

**PSC associato dei comuni di:**  
**BAISO - CANOSSA**  
**CASINA - VETTO**  
**VILLA MINOZZO**

**psc**  
**CASINA**  
 Attuazione degli artt. 48 e 28 della L.R. 20/2000 e s.m.i.  
 La Presidente della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano **SARA GAROFANI**  
 Il Vicepresidente della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano **GIANLUCA MARCONI**  
 Sindaco **Ing. GIANFRANCO RINALDI**  
 Assessore **SERENA PELLICCIARI**  
 Responsabile **Geom. FABIO RUFFINI**

Progettisti: Utensitaria - Arch. Aldo Casti  
 VALSAT - Dott. Stefano Baroni, Dott. Tania Tallini  
 Geologia e caratterizzazione sismica - Dott. Geol. Gian Pietro Mazzetti  
 Consulenza socio-economica - PEGROUP

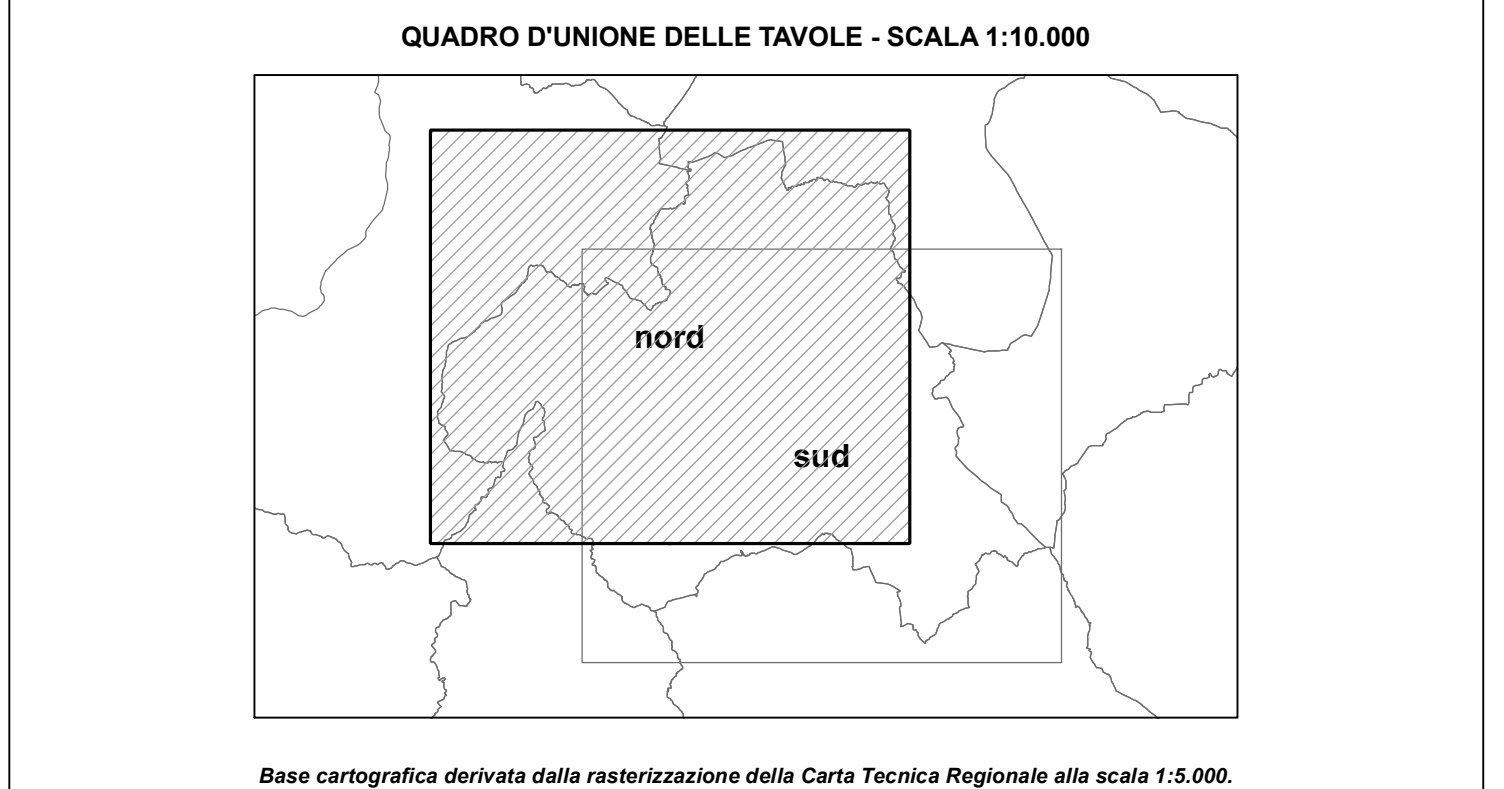
Microzonazione sismica  
 Progetto: Gian Pietro Mazzetti  
 Collaboratori: Stefano Gili, Andrea Artuzzi, Mauro Mazzetti  
 Studio realizzato con il contributo di sua entità gestita dal  
 Governamento della Regione Emilia-Romagna  
 Servizio Geologico, Sismico e dei Suoni - Carlo Marzani

