

Piano Strutturale

Arch. Marco Novedratì
Progettista

Arch. Gabriele Banchetti
Ufficio di Piano



 Geol. Luca Pagliuzzi
 con la collaborazione di
 Geol. Serena Vannetti
 indagini geologiche



 Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Marini
 con la collaborazione di
 Ing. Jr. Valentina Lavacchini
 Studi strutturali

Arch. Marco Novedratì
Responsabile del Procedimento

Dicembre 2013

Approvato con Delibera di C.C. nr. 49 del 29 Dicembre 2013

BOTRIOLO

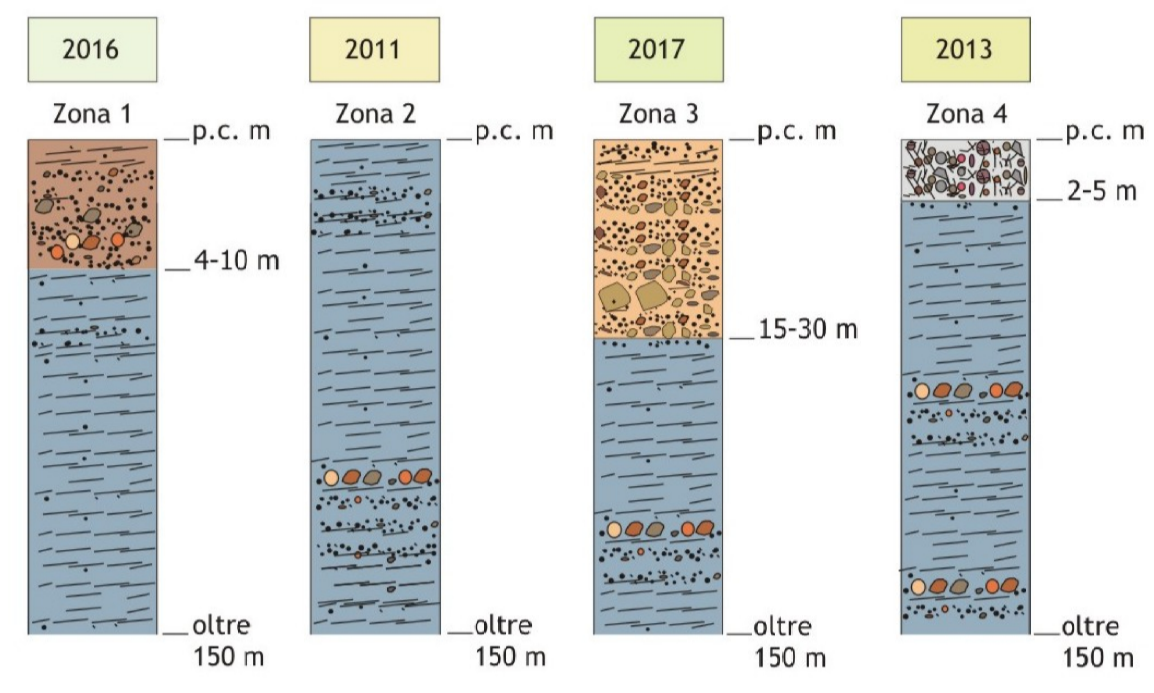
TAVOLA 4.7.6
CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA
 tavola modificata a seguito dell'aggiornamento delle osservazioni
 Scala 1:2.000








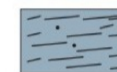

LEGENDA

----- Limite Comunale

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI


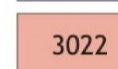
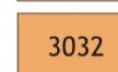



Litologia dei terreni di copertura



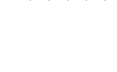
-  Coperture detritiche ed eluvio-colluviali
-  Depositi alluvionali
-  Limi e limi sabbiosi da scarsamente a mediamente addensati
-  Sabbie, sabbie limose medio-grossolane e ghiaie sciolte con ciottoli di natura calcarea e arenacea arrotondati di dimensioni centimetrico-decimetriche
-  Limi sabbiosi e sabbie limose mediamente addensati con livelli di limi argillosi
-  Ciottolami ad elementi arenacei in matrice sabbiosa grossolana, con intercalazioni sabbioso-limose
-  Limi argilloso sabbiosi grigi, sabbie limose e argille sabbiose grigio azzurre con intercalazioni sabbiose talora arrossate e con paleosuoli da consolidati a sovracconsolidati

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

Instabilità di versante (FR)
Tipo prevalente per scorrimento

-  3012 Frana attiva - FRa
-  3022 Frana quiescente - FRq
-  3032 Frana inattiva - FRi
-  3042 Frana non definita - FRn

ELEMENTI LINEARI GEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI

-  Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m)
-  Orlo di scarpata morfologica (> 20 m)
-  Cresta

