Legenda

Forme di erosione e dissesto

- Dissesto attivo
- Dissesto quiescente
- Dissesto stabilizzato
- Orli di scarpata di frana e/o ciglio di distacco
- Erosioni incanalate e/o ruscellamento diffuso
- Fasce Esondabili

Forme antropiche

- Cave inattive

Coperture

- Versante con substrato roccioso affiorante, sub-affiorante o con coperture detritiche entro 1,5 metri di potenza eluvio colluviale (A)
- Versante caratterizzato da sviluppo della coltre detritica eluvio-colluviale tra 1,5 e 3-4 metri (B)
- Aree di ragguardevole sviluppo della copertura detritica eluvio-colluviale oltre i 3-4 metri di potenza (C)
- Frange detritiche pedemontane e/o pseudo-conoidi basali talora terrazzate con interdigitazioni tra coltri colluviali ed orizzonti alluvionali s.s.
- Aree di fondovalle caratterizzate prevalentemente da termini alluvionali di spessore variabile
- Area classificata tra i centri instabili della Liguria (CNR-SCAI)
- Limite Comunale

COMUNE DI BORMIDA
PROVINCIA DI SAVONA

Elaborati Geologici

Bormida

OGGETTO:

CARTA GEOMORFOLOGICA

Data: Ottobre 2012

Scala 1 : 10.000

PROGETTISTI:

WESTGEO D.MINUTO & ASSOCIATI

Geologia e Geotecnica
Corso Italia 2
17100 Savona

DOTT. DIEGO MINUTO-Geologo

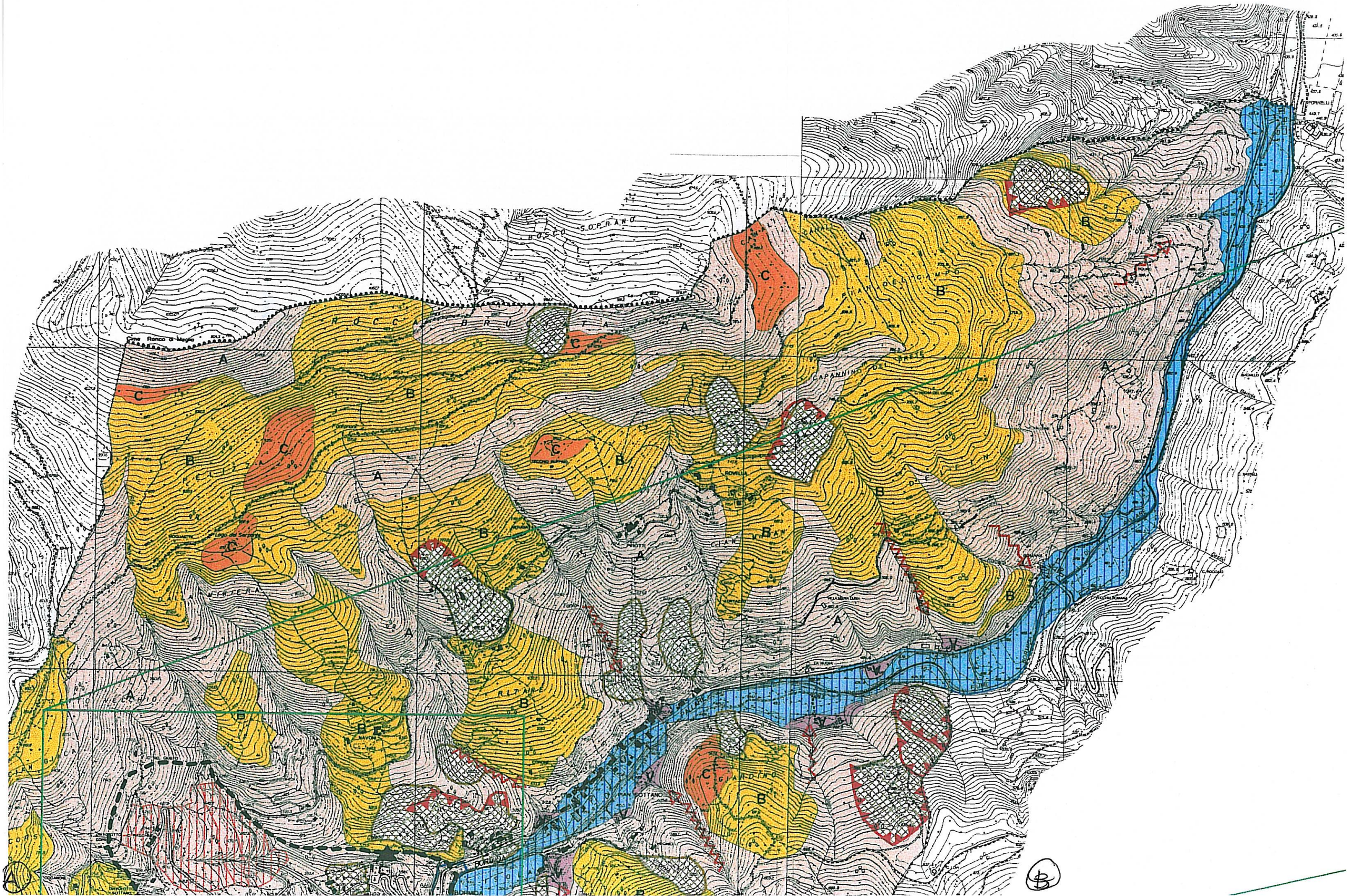
DIEGO MINUTO
GEOLOGO
n. 203 O.R.G.L.
LIGURIA

