



Legenda

Microzone Omogenee

- Cedimenti differenziali
- Terrazzi morfologici
- Liquefazione
- 1
- 2

Vincoli e Fasce di Rispetto

- Fascia di rispetto Pozzi
- Zone ricerca nuovi Pozzi
- Fascia Cimiteriale
- Fasce Rispetto Strade Esistenti
- Fasce Rispetto Strade in Progetto

Perimetri Strumenti Urbanistici Esecutivi

- SUE, Ampliamento
- SUE, Resti di Piano

Limiti e Confini

- Confine Comunale
- Confini Comunali Contermيني

Cartografia di Base

- Edifici Carta Tecnica
- Carta Tecnica Comunale
- Fiume Sangone

Legenda di dettaglio Microzone Omogenee

MICROZONE B - ZONE SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

SETTORI NEI QUALI SONO ATTESE AMPLIFICAZIONI DEL MOTO SISMICO, COME EFFETTO DELL'ASSETTO LITOSTRATIGRAFICO LOCALE

Successioni stratigrafiche semplificate di riferimento con relativi spessori, derivanti da indagini geognostiche effettuate nell'ambito del territorio comunale di Orbassano, integrate con dati lito-stratigrafici provenienti da sonaggi effettuati nelle stesse formazioni geologiche ma in comuni limitrofi.

1

2

MICROZONE C - ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITÀ

SETTORI NEI QUALI GLI EFFETTI SISMICI ATTESI E PREDOMINANTI SONO RICONDUCEBILI A DEFORMAZIONI PERMANENTI DEL TERRITORIO DOVUTE A QUANTO DI SEGUITO SPECIFICATO.

TERRAZZI MORFOLOGICI

CEDIMENTI DIFFERENZIALI

Area in cui sono presenti terrazzi morfologici di origine sia naturale che antropica caratterizzati da continuità spaziale. In caso di sisma è possibile ipotizzare l'innescio di limitati movimenti gravitazionali.

Settori con presenza di rotture sventi spessore significativo (c. 1 m), costituite da materiali poco adriani e con presenza di angoli a comportamento plastico, caratterizzati da pendenze maggiori di 30°.

Area in cui è riscontrabile una significativa variabilità litologica, stratigrafica e foto-meccanica dei terreni. Tale variabilità, presente nella porzione di sottosuolo interessata dalle opere di fondazione, è in grado di determinare in occasione di sisma sollecitazioni diversificate.

LIQUEFAZIONE

Area caratterizzata dalla presenza di orizzonti sabbiosi con falda freatica < 15 m. In occasione di sisma è possibile ipotizzare, dove il sottosuolo è costituito prevalentemente da sabbie sciolte, poco profonde e sature, l'innescio di fenomeni di liquefazione.

CITTA' DI ORBASSANO

REGIONE PIEMONTE PROVINCIA DI TORINO

NUOVO PIANO REGOLATORE GENERALE

PROGETTO PRELIMINARE

CARTA DELLE MICROZONE OMogenee IN PROSPETTIVA SISMICA

ELABORATO

S.2.2

Progetto: Valter Martino

Ufficio di Piano: Raffaella Bonadino, Maurizio Masolo, Domenico Raso, Paola Gioietina, Valter Sotia,

Il Sindaco: Eugenio Gambetta

Base Cartografica: CTCN volo 2011

Febbraio 2013

Scala: 1:5.000