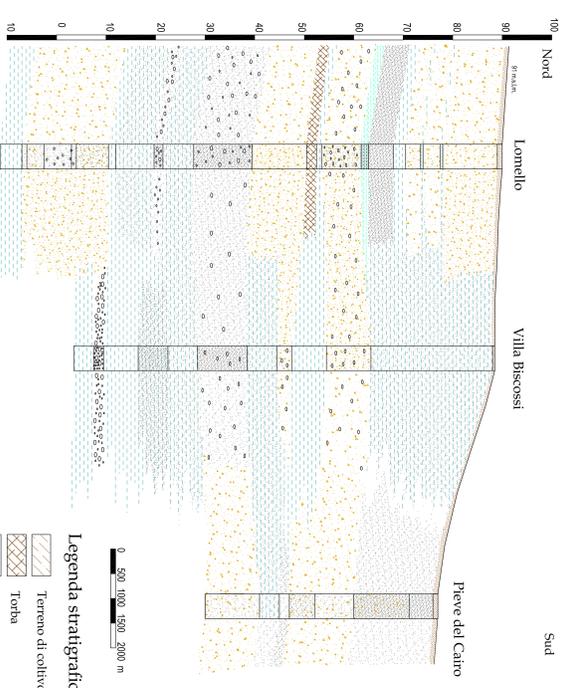


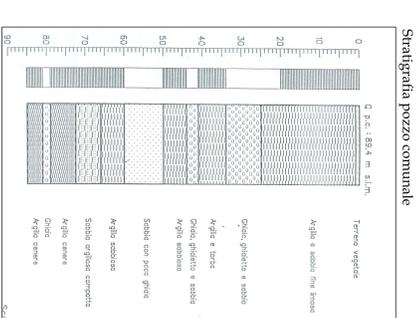
SEZIONE IDROGEOLOGICA RAPPRESENTATIVA DEL TERRITORIO COMUNALE



- Legenda stratigrafica**
- Terrano di coltivo
 - Torta
 - Sabbia con ghiaietto
 - Sabbia
 - Argilla
 - Silt

SCENARIO PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE		EFFETTI
S1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	Instabilità
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi quieti	Cedimenti ed liquefazioni
Z1c	Zona potenzialmente franosa o assosciata a rischio di frana	Amplificazioni topografiche
Z2	Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (tipici poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale)	Amplificazioni litologiche e geometriche
Z3a	Zona di crollo H > 10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo livellato o di natura antropica)	Comportamenti differenziali
Z3b	Zona di cresta rocciosa edo cozzozzo; appuntite - arrotondate	
Z4a	Zona di fondazione con presenza di depositi alluvionali edo limo-gliacciali	
Z4b	Zona pedemontana di falda di detrito, concolle alluvionale e concolle delizio-lacustre	
Z4c	Zona monomica con presenza di depositi granulari edo coesivi	
Z4d	Zone con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale (compresi le coltri boschive)	
Z5	Zona di contatto stratigrafico edo tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	

SCENARIO PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE		CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	H3
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quieti	H2 - livello di approfondimento 3
Z1c	Zona potenzialmente franosa o assosciata a rischio di frana	H2 - livello di approfondimento 3
Z2	Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (tipici poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale)	H2 - livello di approfondimento 2'
Z3a	Zona di crollo H > 10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo livellato o di natura antropica)	H2 - livello di approfondimento 2'
Z3b	Zona di cresta rocciosa edo cozzozzo; appuntite - arrotondate	H2 - livello di approfondimento 2'
Z4a	Zona di fondazione con presenza di depositi alluvionali edo limo-gliacciali granulari edo coesivi	H2 - livello di approfondimento 2'
Z4b	Zona pedemontana di falda di detrito, concolle alluvionale e concolle delizio-lacustre	H2 - livello di approfondimento 2'
Z4c	Zona monomica con presenza di depositi granulari edo coesivi (compresi le coltri boschive)	H2 - livello di approfondimento 3
Z4d	Zone con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale	H2 - livello di approfondimento 3
Z5	Zone di contatto stratigrafico edo tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	H2 - livello di approfondimento 3



COMUNE DI VILLA BISSICOSI
PROVINCIA DI PAVIA
P.G.T.
(Piano di Governo del Territorio)



PR 07

CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

DOTT. ANTONELLO BORSANI - GEOLOGO
Viale F. Sforza 7, Vigevano (PV), tel. fax +39 0381 70988

IL SINDACO
IL SEGRETARIO COMUNALE
I PROGETTISTI