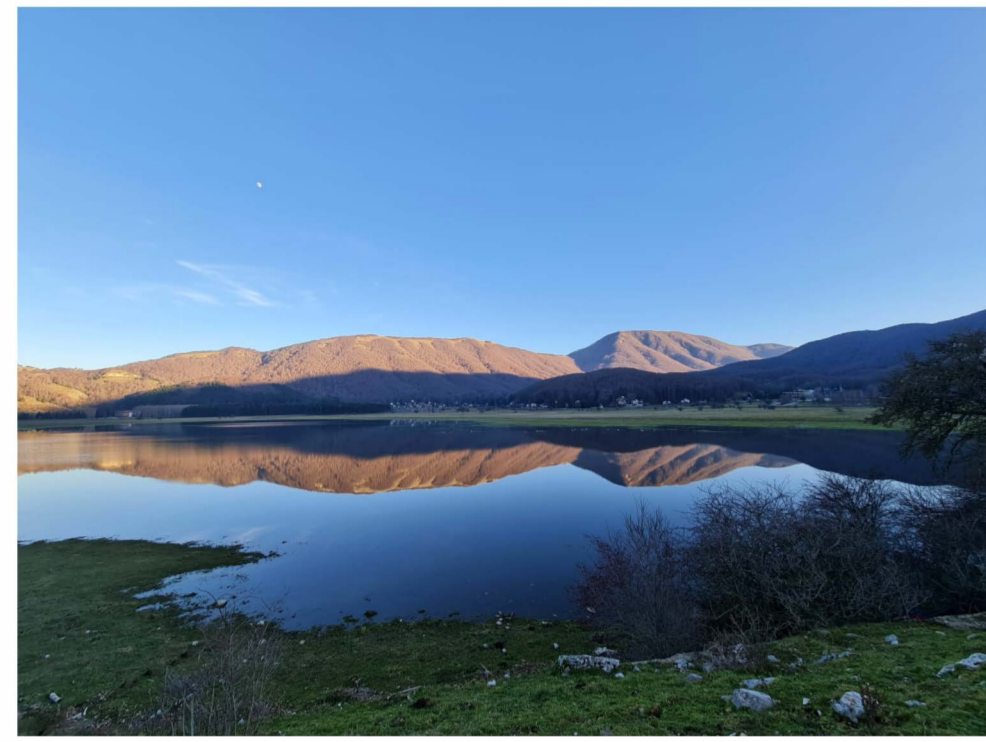




PSR 2014/2020 - Misura 8 - Sottomisura 8.5.1 Sostegno agli investimenti destinati ad accrescere la resilienza e il pregio ambientale degli ecosistemi forestali  
Azione D - Elaborazione di piani di gestione per soggetti pubblici e loro associazioni

## COMUNE DI BAGNOLI IRPINO

Provincia di Avellino



### Piano di Gestione Forestale 2026-2035

Redatto ai sensi del Regolamento Regionale n. 3/2017 e succ. mod. e int.

