

IL SINDACO DEL COMUNE DI CERTALDO

Giacomo Galini  
**UFFICIO DI PIANO**  
 Ufficio Urbanistico Comunale  
 Arch. Carlo Vanni  
 Geom. Marisa Carini  
 Dott. ssa Silvia Santini  
**ARTU srl**  
 Urb. PhD. Matteo Scamporrino  
 Arch. Laura di Felice  
**GHEA ENGINEERING & CONSULTING S.R.L.**  
 Geol. Luca Pegarari  
 Geol. Serena Varrotti  
 Ingegn. Giovanni  
 Ing. Giacomo Gazzi  
 Hydrgeo Ingegneria s.r.l.  
 Avv. Alberto Zanelli Quarantini

**SUPPORTO SCIENTIFICO**  
 Laboratorio Regional Design  
 Dipartimento di Architettura  
 Università degli Studi di Firenze  
 Responsabile scientifico  
 Prof. Valeria Lingua  
 Prof. Giovanni Barlacchi  
 Arch. PhD. Michele Ghis  
 Urb. Elia Casuso

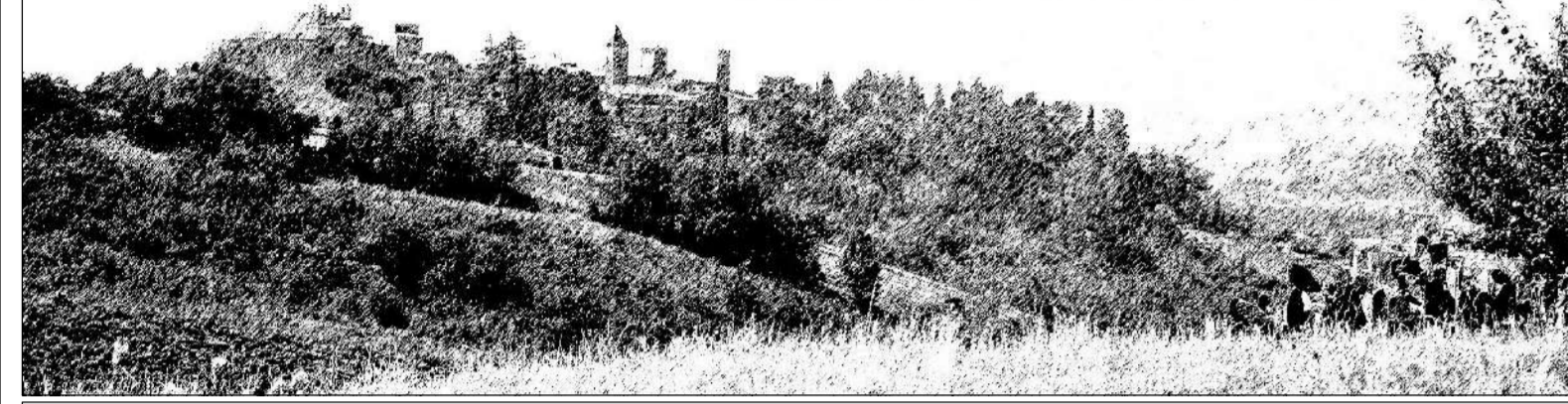
**COLLABORATORI**  
 Dott. Urb. Lorenzo Bartali  
**GARANTE PER LA COMUNICAZIONE**  
 Dott. Filippo Ielli


**CERTALDO**

Data Adozione: 11/02/2019  
 Data Approvazione:

**CARTA DELLE MICROZONE OMOGENE IN PROSPETTIVA SISMICA - NORD**

**SCALA**  
 1:5.000  
**DATA REVISIONE**  
**QC.MZS13.N**  
 Marzo 2020  
 ELABORATO  
 LABORATORIO MODIFICATO A SEGUITO DELLE OSSERVAZIONI ACCOLTE



**LEGENDA**

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008

Zone 1: Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo moderatamente adensate  
 Genesi: deposizione in ambiente fluvio-lacustre  
 Zone 2: Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla moderatamente adensate  
 Genesi: deposizione in ambiente fluvio-lacustre  
 Zone 3: Sabbie limose, miscela di sabbia e limo moderatamente adensate  
 Genesi: deposizione in ambiente di terrazzo marino  
 Zone 4: Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre coesive poco consistenti  
 Genesi: deposizione in ambiente di piana inondabile  
 Zone 5: Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre coesive consistenti  
 Genesi: deposizione in ambiente marino di piana abissale

**Zone di attenzione per instabilità**

ZAF: Zone di attenzione per instabilità di versante  
 Zad: Zona di attenzione per cedimenti differenziali

**Forme di superficie**

Falsa dentica

**Punti di misura di rumore ambientale**

P501: Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di ID e A0  
 A0 2,5

**Elementi lineari**

Olio di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)  
 Olio di scarpata morfologica naturale o artificiale (> 20 m)  
 Asse di pateoavvio

