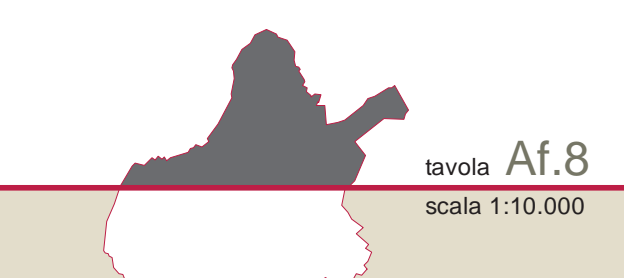


CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE (53/R/11)  
QUADRO CONOSCITIVO



Scala 1:10.000

**Il Sindaco**  
Roberto Cerri

**Assessore all'Urbanistica**  
Gianni Cerri

**Progetto e Coordinatore per la Attività di Pianificazione**  
Gruppo di lavoro Urbanistica  
Roberto Piccolardi - dal 27/10/2016 al 31/01/2017  
Francesco Casarotto - attuale

**Responsabile del Procedimento**  
Giuseppe Santoro

**Consulente Generale - Direttore Scientifico Generale**  
Giulio Cesare Corbelli

**Coordinatore della Pianificazione Generale e Coordinatore dell'attività di Pianificazione**  
Luca Galassini

**Geniale della Comunicazione**  
Lia Francolini

**Coordinatore Tecnico e Scelta dell'Ufficio di Piano**  
Cinzia Perrone

**Ufficio di Piano**  
Sara Bili  
Erika Capelletti  
Monica Casati  
Manuela Casarotto  
Alice Lenzi  
Cristina Lenzi  
Chiara Neorato

**Consulenti**  
Alberto Longo  
Alberto Toroni  
Nicola Mantovani  
David Farfani  
Assai geomatica  
Irene Sciarra  
Assai geomatica  
Laura Fossi e Luca Gardone per Studio Sinerga  
Stefano Stanghellini  
Valeria Piacco

**Piacco per i servizi**  
Carlo Paoletti, Camilla Perrone  
Paolo Molteni e Alessandra Modi per Abboni IDEAI  
Società srl  
Studio per i servizi Tecnici ed Aspetti Urbanistici  
Luca Cerri per LIP progetti GIS

**Sud gruppi**  
Pierluigi Armano  
Giuseppe Castorini  
Sara del Torno  
Paola Maria Vannucchi  
Assai geomatica  
Gabi Del Ossi

CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

- S.4 Pericolosità sismica locale molto elevata**  
Zona caratterizzata da fenomeni franosi attivi
- S.3 Pericolosità sismica locale elevata**  
Zona caratterizzata da fenomeni franosi quiescenti  
Zona di contatto tra indici con caratteristiche fisico-meccaniche molto differenti  
Zona caratterizzata da un alto contrasto di impedenza sismica tra copertura e substrato
- S.2 Pericolosità sismica locale media**  
Zona stabile suscettibile di amplificazioni locali  
Zona dove affiora il substrato roccioso con pendenze superiori ai 15°  
Zona dove affiora il substrato roccioso fratturato
- S.1 Pericolosità sismica locale bassa**  
Zona stabile dove affiora il substrato roccioso assimilabile al "bedrock sismico"  
dove la velocità delle onde Vs superano gli 800 m/sec
- 100 Isobate del substrato roccioso (profondità in metri rispetto al piano di campagna)
- Area non interessata dallo studio di Microzonazione Sismica

