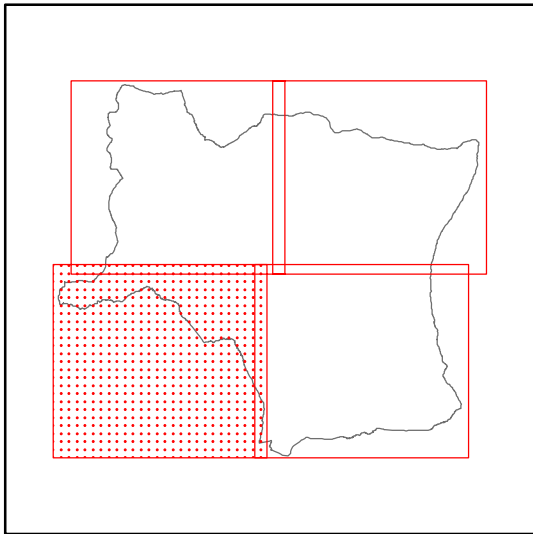




Comune di  
Castiglione d'Orcia  
Provincia di Siena

# Carta delle azioni sismiche

## Piano Strutturale



Progetto e coordinamento generale: Dr. Arch. Gianni Neri  
Collaborazione per gli aspetti urbanistici: Dr. Arch. Fabrizio Milesi  
Schedatura patrimonio edilizio: Dr. Arch. Paola Loggici  
Dr. Arch. Claudio Piani  
Dr. Arch. Eva D'aroussy  
Consulente per gli aspetti geologici: Dr. Geol. Daniele Nenci  
Collaborazione per gli aspetti geologici: Dr. Geol. Alessandro Bettazzi  
Sindaco: Dr. Fabio Savelli  
Assessore all'Urbanistica: Rag. Antonio Franchetti  
Garante della comunicazione: Dr. Paola Avesta  
Responsabile del procedimento: Geom. Stefano Pecci

Supporto tecnico al Sistema Informativo Territoriale:

## Quadro conoscitivo

Carta delle azioni sismiche  
1:10000

## LEGENDA

### CONTATTI TRA LITOTIPI CON CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE DIVERSE

- Contatti tra litotipi lapidei e successioni conglomeratiche-sabbioso-argillose
- Contatti tra successioni con alternanze di litotipi lapidei e argillosi con successioni conglomeratiche-sabbioso-argillose

### TERRENI SUSCETTIBILI DI CEDIMENTI

- Depositi di terreni con caratteristiche fisico-meccaniche scadenti (argille e limi molto soffici, riporti poco addens.)
- Depositi di ghiaie e sabbie a granulometria eterogenea, poco addensati suscettibili di densificazione

### TERRENI SUSCETTIBILI DI MOBILIZZAZIONE PER FRANA

- Frane quiescenti
- Pendii con giacitura a franapoggio meno inclinato del pendio
- Pendii con sabbie sciolte, argille e limi soffici o detriti con pendenza media > 25 %, se con falda sup. > 15%