#### CARTA GEOLOGICA

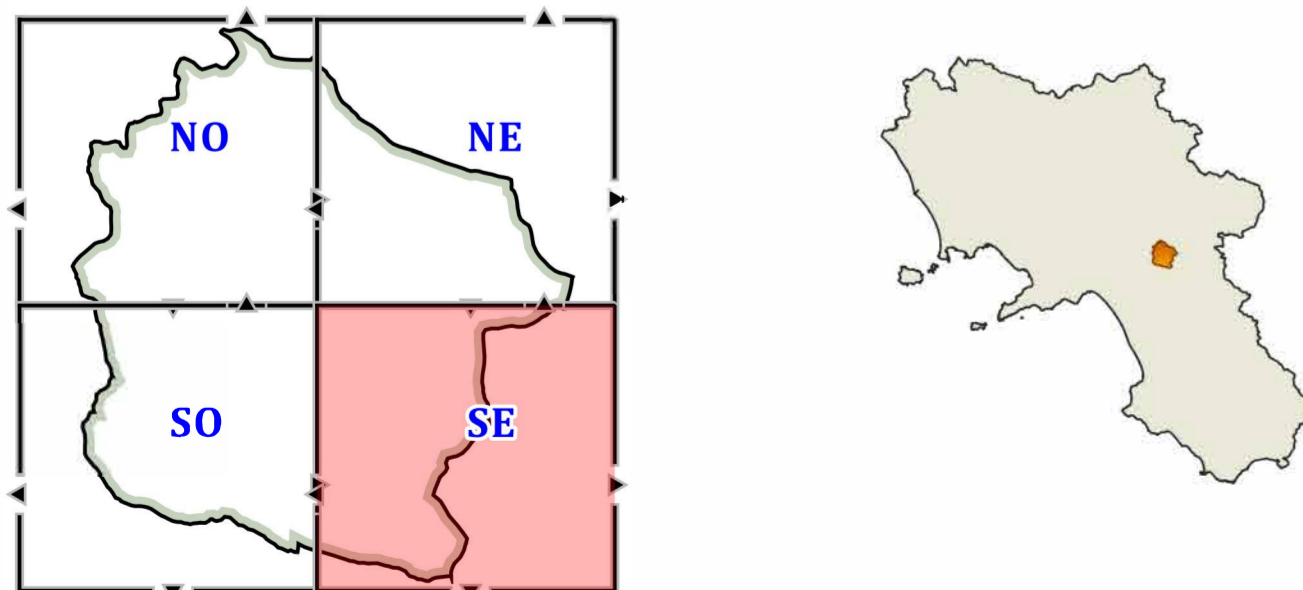
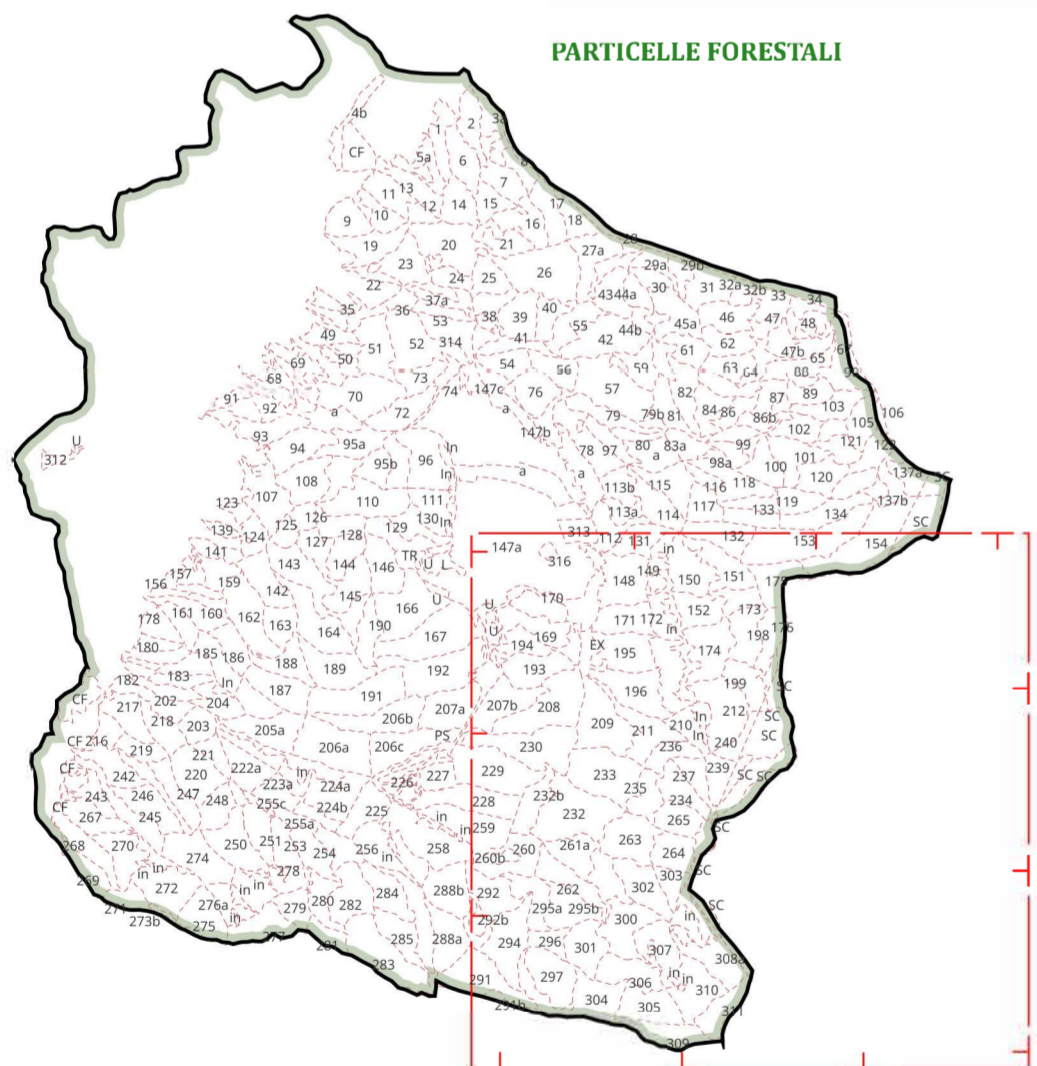
Su base CTR - scala 1:10.000

