LEGENDA

QUATERNARIO
a Detriti di versante
Detriti di versante a grossi blocchi

a3 Detriti di falda
Depositi di versante di origine gravitativa, costituiti da materiali eterometrici con prevalenza di granulometrie grossolane e ciclopiche, spigolosi, in gran parte non cementati e privi di matrice, senza coperture pedogenetiche, disposti lungo fasce al piede di pareti rocciose *(OLocene)*

a1a Depositi di frana recente
Accumuli gravitativi di materiale eterogeneo ed eterometrico con e senza segni di riattivazione *(Olocene)*

a1b Depositi di frana antica
Accumuli gravitativi di materiale eterogeneo ed eterometrico, antichi, talvolta coinvolgenti porzioni di substrato *(Pleistocene Sup - Olocene)*

a1c Depositi di frana antica
Accumuli gravitativi di materiale eterogeneo ed eterometrico, antichi, talvolta coinvolgenti porzioni di substrato *(Pleistocene Medio)*

b2 Coltre eluvio colluviale
Coperture detritiche dovute ad alterazione in situ e, in seguito, mobilizzate da processi di versante, costituita da clasti eterometrici di varia litologia in matrice pelitica e/o sabbiosa *(Olocene)*

b Depositi alluvionali in alveo
Depositi ciottolosi, ghiaiosi e sabbiosi, mai monogranulari, accumulati lungo le principali aste torrentizie, soggetti ad evoluzione per ordinari provessi fluviali *(Olocene)*

bn1 Depositi alluvionali terrazzati
Depositi ghiaiosi, sabbiosi e limosi. I terrazzi sono numerati in ordine crescente a partire dal più recente (bn1). I depositi dei terrazzi più vecchi (bn1-bn4) presentano una marcata ferretizzazione e un accenno di cementazione

UNITA' TETTONICA SANREMO - MONTE SACCARELLO

ABG Arenarie di Bordighera
Arenarie torbiditiche spesso grossolane, sino a conglomeratiche, in strati spessi, localmente amalgamati. Sono inoltre presenti, nelle facies di lobo, anche livelletti di argille scistose e straterelli calcarenitici e marnosi, oltre ad arenarie calcaree e calcareniti fini e rare calciluti con al letto argilliti scure *(Campaniano Sup - Maastrichtiano Medio-Sup)*

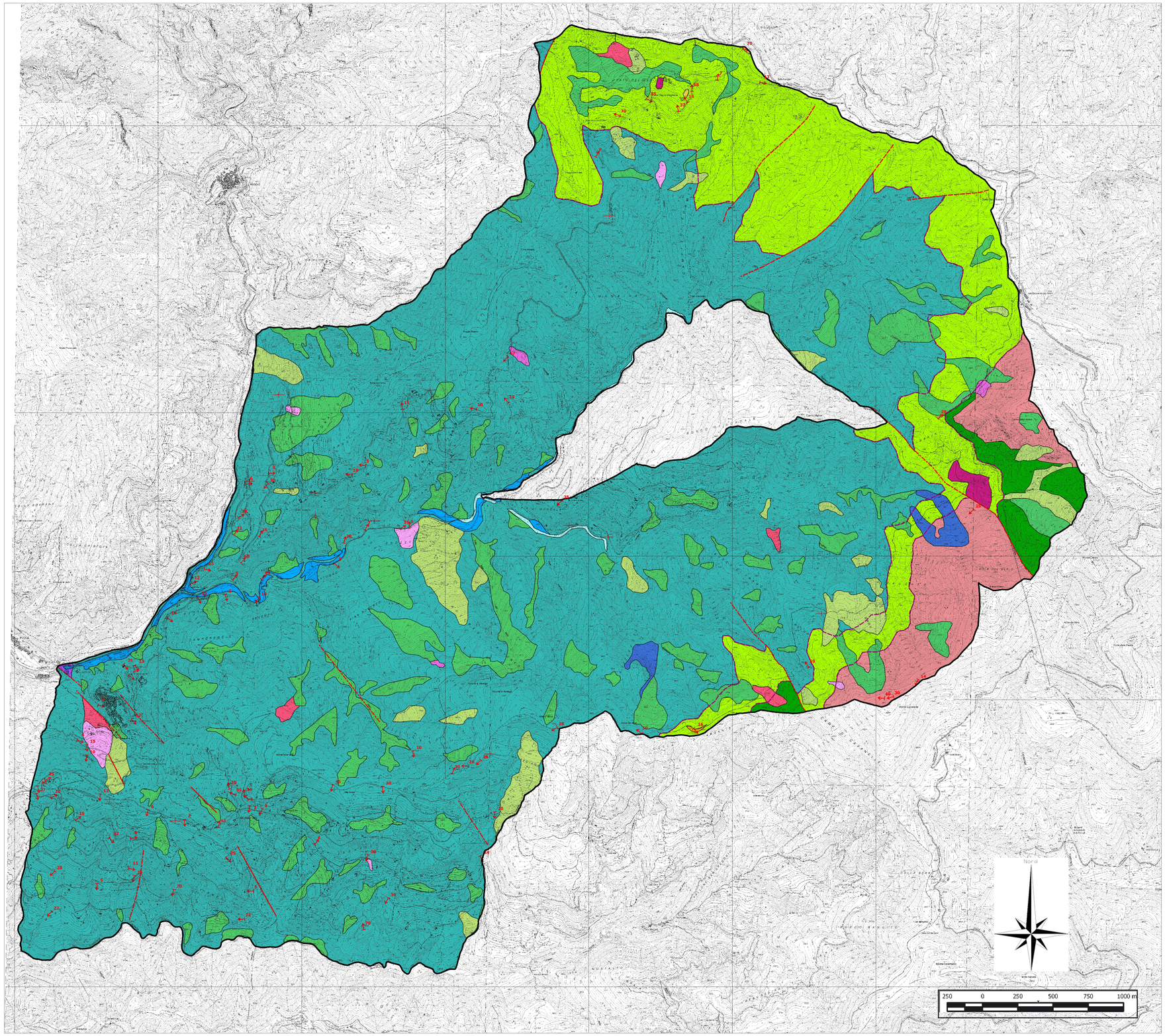
SBAd Formazione di San Bartolomeo
quarzoareniti: strati arenaceo-quarzosi a grana media e fine gradati con al tetto argilliti verdi e rosse; nella parte superiore della serie si hanno intercalazioni di straterelli di calcisilitti nocciola chiaro *(Hauteriviano Sup - Campaniano Sup)*