adottato con D.C. n° del

**CENTROGEO SERVICE**  
 Studio Geologico  
 PIAZZA S. PIETRO 10 - 41012 REGGIO EMILIA (RE)  
 TEL. 0522/434111 - FAX 0522/434112

**Tavola nord**  
**Litomorfológica**

**P10**  
 N  
 SCALA 1:10.000



**VOCI DI LEGENDA**

PUNTI GEOMORFOLOGICI / ANTROPICI			
	Deposito antropico		
LINEE GEOMORFOLOGICHE / ANTROPICHE			
	Orlo di terrazzo		
PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA			
	Slumpung intrafornazionale non cartografabile		Stratificazione a polarità sconosciuta
	Stratificazione contorta con valori medi di immersione ed inclinazione		Stratificazione dritta
	Stratificazione orizzontale		Stratificazione rovesciata
	Stratificazione verticale		Stratificazione verticale con polarità
COPERTURE QUATERNARIE			
	s1 - Deposito alluvionale in evoluzione		s1b - Deposito di frana attiva per scivolamento
	s1d - Deposito di frana attiva per colamento lento		s1g - Deposito di frana attiva complessa
	s2b - Deposito di frana quiescente per scivolamento		s2c - Deposito di frana quiescente per colamento lento
	s2g - Deposito di frana quiescente complessa		s3 - Deposito di versante s.l.
	s4 - Deposito eluvio-colluviale		s5 - Detrito di falda
	c - Tili indifferenziati		d1 - Deposito eolico
	f1 - Deposito palustre		h1 - Conoidi torrenziali in evoluzione
AFFIORRAMENTI			
	Affiorramento geologico		Traccia di superficie assiale sinforme con asse orizzontale certa
	Traccia di superficie assiale antiforme con asse orizzontale certa		Contatto stratigrafico e/o litologico certo
	Contatto stratigrafico e/o litologico incerto		Faglia certa
	Faglia incerta		Faglia sagitta
	Sovraccorrimiento incerto		Sovraccorrimiento certo
PROCESSI GEOLOGICI PARTICOLARI			
	Zona cataclastica o miolitica		
UNITA' GEOLOGICHE			
UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI			
	AEsB - Subistema di Ravenna		AEsBa - Unità di Modena
SUCCESIONE EPILOGURE			
GRUPPO BISMANTOVA			
	CIG4 - Formazione di Cigarolo - Membro delle Argille di Modona		ANT - Marna di Antognola
	PAT - Formazione di Pantano		RAN3 - Formazione di Ranzano - membro di Verano del Melogeri
	PAT4 - Formazione di Pantano - litofacies arenitica		RAN2a - Formazione di Ranzano - membro della Val Pessola - litofacies arenaceo-conglomeratica
	PAT4 - Formazione di Pantano - membro di Santa Maria		MNP - Marna di Monte Piano
	PAT5 - Formazione di Pantano - membro di Monte Castellarlo		BAI - Breccie argillose di Baio
	CTG1 - Formazione di Contignacco		BAI1 - Breccie argillose di Baio - membro di Costa dei Buoi
	CTG1 - Formazione di Contignacco - Membro di Villaverare		BAI1 - Breccie argillose di Baio - membro di Piva Cavallara
	MVT - Breccie argillose della Val Trespido-Canossa		
SUCCESIONE LIGURE			
SUCCESIONE DELLA VAL TRESINARO			
	AV1 - Argille di Viano		MCS - Flysch di Monte Cassio
FORMAZIONE PRE-FLYSCH AD ELMINTOIDI			
	AVV - Argille Varicolori di Cassio		APA - Argille a patomboli
	SCB - Arenarie di Scabazza		
LIMITI AMMINISTRATIVI			
	Limite di Regione		Limite di Provincia
	Limite di Comune		