Legenda

Aree pericolose dal punto di vista dell'instabilità dei versanti

cr1	Aree soggette a prevalente distacco di blocchi di roccia
cr2	Aree soggette a prevalente transito ed accumulo di blocchi di roccia
fq	Aree di frana quiescente
cnq	Aree di conoide quiescente
aei	Aree estrattiva inattiva
sl1	Aree a pericolosità potenziale legata alla possibilità di innesco di scivolamenti di coperture detritiche con tessitura fine e spessore modesto, su pendii fortemente acclivi
sl2	Aree a pericolosità conclamata e/o potenziale legata alla possibilità di innesco di scivolamenti di coperture detritiche con tessitura fine su pendii mediamente acclivi
sl3	Aree a pericolosità potenziale legata alla possibilità di innesco di scivolamenti di coperture detritiche con tessitura fine e spessore modesto, su pendii mediamente acclivi
sl4	Aree a pericolosità potenziale legata alla possibilità di innesco di scivolamenti di coperture detritiche a tessitura mista su pendii mediamente acclivi
sl5	Versanti e/o parti di pendio da mediamente acclivi a poco acclivi formati da coperture detritiche con tessitura fine con scarsa capacità di drenaggio
fl	Aree di pertinenza fluvio torrentizia

Aree pericolose dal punto di vista idrogeologico

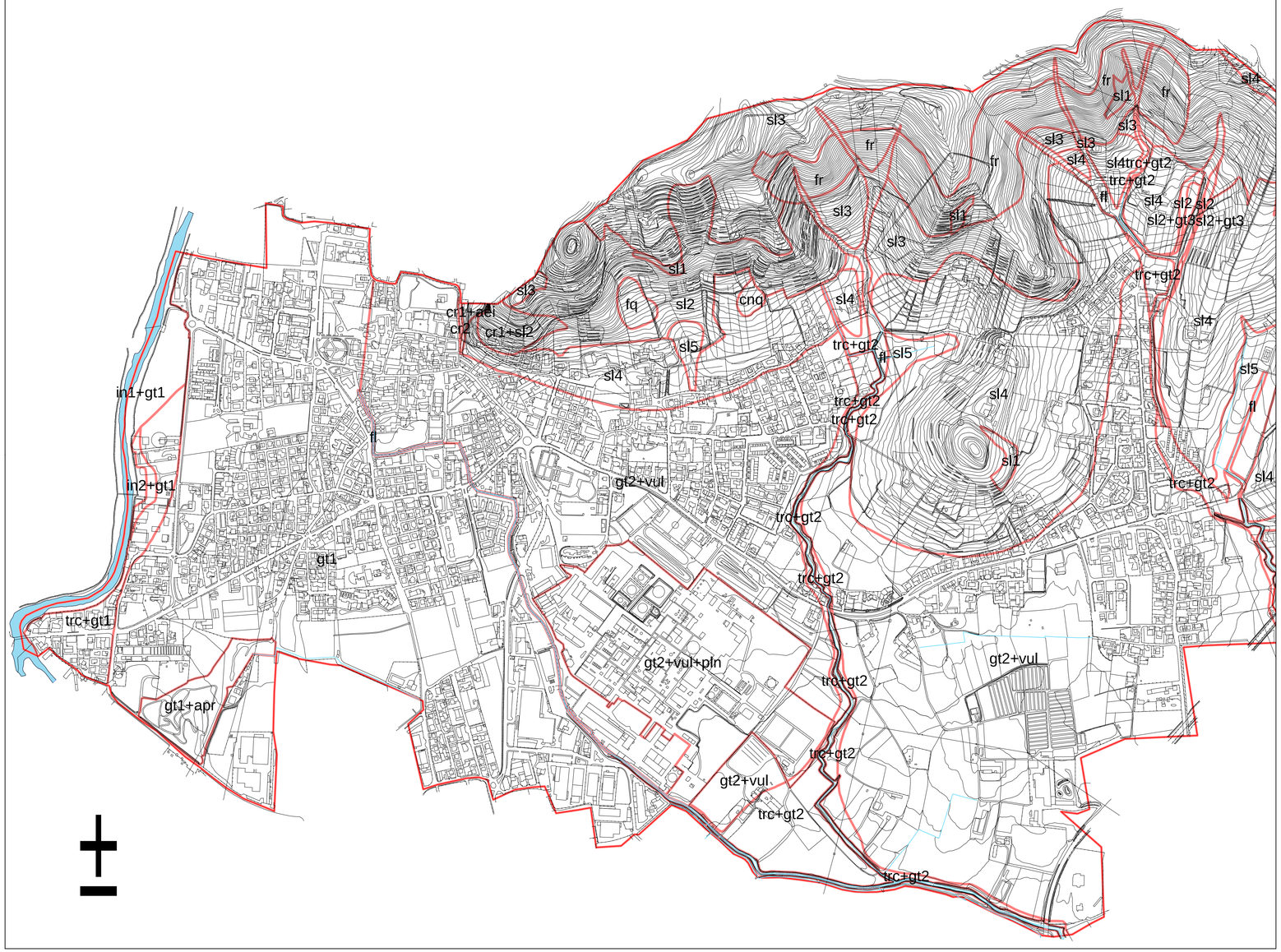
vul	Aree ad alta vulnerabilità
pln	Aree interessate alla presenza di centri di pericolo: Polynt S.p.A.
apr	Aree interessate da possibile presenza di centri di pericolo: area Via XXV Aprile

Aree pericolose dal punto di vista idrologico

in1	Aree di pertinenza dell'alveo attuale e recente del Fiume Serio comprese la fascia A e B del PAI e la zona di rischio idraulico molto elevato (R4) esterna alla fascia B di progetto
in2	Aree frequentemente inondabili poste in adiacenza al Fiume Serio in classe a rischio idraulico elevato (R3) esterne alla fascia B di progetto
trc	Aree con moderato rischio di inondazione per tracimazione compresa tra la fascia C del PAI e le aree individuate con criteri geomorfologici adiacenti i corsi d'acqua principali

Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche

gt1	Aree prevalentemente ghiaioso-sabbiose con buona-discreta capacità portante
gt2	Aree prevalentemente argilloso-limosa con discreta-scarsa capacità portante
gt3	Aree con consistenti disomogeneità tessiturali verticali e laterali



COMUNE DI SCANZOROSCIATE
provincia di Bergamo

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA
IDROGEOLOGICA E SISMICA

E4a

Carta di sintesi

scala 1:5.000

Sindaco	*Segretario Generale*	*Resp. del Settore III Gestione Territorio*
Massimiliano Alborghetti	Dott.ssa Tiziana Serlenga	Geom. Fabrizio Scarpellini

Progetto	Ing. Angelo Pecis
Valutazione Ambientale Strategica (VAS)	Ing. Paola Morganti Proj.eco Engineering collaboratore: T.A. Livia Mossali
Componente geologica, idrogeologica e sismica	Dott. Geol. Renato Caldarelli Dott. Geol. Massimo Elitropi Eurogeo
Studio Paesaggistico	Arch. Raffaello Cattaneo
Studio Agronomico	Dott. Agr. Mario Carminati collaboratore: Dott. Agr. Manolo Caglioni
Studio Fostestale	Dott. For. Stefano Enfissi collaboratore: Dott. For. Davide Giurini
Piano generale del traffico urbano (PGTU)	Arch. Giovanni Paolo Piras

ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA ELITROPI MASSIMO n° 735

ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA CALDARELLI RENATO n° 801

luglio 2008