

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

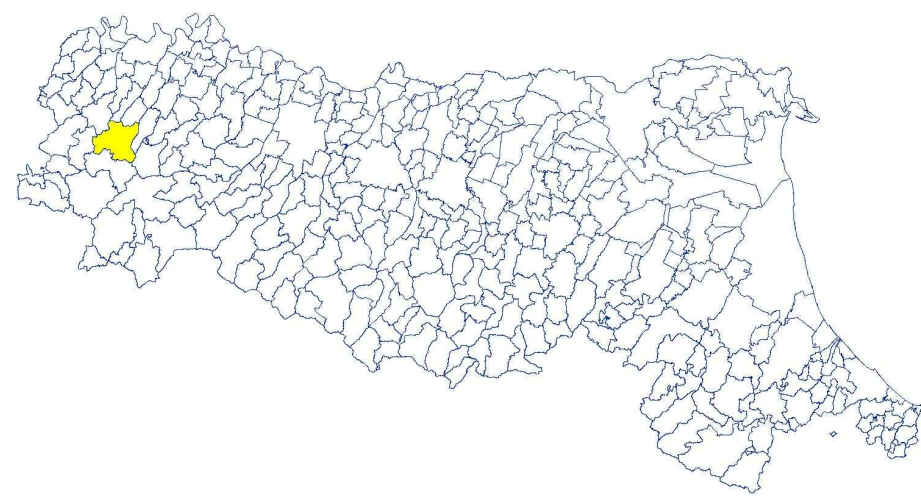
Carta di microzonazione sismica (0.5 <math>F_a < 1.0</math>)

(8 di 22)

scala 1 : 2.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Bettola



| Regione | Soggetto realizzatore | Data |
|----------------|---|----------------|
| Emilia Romagna | Dr Geol. Roberto Ponzanibbio Dr Geol. Francesco Tagliavini | Settembre 2017 |

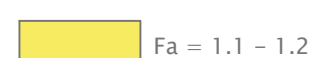
Legenda

Zone stabili ($F_a=1.0$)



$F_a = 1.0$

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali (F_a)



$F_a = 1.1 - 1.2$



$F_a = 1.3 - 1.4$



$F_a = 1.5 - 1.6$



$F_a = 1.7 - 1.8$



$F_a = 1.9 - 2.0$



$F_a = 2.1 - 2.2$



$F_a = 2.3 - 2.4$

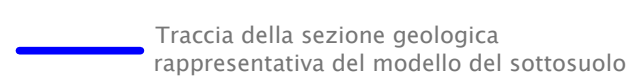


$F_a \geq 2.5$

Zone suscettibili di instabilità (FRT, FRR)



Instabilità di versante



Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

0 20 40 100 200 metri