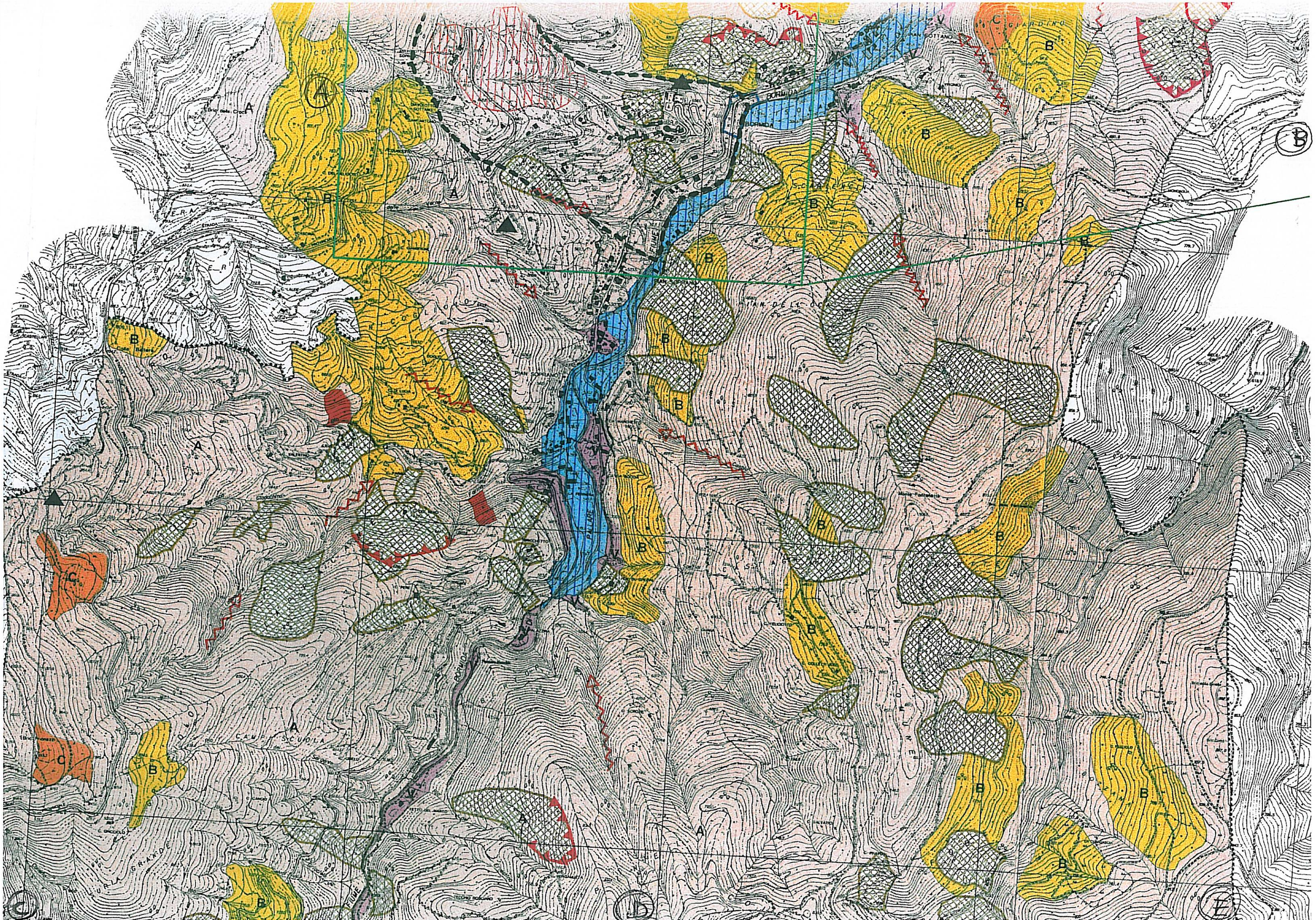
studio associato di architettura e ingegneria POLIS

