

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

psc
CANOSSA

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
ENZO MUSI

Responsabile
Geom. SIMONE MONTRUCCOLI

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

Microzonazione sismica
 Progetto - Gian Pietro Mazzetti
 Collaboratori - Stefano Gili, Andrea Artuzzi, Mauro Mazzetti
 Studio realizzato con il contributo di: Università Cattolica del Sacro Cuore - Dipartimento di Geologia - Servizio Geologico, Sismico e dei Suoni - Care (Ferrara)

adottato con D.C. n° del

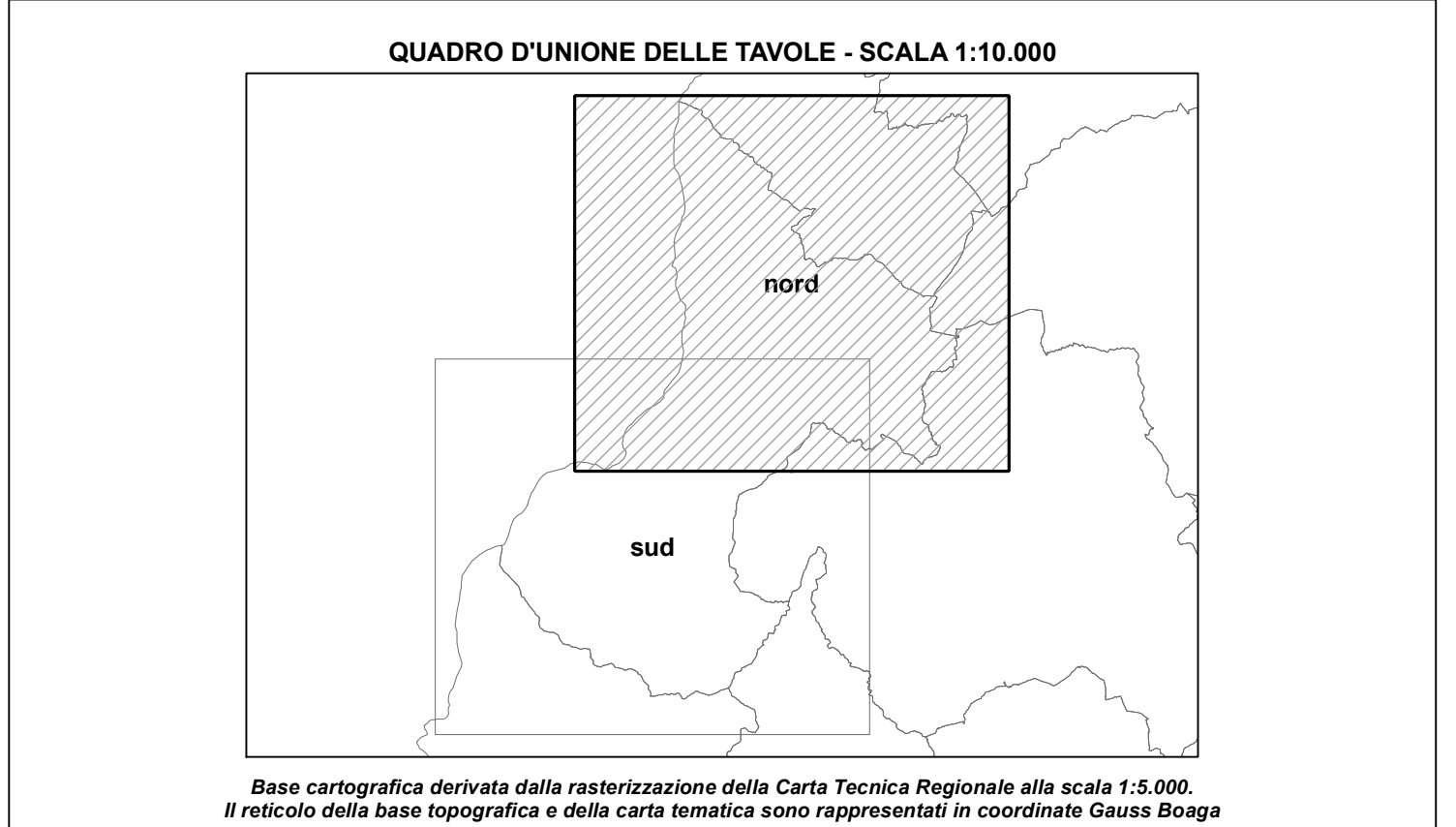
Il foglio del GAT P10 è stato adottato con D.C. n° del

CENTROGEO SURVEY
 Studio Geologico
 PIAZZA GARIBOLDI, 10 - 41012 REGGIO EMILIA (RE)
 TEL. 0522/439911 - FAX 0522/439912
 WWW.CENTROGEO.SURVEY.IT

