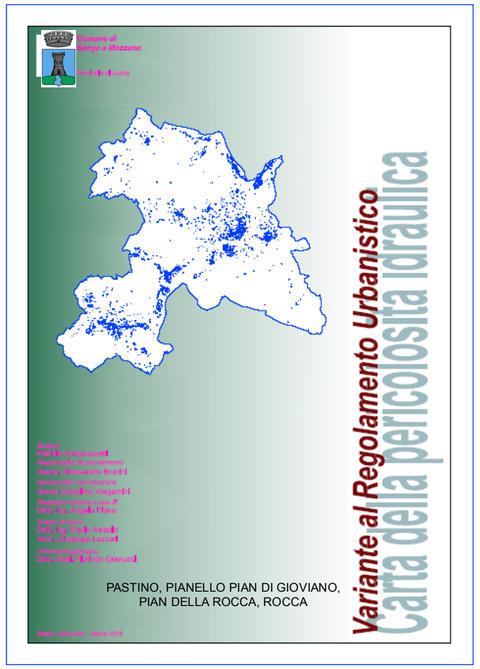
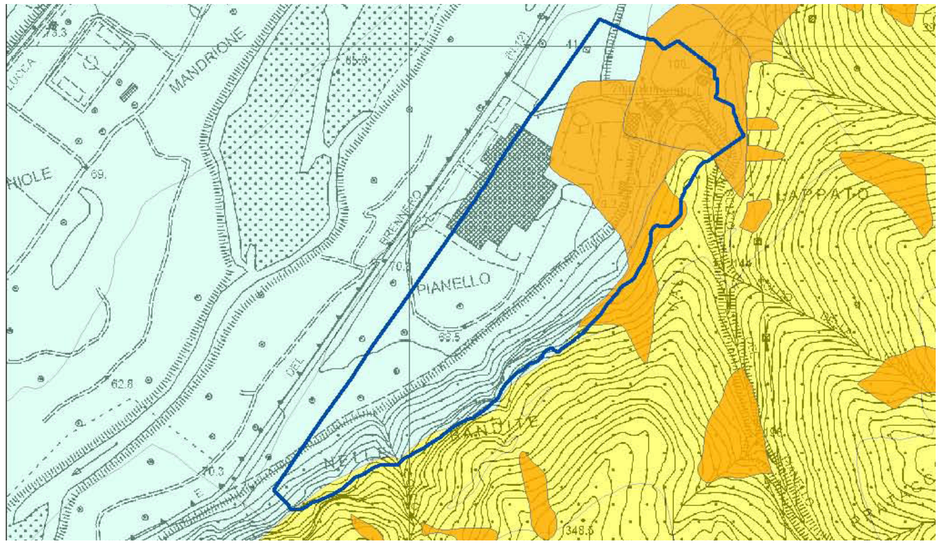
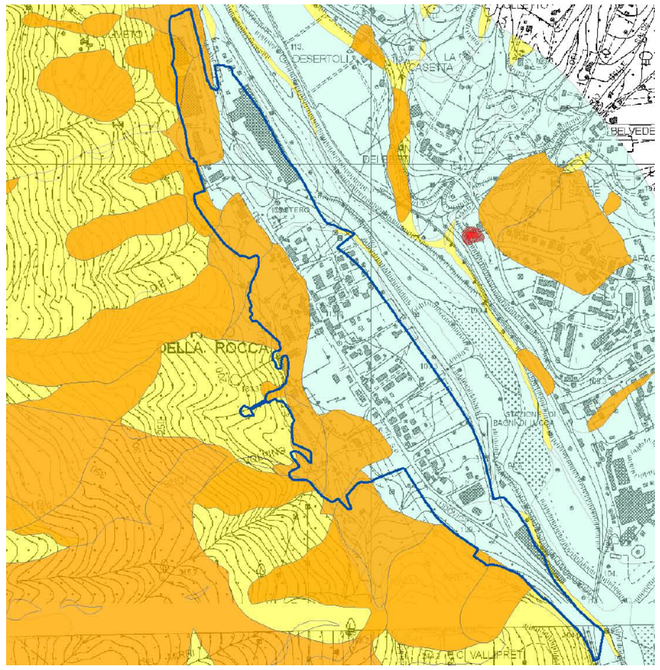



