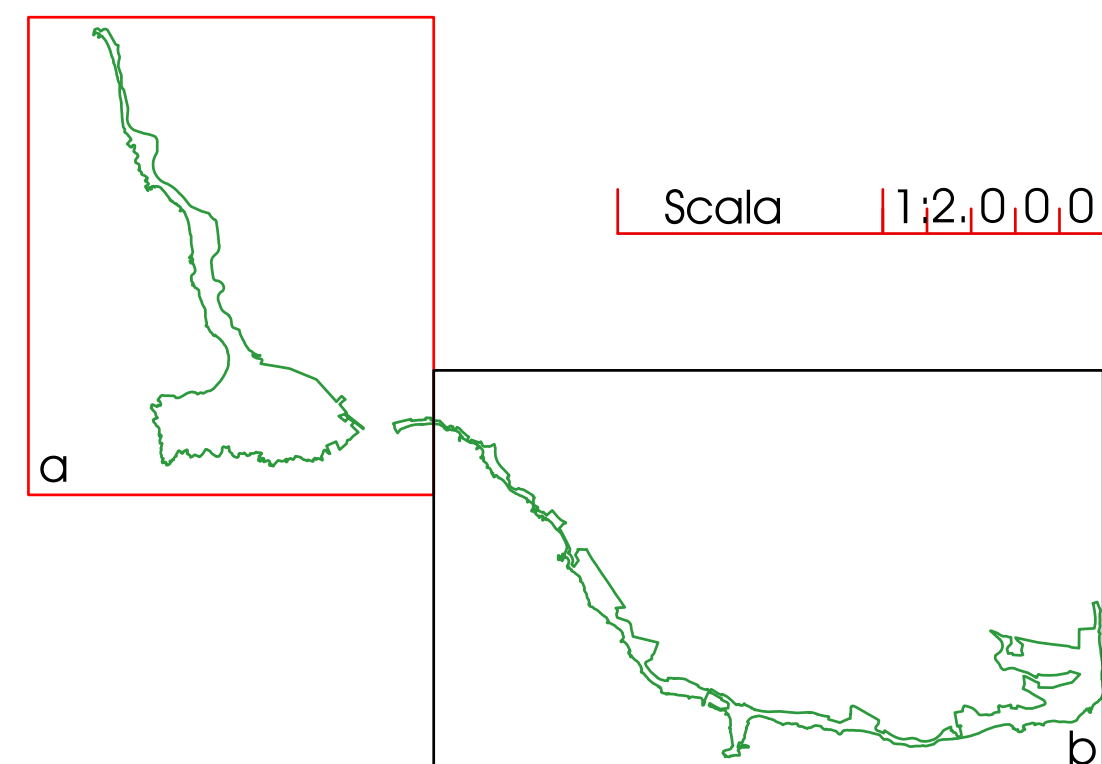


Carta della pericolosità geologica

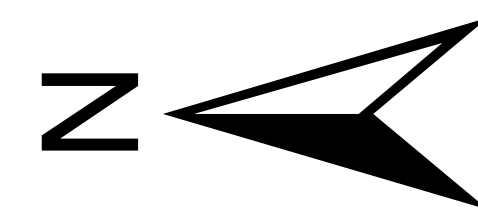


Piano Particolareggiato della Costa Urbana e del Promontorio del Falcone

Con contestuale variante al PRG

Legenda

- Classe 1 - Pericolosità irrilevante**
Aree in cui sono assenti limitazioni derivanti da caratteristiche geologico-tecniche e morfologiche e non si rilevano probabili fenomeni di amplificazione o instabilità indotta dalla sollecitazione sismica.
- Classe 2 - Pericolosità bassa**
Situazioni geologico-tecniche apparentemente stabili sulle quali però permangono dubbi che comunque potranno essere chiariti a livello di indagini geognostica di supporto alla progettazione edilizia.
- Classe 3 - Pericolosità media**
Non sono presenti fenomeni attivi, tuttavia le condizioni geologico-tecniche e morfologiche del sito sono tali da far ritenere che esso si trova al limite dell'equilibrio ed è interessato da fenomeni di amplificazione della sollecitazione sismica o di liquefazione o interessato da episodi di alluvionamento o di difficile drenaggio delle acque superficiali.
In queste zone ogni intervento edilizio è fortemente limitato e le indagini di approfondimento dovranno essere condotte a livello dell'area nel suo complesso, sono inoltre da prevedersi interventi di bonifica e miglioramento dei terreni ed l'adozione di tecniche fondazionali di un certo impegno.
- Classe 4 - Pericolosità elevata**
In questa classe si trovano le aree interessate da fenomeni di dissesto attivi (frane, forte erosione, fenomeni di subsidenza, frequenti inondazioni) o fenomeni di elevata amplificazione della sollecitazione sismica e liquefazione dei terreni.
- Aree inserite in classe di pericolosità elevata dal Piano di Assetto Idrogeologico dell'Autorità di Bacino Toscana Costa
- Aree urbane
- limite dell'area rilevata
- limite di piano



1:2.000