Tavola nord
Litomorfológica

P10

SCALA 1:10.000



LINEE GEOMORFOLOGICHE / ANTROPICHE

TTTTTTT	Orlo di terrazzo
~	Associazione di pieghe minori
— —	Stratificazione contorta con valori medi di immersione ed inclinazione
— —	Stratificazione orizzontale
— —	Stratificazione verticale

PUNTI DI OSSERVAZIONE E MISURA

▲	Stratificazione a polarità sconosciuta
▲	Stratificazione diretta
▲	Stratificazione rovesciata

COPERTURE QUATERNARIE

b1	Deposito alluvionale in evoluzione	a1b	Deposito di frana attiva per scivolamento
a1d	Deposito di frana attiva per colamento lento	a1g	Deposito di frana attiva complessa
a2b	Deposito di frana quiescente per scivolamento	a2d	Deposito di frana quiescente per colamento lento
a2g	Deposito di frana quiescente complessa	a3	Deposito di versante s.l.
a4	Deposito eluvio-colluviale	a6	Detrito di faglia
c	Til indifferenziato	d1	Deposito eolico
f1	Deposito palustre	h	Deposito antropico
h	Concolite torrenziale in evoluzione		

AFFIORAMENTI

Affioramento geologico

ELEMENTI STRUTTURALI

Traccia di superficie assiale sinforme con asse orizzontale certa

LIMITI DI UNITA' GEOLOGICHE

— —	Contatto stratigrafico ero litologico certo	— —	Contatto stratigrafico ero litologico incerto
— —	Faglia certa	— —	Faglia incerta
— —	Faglia sepolta	— —	Sovraccorrimiento certo
— —	Sovraccorrimiento incerto	— —	Sovraccorrimiento sepolto
— —	Contatto tettonico certo	— —	Limite di natura incerta

PROCESSI GEOLOGICI PARTICOLARI

— —	Zona cataclastica o mitonitica	— —	Zona cataclastica non cartografabile
-----	--------------------------------	-----	--------------------------------------

UNITA' GEOLOGICHE

UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI

AE58	Subsistema di Ravenna	AE5A	Unità di Modena
AE57	Subsistema di Villa Verucchio		

SUCCESSIONE EPILIGURE

GRUPPO BISMANOVA

CG4	Formazione di Cigarello - Membro delle Arenarie di Monte	MVTb	Breccia argillose della Val Tispido-Canossa (Ilofices argillose-calcinose)
PAT	Formazione di Pantano	ANT	Membre di Antognola
PATa	Formazione di Pantano - membro di Santa Maria	RAN3	Formazione di Ranzano - membro di Viano del Molgato
PATb	Formazione di Pantano - membro di Monte Castellano	RAN2	Formazione di Ranzano - membro della Val Pessola - Ilofices arenaceo-conglomerata
CTG	Formazione di Cortigiacco	MMP	Membre di Monte Piano
MVT	Breccia argillose della Val Tispido-Canossa	LOI	Formazione di Loleno
MVTa	Breccia argillose della Val Tispido-Canossa (Ilofices con inclusi di argilla varicolori)	BAS	Breccia argillose di Balso - Membro di Fiera Nera

SUCCESSIONE LIGURE

SUCCESSIONE DELLA VAL TRESINARO

MCS - Flysch di Monte Cassio

SUCCESSIONE DELLA VAL PARMA

MR01 - Formazione delle Marne Rosate di Tizzano membro di Brattico

CAO - Flysch di Monte Carlo

FORMAZIONE PRE FLYSCH AD ELMINTOIOI

AVS	Argille Varicolori della Val Samoggia	CCL	Calciari e Caplonelle
AVSb	Argille Varicolori della Val Samoggia (Ilofices arenacee)	DSD	Diaspri
AVSc	Argille Varicolori della Val Samoggia (Ilofices calcaree)	Gr	Rocce granitoidi
AVV	Argille Varicolori di Cassio	lo	Breccie Olistolitiche
SCB	Arenarie di Scabbazza	lpt	Breccia patigienche
APM	Argille a patomboni	slgna	Serpentine
CCV	Complesso di Casavero - Ilofices a breccia mono e poligeniche a matrice pellica	Bb	Basalti brecciat
CSD	Conglomerati dei Sali del Diavolo		

SUCCESSIONE SUBLIGURE

UNITA' CANETOLO

APF	Arenarie di Patignacola	ACC	Argille e calcari di Caneto
ARB	Arenarie di Ponte Bratica		

LIMITI AMMINISTRATIVI

—|— Limiti di Regione —|— Limiti di Provincia —|— Limiti di Comune