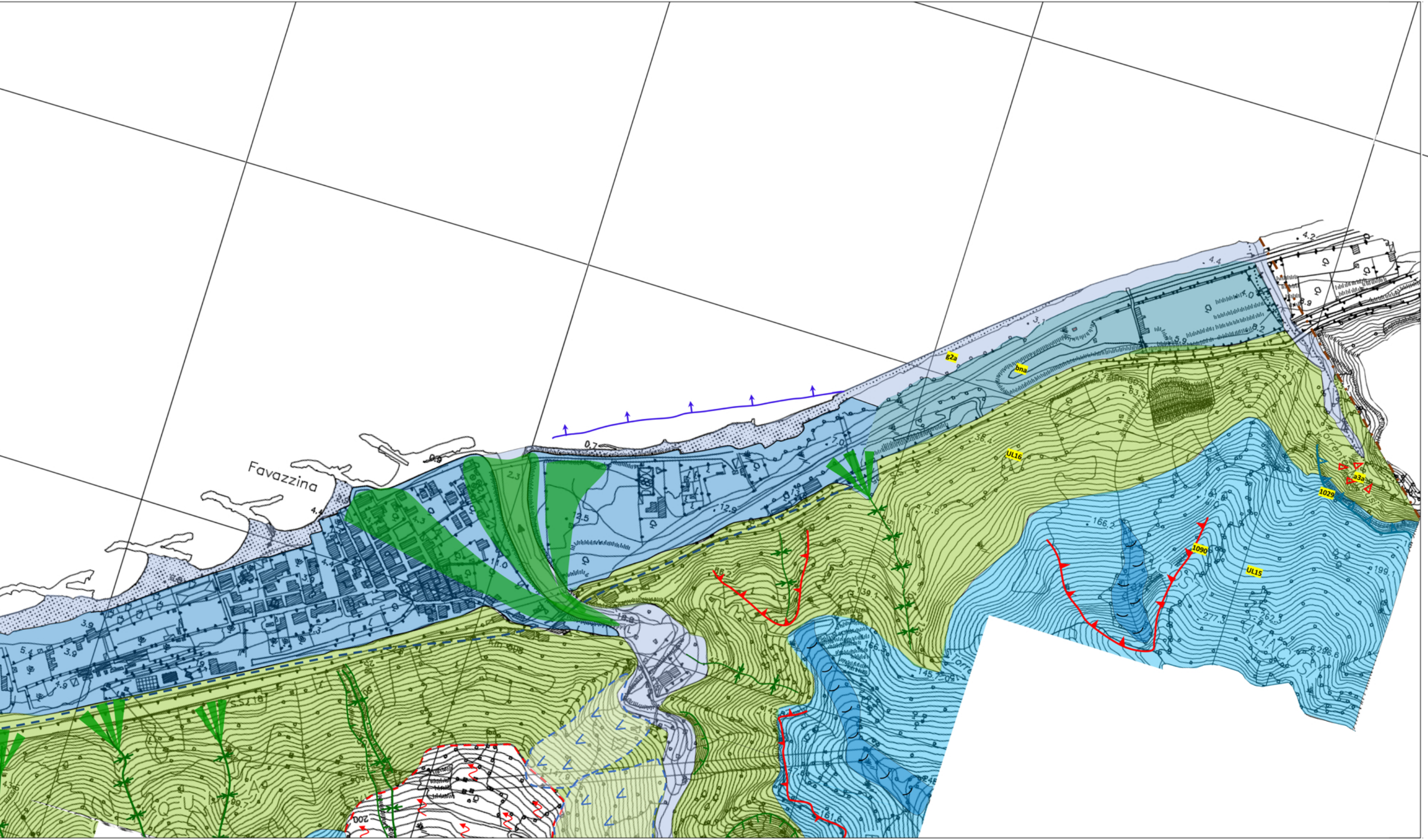
rogeneo poco o per nulla elaborato
pendenza o allo sbocco verso aree
di trasporto in massa (*debris flow*,
alati misti a materiale di origine

zione a modesta pendenza allo
aneggianti

FORME E DEPOSITI DI ORIGINE MARINA

SIMBOLOGIA	CODICE	DESCRIZIONE
⁘	g2a	**Deposito di spiaggia** Depositi di rielaborazione marina soggetti all'azione del moto ondoso, accumulati a seguito di trasporto litoraneo *(stabilo 405)*
	CODICE 6021	Linea di riva in avanzamento *(stabilo 405)*
	CODICE 6022	Linea di riva in avrretramento *(stabilo 405)*
	CODICE 6202	Orlo di scarpata di erosione o di terrazzo marino *(stabilo 405)*
	CODICE 6200	Orlo di falesia o di ripa di erosione di altezza <25m *(stabilo 405)*
	CODICE 6201	Orlo di falesia o di ripa di erosione di altezza >25m *(stabilo 405)*

FORME, DEPOSITI ED ATTIVITÀ ANTROPICHE

SIMBOLOGIA	CODICE	DESCRIZIONE
▦	*CODICE 8020*	Struttura antropica che impedisce l'osservazione degli elementi geologici e geomorfologici, specchio d'acqua *(stabilo 750)*
	CODICE 8070	Opera di difesa di sponda radente o sporgente (palancolatura, arginatura radente, muro di sponda, gabbionata, pennello o repellente ecc.) *(stabilo 750)*
▦	*CODICE 8065*	Corpo di frana o settore di versante oggetto di interventi di sistemazione idro-geomorfologica *(stabilo 750)*
	CODICE 8022	Canale artificiale, canale scolmatore, canale di bonifica *(stabilo 750)*