



Legenda

- Alluvioni. Effetti attesi: amplificazione
- Detriti di versante ed antropici, comprese le frane quiescenti. Effetti attesi: amplificazione ed instabilità dei versanti
- Frane attive. Effetti attesi: amplificazione ed instabilità dei versanti
- Versante, cresta con acclività $\geq 30^\circ$ ed altezza ≥ 30 m. Effetti attesi: amplificazione
- Scarpate, versanti con acclività $\geq 45^\circ$ ed altezza ≥ 10 m. Effetti attesi: frane di crollo ed amplificazione
- Roccia affiorante e subaffiorante, $V_{50} \geq 800$ m/sec. Non sono attesi effetti locali
- Depositi marini, $V_{50} < 800$ m/sec. Effetti attesi: amplificazione
- Cavità Selpite. Effetti attesi: modificazioni del moto sismico, crolli e cedimenti anche differenziali
- - - Scarpata di frana
- - - Scarpata di terrazza fluviale
- - - Confini comunali

Comunità Montana Cinque Valli Bolognesi
 COMUNI DI LOIANO, MONZUNO, PIANORO



PIANO STRUTTURALE COMUNALE

QUADRO CONOSCITIVO

COMUNITA' MONTANA CINQUE VALLI BOLOGNESI

Presidente: Andrea Marchi

COMUNE DI LOIANO

Sindaco: Giovanni Mazzanti

COMUNE DI MONZUNO

Sindaco: Andrea Marchi

COMUNE DI PIANORO

Sindaco: Simona Salera

Ufficio di Piano

Comunità Montana Cinque Valli Bolognesi: Arch. Ferdinando Patti - Ing. Sara Colombazzi
 Comune di Loiano: Arch. Eva Gambino - Comune di Monzuno: Ing. Massimo Marini - Comune di Pianoro: Dott. Luca Lenti

Responsabili di progetto:

Arch. Carla Ferrari

Arch. Rudi Falacci - Tecnico soc.coop.
 Ing. Roberto Farina - Oikos Ricerche s.r.l.

Collaboratori e collaboratori:

per le analisi sul sistema della pianificazione e sul sistema insediativo attuale:
 arch. Carlo Piretti, arch. Luca Bertoni, Tecnico Soc. Coop. per le analisi socio-economiche e gli scenari insediativi: dott. arch. Francesco Marzulli - Oikos Ricerche srl
 per le analisi sulle pianificazioni esistenti e sui tessuti urbani:
 arch. Enrico Guadagni Piretti, arch. Irene Esposito, arch. Barbara Vanni, dott. arch. Cecilia Carabini, dott. arch. Giovanni Buffagni
 per le analisi sugli aspetti paesaggistici, geomorfologici, storico-antropici:
 dott. gen. Aldo Quattori, dott. gen. Marco Mazzanti, dott. gen. Maria Silvestri,
 dott. gen. Vincenzo Prandi, dott. gen. Barbara Di Ardo, Arch. Piretti

dott. gen. Gianluca Vaccari, dott. Paolo Martelli, Ing. Yoo Jooe
 per le analisi sulla mobilità e sui tessuti urbani:
 dott. arch. Francesco Marzulli, arch. Bruno Bolognini, Ing. Gianluigi Carino (Atto art)
 per le analisi sul territorio rurale (agricoltura, paesaggio, ecosistemi):
 dott. agr. Salvatore Giordano, arch. Camilla Alessi, (Atto art), dott. Pier Paolo Rogni, dott. agr. Michele Sacchetti