Redazione:  
R.T.P. STUDIO RDM - Bertani, Luppi, Ptzolu - Associazione Professionale  
Dott. For. Giovanni Gammarano - Ing. Giovanna Salzano  
Dott. Geol. Vincenzo Siervo - Dott. Geol. Pierluigi Carcio  
DATA: Aprile 2026 VERSIONE: Identificativa REV: 0

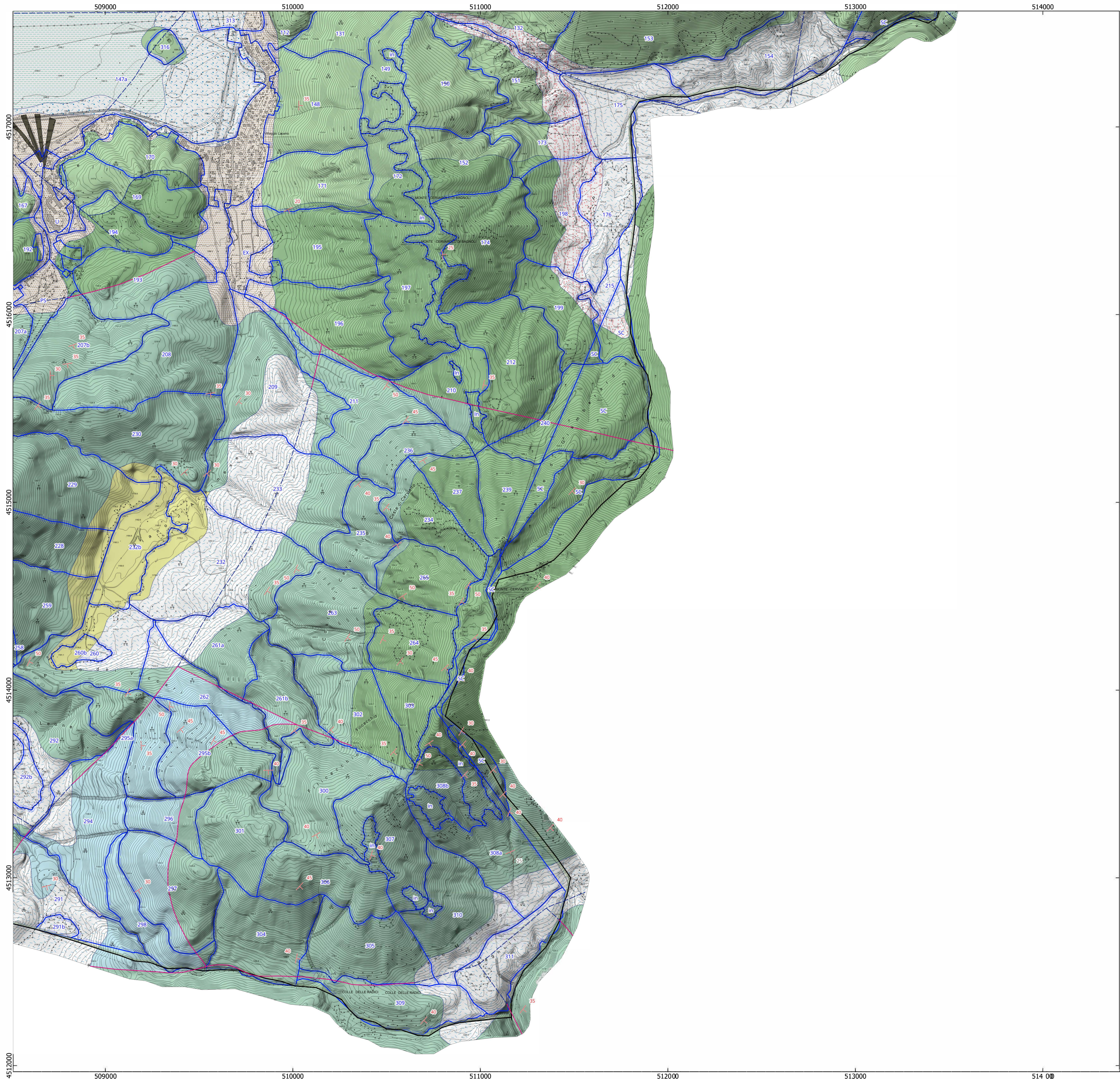
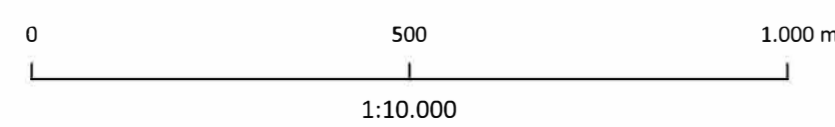