N

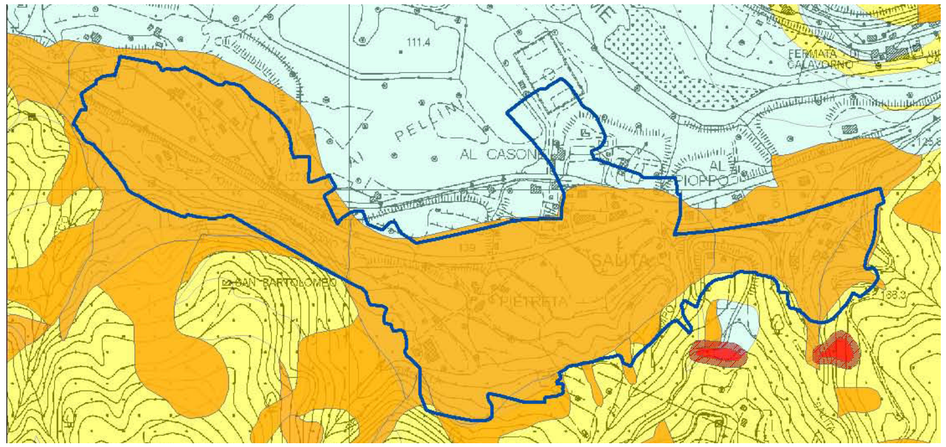
SCALA 1:5000




**PIANELLO**




**PIAN DELLA ROCCA**




**PIAN DI GIOVIANO**

**CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA**

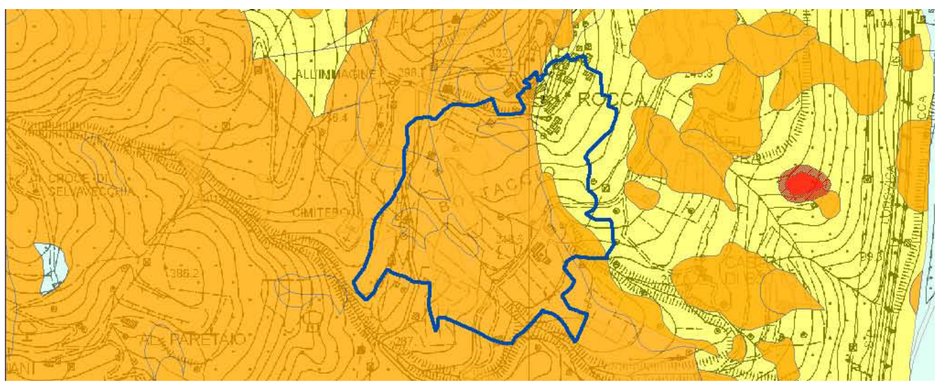
**LEGENDA:**

**CONFINE U.T.O.E.**

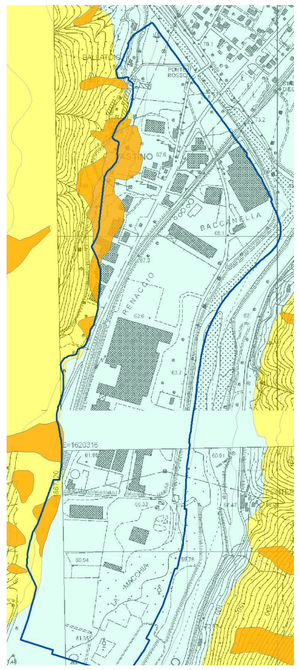
**Aree a pericolosità geomorfologica:**

- G1 - PERICOLOSITA' BASSA - Aree in cui i processi geomorfologici e le caratteristiche litologiche, giaciturali non costituiscono fattori predisponenti al verificarsi di movimenti di massa.
- G2 - PERICOLOSITA' MEDIA - Aree in cui sono presenti fenomeni inattivi stabilizzati (naturalmente o artificialmente); Aree con elementi geomorfologici, litologici e giaciturali dalla cui valutzione risulta una bassa propensione al dissesto.
- G3 - PERICOLOSITA' ELEVATA - Aree in cui sono presenti fenomeni quiescenti; Aree con indizi di instabilità connessi alla giacitura, all'acclività, alla litologia, alla presenza di acque superficiali e sotterranee, nonché a processi di degrado di carattere antropico; Aree interessate da intensi fenomeni erosivi e da subsidenza.
- G4 - PERICOLOSITA' MOLTO ELEVATA - Aree in cui sono presenti fenomeni attivi e relative aree di influenza
- rappresentazione grafica delle zone di influenza delle frane attive (G4) la cui esatta estensione dovrà essere valutata, per ogni singolo caso, con apposito rilevamento di dettaglio, ai sensi dell'art. 68 delle Norme

| *Classe* | *Pericolosità* | *Caratteri* | *Formazioni, litologie e condizioni correlate* |
|---|---|---|---|
| G.1 | Bassa | aree in cui i processi geomorfologici e le caratteristiche litologiche, giaciturali non costituiscono fattori predisponenti al verificarsi di processi morfoevolutivi | alluvioni recenti e attuali (all, all1, all2); superfici con suoli relitti (ar); antiche spianate morfologiche (at); instabilità E.3, F, G del P.A.I. 1d del PTC |
| G.2 | Media | aree in cui sono presenti fenomeni franosi inattivi e stabilizzati (naturalmente o artificialmente); aree con elementi geomorfologici, litologici e giaciturali dalla cui valutazione risulta una bassa propensione al dissesto; corpi detritici su versanti con pendenze inferiori al 25%. | ciottoli a prevalenti elementi di arenaria Macigno (ctl/mg); ghiaie e conglomerati calcarei (cg); Arenarie di Monte Gottero, Flysch di Pontremoli - Fivizzano, Complesso di Monte Veri, Macigno; Calcareniti nummulitiche; Maiolica; Diaspri; instabilità D.2b; E.2 del P.A.I. 2d del PTC |
| G.3 | Elevata | aree in cui sono presenti fenomeni quiescenti; aree con potenziale instabilità connessa alla giacitura, all'acclività, alla litologia, alla presenza di acque superficiali e sotterranee, nonché a processi di degrado di carattere antropico; aree interessate da intensi fenomeni erosivi o da subsidenza; aree caratterizzate da terreni con scadenti caratteristiche geotecniche; corpi detritici su versanti con pendenze superiori al 25% | conoidi di deiezione (cd), frane quiescenti, instabilità B, C.1, C.2, C.3, Cd, D1, D.2a; E.1 del P.A.I. Scaglia rossa (Sc) 3d del PTC |
| G.4 | Molto elevata | aree in cui sono presenti fenomeni attivi e relative aree di influenza, aree interessate da soliflussi | frane attive; instabilità C.4, C.5, C.6, del P.A.I. 4d del PTC |




**ROCCA**



**PASTINO**