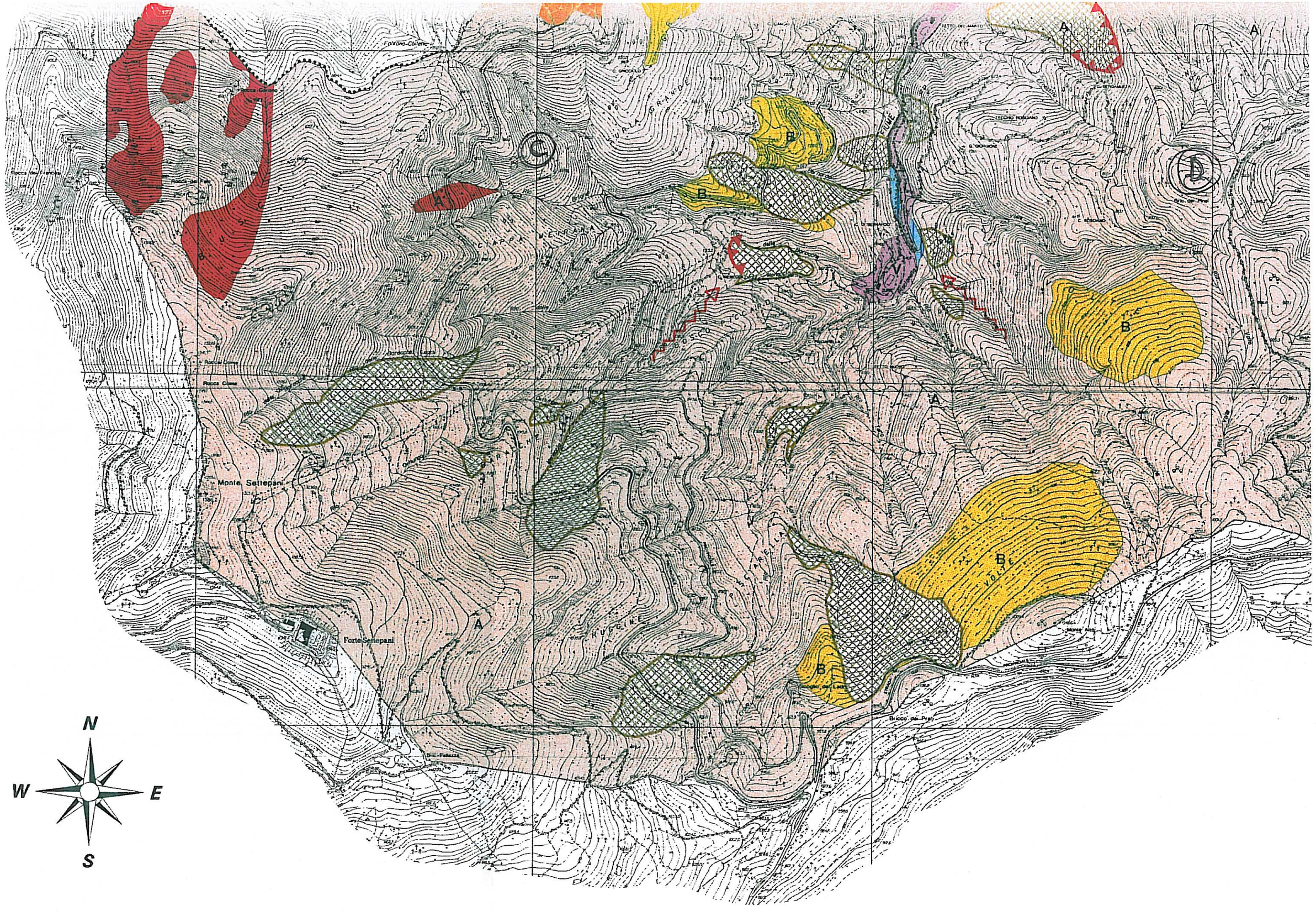
ingegnere paolo bagnasco