#### QUADRANTE: SE

##### PARTICELLE FORESTALI



DATI INFORMATIVI:  
Coordinate System: WGS 1984 UTM Zone 33N  
Projection: Transverse Mercator  
Datum: WGS 1984  
False Easting: 500,000,000.000  
False Northing: 0,0000  
Central Meridian: 15,0000  
Scale Factor: 0,9996  
Latitude Of Origin: 0,0000  
Units: Meter



LEGENDA	
	Limite Particelle Forestali
<b>DEPOSITI IN FORMAZIONE NON DISTINTI IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA</b>	
	b- DEPOSITO ALLUVIONALE Ghiaie con lenti di sabbie e di limi; a luoghi grossi blocchi calcarei. Depositi fluviali in alveo o di golenia; depositi di conoidi torrenziali attiva e localmente inattiva o quiescente.
	a- DEPOSITO DI VERSANTE Depositi clastici sciolti localizzati lungo i pendii ed alla base dei versanti.
	b7 - PRODOTTO ELUVIALE: DEPOSITO COLLUVIALE Coltri detritiche derivanti da processi di alterazione in situ e paleosuoli con fenomeni di pedogenesi ancora in atto.
<b>DEPOSITI COMPLETAMENTE FORMATI NON DISTINTI IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA</b>	
	a3- DETRITO DI FALDA Depositi clastici a matrice bruna o arrossata; parzialmente cementati, clinostratificati. Localmente a grossi blocchi.
<b>UNITA' DISTINTE IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA</b>	
<b>UNITA' DI PIANO LACENO</b>	
	U1a6 Alternanza di limi e sabbie con ciottoli calcarei dispersi in letti e nuvole; sono presenti lenti di microbreccie non cementate, in matrice fangosa grigio scuro o rosso; grossi ciottoli rimangiate di colore grigio e marrone chiaro. L'ambiente di sedimentazione è di tipo lacustre/palustre
	U1a67 Depositi colluviali formati da clasti calcarei e silicei in matrice limoso-argillosa con spessori non superiori al metro
	U1a63 Detrito di falda, composto da breccie calcaree sciolte, massive, in matrice sabbioso-limoso bruna con ceneriti rimangiate
<b>SISTEMA DI MONTELLA</b>	
	VMN2e- Sub sistema di Case Marinarì Alternanza di conglomerati e ghiaie debolmente stratificate in matrice sabbioso-limoso, con clasti a composizione prevalentemente calcarea.
	VMN1a3- Sub sistema di Sorbo Conglomerati e breccie cementate, eterometrici fino a blocchi, in strati e banchi, ad elementi calcarei, in matrice sabbioso-limoso calcarea a cemento calcareo; breccie carsificate, terre rosse.
<b>SUPER SISTEMA DI EBOLI</b>	
	SCQ- SISTEMA DI ACQUILE Paraconglomerati con clasti carbonatici eterometrici arrotondati e matrice sabbioso-siltosa giallo-rossastra, in strati medi e spessi.
<b>UNITA' SICILIDE</b>	
<b>GRUPPO DELLE ARGILLE VARIEGATE</b>	
	ALV- ARGILLE VARIACOLORI SUPERIORI Argille ed argille policrome rosso, verdi e violacee, argilliti e marne a glistose grigio azzurrognole in strati sottili e medi, con intercalazioni di strati litoidi eterogenei e discontinui, da poco a medio spessi, costituiti da calcari rudistici grigio-scuro ad alveoline e nummuliti fruttati, a luoghi, ricristallizzati, con patine calcaree compatte di colore grigio-avana o azzurrognolo, marne silicee rossastre e giallastre tipo "pietra paesina", marne calcaree e calcari marnosi diasprigni con laminazioni torbiditiche piano-convolute; in subordine, siltiti, arenarie quarzose, litareniti con minerali ferri nella parte superiore.
	FMS- FORMAZIONE DI MONTE SANT'ANGIANGELO Alternanza di calcari marnosi spessi di colore giallo chiaro o crema, massivi o a laminazione piano-parallelata, ondulata e convoluta (intervalli TBC); torbiditi di calcari marnosi e calcareniti fini a cemento bianco o giallastro in strati sottili e medi; calcilutiti giallo-scare tipo "pietra paesina", argille marnose di colore grigio-verde in strati sottili e medi; marne in strati spessi di colore bianco o rosa con laminazione piano-parallelata tipo "marna fogliarina".