UNITA' TETTONICA BAIARDO - TRIORA
FDB Flysch di Baiardo
Arenarie fini con intercalazioni siltoso- arenacee e siltoso argillose inglobanti microbrecce e brecce. Sono presenti, immersi in una matrice siltoso-arenacea olistoliti di dimensioni variabili, da decimetriche e decametriche, che si possono presentare sotto forma di depositi caotici e di scaglie tettoniche. Essi sono costituiti da elementi sia dell'Unità San Remo - Monte Saccarello sia da sequenze eoceneiche del Dominio Delfinese -Provenzale e del Dominio Brianzonese *(Priaboniano Inf.)*
Olistoliti
Blocchi di dimensioni cartografabili attribuibili a:
fs: "flysch di Sanremo"
fv: "flysch di Ventimiglia"
mp: "marne e calcari marnosi di Trucco"

COPERTURE DELFINESI PROVENZALI
FYV Flysch di Ventimiglia
Arenarie grossolane granoclassate e arenarie fini in banche e strati con intercalazioni siltoso-arenacee e siltoso-argillose. Sono inoltre presenti livelli argilloso-marnosi a luoghi calcareo-marnosi *(Bartoniano Sup - Priaboniano Inf)*

NCM1 Calcareneti di Capo Mortola - Membro Calcarentiti di Loreto
Calcareniti in grossi banchi, spesso biodetritiche, con ricche associazioni a grossi macroforaminiferi ed alghe calcaree, con locali orizzonti basali conglomeratici e superfici di stratificazione mal distinguibili, spesso con passaggio sfumato da strato a strato *(Luteziano Sup - Bartoniano Inf)*

Giacitura degli strati
Giacitura orizzontale
Faglie
Faglie dirette
Faglie trascorrenti
Sovrascorrimenti
Limite comunale



COMUNE DI CASTELVITTORIO
PROVINCIA DI IMPERIA

PIANO URBANISTICO COMUNALE



Denom. allegato:

Carta Geolitologica
Scala 1:10.000



Fase:	
Rif.to:	
ALLEGATO:	
1Geo	Data emissione: *Luglio 2017*
	Data revisione:

Dott. Geol. Demis CILIBERTI
Geologia Tecnica e Ambientale
Via Vittorio Veneto 27 - Ventimiglia (IM)
Tel/Fax 0184 1898839
cell. 339 1079305
e-mail demis.cili@gmail.com

Timbro e Firma:

.....

.....

Approvazione:

.....