

**COMUNE DI BORGO S. SIRO
PROVINCIA DI PAVIA**

**STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE
SECONDO LA D.G.R. LOMB. N.8/7374 DEL 28/05/2008
(AGGIORNAMENTO DEI "CRITERI ED INDIRIZZI PER
LA DEFINIZIONE DELLA COMPONENTE
GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO, IN
ATTUAZIONE DELL'ART.57, COMMA 1, DELLA L.R. 11
MARZO 2005 N.12")**

**CARTA DI PERICOLOSITA'
SISMICA LOCALE**

SETTEMBRE 2008

scala 1:10.000

TAV. 7

a cura di:

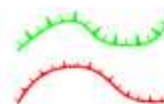
Dott. Geol. Maurizio Fasani
27027 - Gropello Cairoli (PV) - Via dei Tigli, 15
Tel. e Fax 0382.81.70.38 - e-mail: sgrlobite@tele2.it

Con la collaborazione del Dott. Geol. Federico Verri

Scenario della pericolosità sismica locale definita in base alla Tabella 1, allegato 5, della D.G.R. Lomb. N.8/7374 del 28/05/2008 (Aggiornamento del "Criteri ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del piano di governo del territorio, in attuazione dell'art.57, comma 1, della L.r. 11 Marzo 2005 n.12")

In tali aree possono verificarsi effetti sismici locali di instabilità a seguito di eventi sismici:

ZONE SOGGETTE AD AMPLIFICAZIONI TOPOGRAFICHE



Z3a - Zona di ciglio con altezza della scarpata maggiore di 10 m (orlo di terrazzo fluviale principale)

Z3b - Zona di ciglio con altezza della scarpata maggiore di 10 m (orlo superiore di terrazzo fluviale in parte antropizzato)

ZONE SOGGETTE AD AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE E GEOMETRICHE



Z4a - Zona con presenza di depositi alluvionali