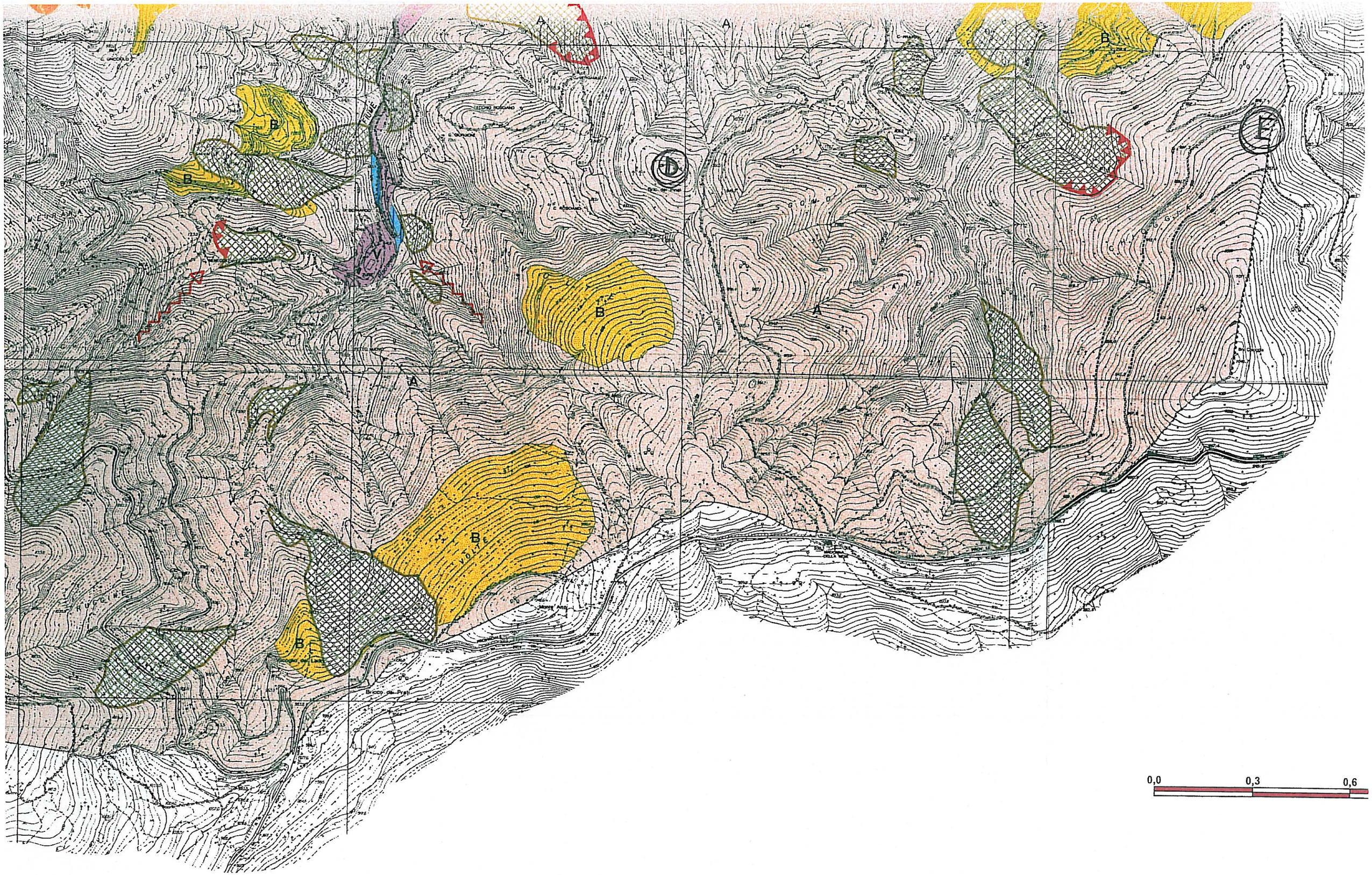
architetto monica armento

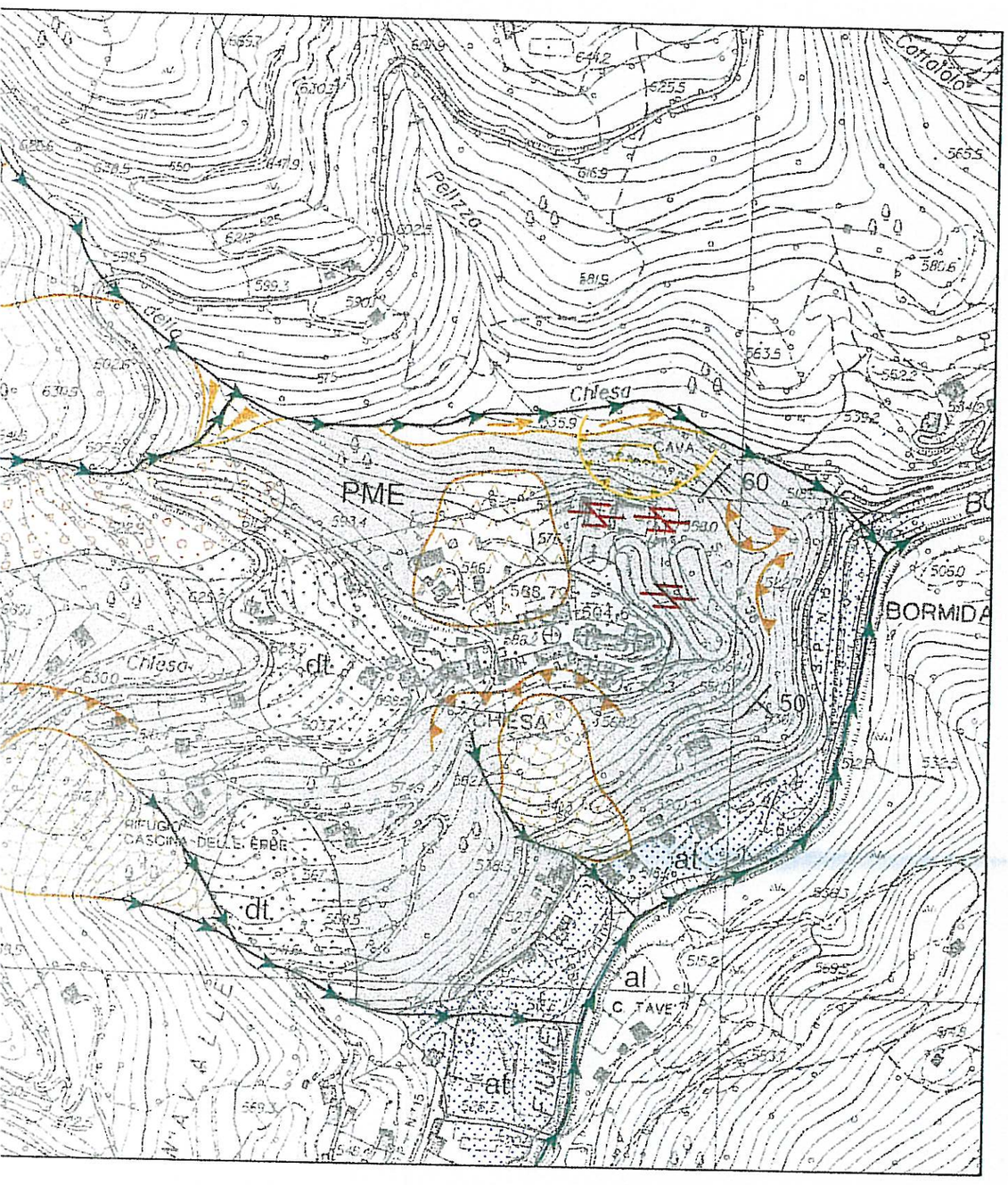
via monti 6/1 17100 savona tel.:0198485545 e-mail : studio_polis@libero.it


