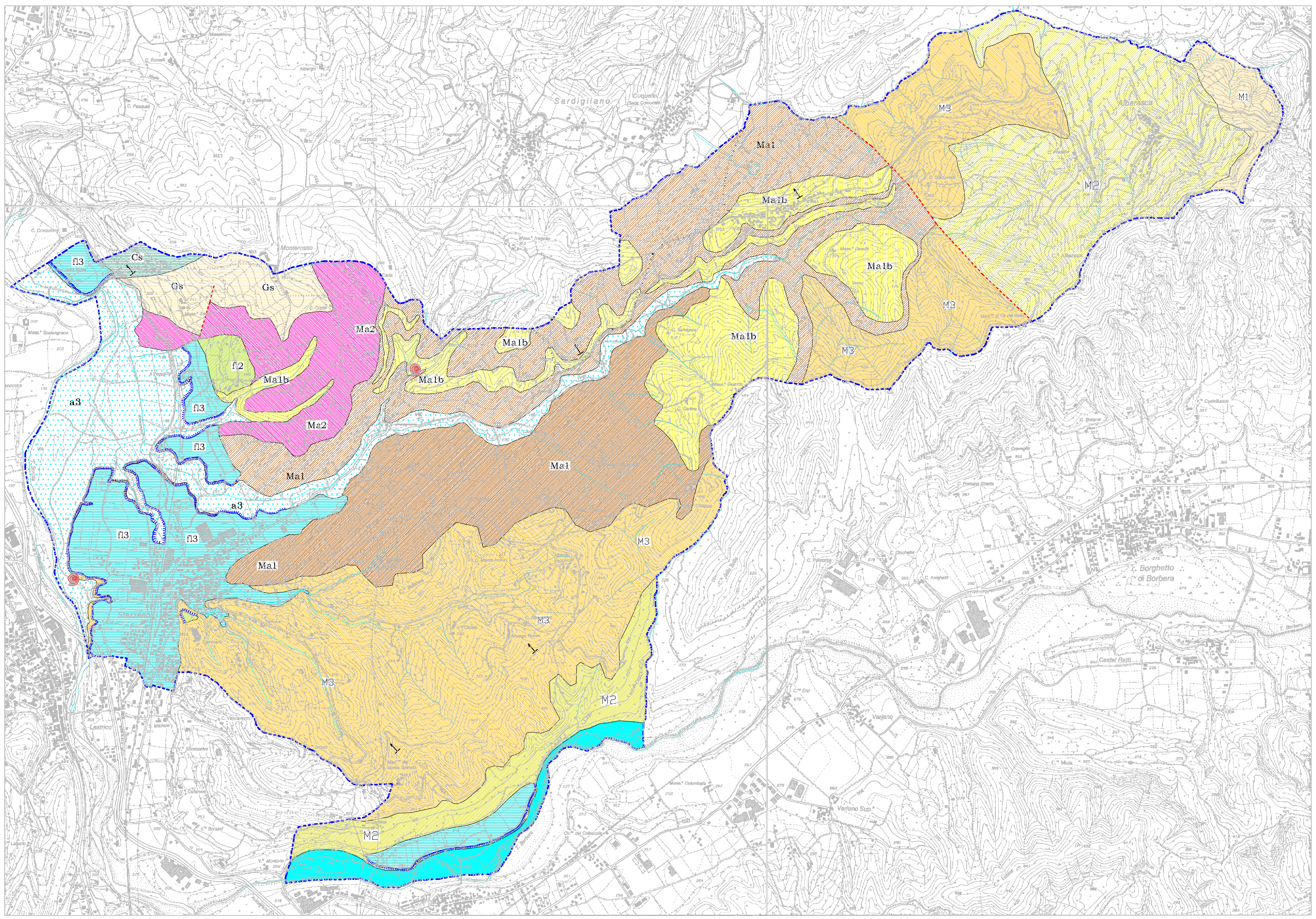
REGIONE	PIEMONTE
PROVINCIA DI	ALESSANDRIA
COMUNE DI	STAZZANO
OGGETTO	– ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA SISMICA – VARIANTE DI AEGUAMENTO PAI – VARIANTE STRUTTURALE AI SENSI DELLA L.R. 1/07
TAVOLA **1**	**CARTA GEOLOGICO STRUTTURALE** **SCALA 1:10000**
Data: Agosto 2010	**PROGETTO DEFINITIVO** **Adottato con D.C.C. n. del**
EMESSO DA	***Dott. Geol. Enrico PARODI*** Viale della Vittoria, 24 15060 – STAZZANO (AL) Tel e Fax 014361390 E-mail: parodidrenrico@virgilio.it C. Fiscale PRD NRC 61L14F965V P. IVA n. 01543070062
Il Sindaco	**Dott. Graziano MONTESSORO**
Il Responsabile del Procedimento	**Arch. Patrizia BARBERIS**
Il Segretario Comunale	**Dott. Mauro PONTA**

BASE CARTOGRAFICA UTILIZZATA: CARTA TECNICA REGIONALE NUMERICA DA RIPRESE AEREE DEL 1991
AGGIORNATA E MODIFICATA NEI LIMITI AMMINISTRATIVI COMUNALI NEL MAGGIO 2000

LEGENDA

- Limite stratigrafico certo o presunto
- Limite tettonico certo o presunto
- Giacitura della stratificazione
- Orli di terrazzo morfologico
- Località fossilifera
- Limite del territorio comunale
- Confine Carta Tecnica Regionale

a3	Alluvioni postglaciali, attuali e recenti dei corsi d'acqua
fl3	FLUVIALE RECENTE Alluvioni prevalentemente ghiaiose, sabbiose, argillose con modesta alterazione superficiale.
fl2	FLUVIALE MEDIO Alluvioni prevalentemente sabbioso-siltoso-argillose con prodotti di alterazione giallastri.
Cs	CONGLOMERATI DI CASSANO SPINOLA Conglomerati in grossi banchi e sabbie subordinate. Marne grigiastre con faune salmastre e livelli siltoso-arenacei. (Pliocene inf. - Messiniano)
Gs	FORMAZIONE GESSOSO-SOLFIFERA Argille, siltiti ed arenarie fini straterellate con locali lenti di gessi e calcari evaporitici. (Messiniano)
Ma2	MARNE DI S. AGATA FOSSILI - MEMBRO SUP. Marne azzurre omogenee (Tortoniano)
Ma1b	MARNE DI S. AGATA FOSSILI - MEMBRO INF. Corpi conglomeratico-arenacei, risedimentati, inglobati da alternanze arenaceo-pelitiche. (Tortoniano)
Ma1	MARNE DI S. AGATA FOSSILI - MEMBRO INF. Arenarie fini, marne e siltiti bioturbate. (Tortoniano)
M3	ARENARIE DI SERRAVALLE Alternanze di marne siltose, siltiti ed arenarie fini bioturbate, con arenarie medio-grossolane, bioclastiche, a stratificazione incrociata, arenarie grossolane gradate in spessi strati, arenarie medio-fini in strati sottili. Localmente lenti di arenarie conglomeratiche e conglomerati (dietro la Chiesa della SS. Trinità) (Serravalliano)
M2	MARNE DI CESSOLE Alternanze di marne siltose siltose omogenee biancastre, con siltiti ed arenarie fini bioturbate. Verso la sommità marne sabbiose compatte con intercalazioni di straterelli arenacei. (Langhiano)
M1	FORMAZIONE DI VARIANO Marne argillose inglobanti corpi arenacei a geometria lenticolare costituiti in prevalenza da arenarie medie ed arenarie conglomeratiche risedimentate. (Miocene inferiore)