<b>UNITA' DEI MONTI LATTARI - MONTI PICENTINI</b>	
	CB1- CALCARI BIO- LITOCLASTICI CON RUDISTE Calcilutiti e calcareniti ad elementi spigolosi con ooliti e gasteropodi in livelli stratiformi tabulari o in lenti alternati a calcilutiti; breccie calcaree in strati spessi (fino a 2 m), con base erosiva in matrice calcarenitica, con clasti di gasteropodi carbonatici del Cretaceo superiore; breccie calcaree e dolomitiche grigio chiaro in livelli spessi o molto spessi con frammenti di rudiste e coralli.
	RD1- CALCARI A RADIOIDITI Calcareniti e calcilutiti grigio-avana con gasteropodi turriculati, rudiste s.s. (ppurti e radioliti), nerinee, coralli isolati e, in colonie, briozoi con vene di calcite spatica sin-diagenetica; calcareniti rotiliche grigio chiare, dolomitiche, in strati molto spessi; breccie calcaree e dolomitiche di colore grigio chiaro con frammenti di rudiste e coralli.
	CSQ- CALCARI CON REQUINIE E GASTEROPODI Calcareniti oolitiche e detritiche grigio chiaro in livelli stratiformi molto spessi; calcilutiti grigie spazzate con gasteropodi; calcareniti e calcilutiti grigie dolomitizzate e dolomie grigio-scare con nerinee; calcilutiti bianche e grigie; dolomie grigie molto spesse, scure, stromatolitiche a laminazione incrociata.
	CCM- CALCARI CON CLADOCORPIS E CYPEINA Calcari oolitici di tipo tessiturale granstone intercalati a packstone detritici e bioclastici; packstone ooidali, mudstone e wackestone con coralli e noduli algali ad abbondanti resti di Cladocoropsis mirabilis e mudstone ad ostracodi.
	COO- CALCARI OOLITICI ED ONCOLITICI Calcilutiti bianche, nodulari, ad ooliti ed ooliti in strati da spessi a molto spessi e con base piana; calcareniti con elementi detritici e bioclastici (gasteropodi, spugne e briozoi) in strati tabulari da medi a spessi; bianchi ed avana con Orbitospella praecursor, biocareniti spazzate.
	CPL- CALCARI E CALCARI DOLOMITICI Calcareniti detritiche di colore grigio chiare in livelli molto spessi e rare calcareniti con livelli di stromatoliti, calcilutiti grigie; si intercalano calcari oncolitici, calcareniti e calcilutiti scure con rare strutture da disseccamento (fenestrate) e piccoli gasteropodi; conglomerati con clasti angolosi, eterometrici e bioclasti di lamelibranchi, gasteropodi e coralli coloniali.
	DBS- DOLomia SUPERIORE Dolomie stratificate chiare con fenestrate laminate, stromatoliti, bivalvi spazzati e intracalciati piatti; dolomie massive con piccoli megalodontisti e gasteropodi turriculati.
<b>UNITA' DEL BACINO LAGONEGRESE - MOLISANO</b>	
	TUTb- TUTTI DI TUSA Arenarie arrossicce micacee torbiditiche, da fini a grossolane, stratificate, alternate a marne, silt e ad argille marnose sottilmente laminate. Verso l'alto sono più frequenti arenarie fini e siltose e arenarie arrossicce-litiche grigie e verdi medio-fini, con grandi di quarzo, massive.
<b>GRUPPO DELLE ARGILLE VARIEGATE</b>	
	AV- ARGILLE VARIEGATE Argille e argille marnose scure scagliettate in strati medi e spessi con intercalazioni di calcilutiti verdi, grigio o nere ricche di vene spatiche, in strati fino a 40 cm; si intercalano calcareniti torbiditiche gradate, con patine manganese o limonitiche e calcilutiti grigie a nummuliti, discosciole ed alveoline, in strati sottili e medi.
<b>ELEMENTI LINEARI</b>	
	Contatto stratigrafico
	Contatto tettonico
	Faglia diretta
	Faglia inversa
	Sovraccorrimento
	Contatto tettonico incerto o sepolto
	Faglia diretta incerta o sepolta
	Giaciture