

P S C

PIANO STRUTTURALE COMUNALE
IN FORMA ASSOCIATA

(L.R. 24 marzo 2000, n.20 - art.28)

QUADRO CONOSCITIVO

SISTEMA NATURALE E AMBIENTALE

ZONIZZAZIONE SISMICA

Elaborato SI.B.1.4b

Adozione D.C.C. n. 23 del 20/05/2008

Scala 1:10.000

Approvazione D.C.C. n. 27 del 07/04/2009

ASSOCIAZIONE INTERCOMUNALE VALLE DELL'IDICE		
Presidente: MARIA GRAZIA BARUFFALDI		
CASTENASO	OZZANO DELL'EMILIA	SAN LAZZARO DI SAVENA
Il Sindaco	Il Sindaco	Il Sindaco
MARIA GRAZIA BARUFFALDI	LORETTA MASOTTI	MARCO MACCIANTELLI
l'Assessore all'Urbanistica	l'Assessore all'Urbanistica	l'Assessore all'Urbanistica
MAURIZIO PIRAZZOLI	LORETTA MASOTTI	LEONARDO SCHIPPA
Responsabili di progetto:		
Rudi FALLACI (Tecnicoop sc)	Ufficio di Piano	
Roberto FARINA (OIKOS Ricerche srl)	Monica CESARI (Coordinamento)	
Franco TINTI (Tecnicoop sc)	Maurizio BERGAMI	
	Angelo PREMI	

Zonizzazione sismica preliminare

Categorie di suolo (D.M. 159/2005, Azione sismica)

-  categoria di suolo A
-  categoria di suolo B
-  categoria di suolo estrapolato B
-  categoria di suolo C0
-  categoria di suolo estrapolato C0
-  categoria di suolo C1
-  categoria di suolo estrapolato C1
-  carenza di dati

Effetti di sito

-  Amplificazione (cave)
-  Amplificazione (cristalli)
-  Amplificazione, potenziale dissesto, attività >30°
-  Amplificazione, attività >15° e scarpate
-  Coperture incoerenti, amplificazione e dissesto potenziale
-  coperture incoerenti, amplificazione
-  Liquefazione potenziale dei sedimenti saturi
-  Liquefazione da determinare, dati insufficienti
-  Non liquefacibile attuale (sabbie inatture)
-  Non liquefacibile (inatture)
-  Zona arresto possibili frane
-  Dissesti.shp