Cima Ronco di Magio
BOSCO SOPRANO
ROCCA BRUNA
PIANI DEL CAMPO
APPANNINO DEI PRETE
PIAN SOTTANO
GIARDINO
BORDIDA
A
B
C


A
B
C
D
E
V
BORMIDA
PIAN SOPRANO
PIAN DELLE OCA
PIAN SOTTANO
GIARDINO
FIUME
PILONE
CASTELLARO
CASTELLARO GALLOTTO
PIAN DELLA SCUOLA
PIAN DELLE COMUNE
MONTE FORTEMIA
CASTELLARO GIARDINO


Monte Settepani
Forte Settepani
Rocca Corsaro
Rocca Cornia
Rocca dell'Acciaio
Bric Pelazza
Bricco dei Prati
A
B
C
D
N
W
E
S


A
B
C
D
E
V
0,0
0,3
0,6



Abitati Instabili della Liguria III Provincia di Savona C.N.R. - 2006"

LEGENDA GEOMORFOLOGICA

AGENTE MORFODINAMICO: Gravità	STATO DI ATTIVITA'	
PROCESSI E FORME Recenti e Attuali	Attivo	Quiescente o inattivo
Corpo di frana per scorrimento traslativo		
Corpo di frana complessa		
Orlo di scarpata di frana e/o di degradazione		
Area interessata da deformazioni plastiche		
PROCESSI E FORME Ereditati		
Frana antica e relitta: Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGPV)		

AGENTE MORFODINAMICO: Acque correnti superficiali	STATO DI ATTIVITA'	
PROCESSI E FORME	Attivo	Quiescente o inattivo
Fosso di erosione concentrata		

AGENTE MORFODINAMICO: Gravità e acque correnti superficiali	STATO DI ATTIVITA'	
PROCESSI E FORME	Attivo	Quiescente o inattivo
Cono di origine mista		
Colata detritico-fangosa incanalata (debris e muddy-debris flow deposits) con termini di passaggio e/o con alternanze e passaggi laterali a depositi originati da trasporto in acque correnti		

FORME ANTROPICHE	
Scarpata	
Cava	

ELEMENTI STRUTTURALI	
Contatto stratigrafico	
Giacitura degli strati	30

LEGENDA GEOLOGICA

DEPOSITI RECENTI

- al — Depositi alluvionali
- at — Depositi alluvionali terrazzati
- dt — Falde e coni detritici; depositi detritico - colluviali
- cs — Lembi residuali di accumuli di frane antiche

UNITA' DELLE ALPI LIGURI

DOMINIO BRIANZONESE

Vulcaniti

- PME — Porfiroidi del Melogno