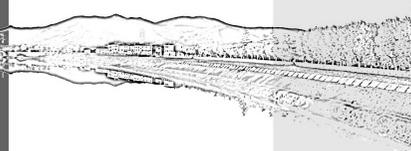




Comune di Calcinaia  
Provincia di Pisa

# PIANO OPERATIVO

- Comune di Calcinaia -



Quadro Geologico-Tecnico

Carta della pericolosità sismica locale

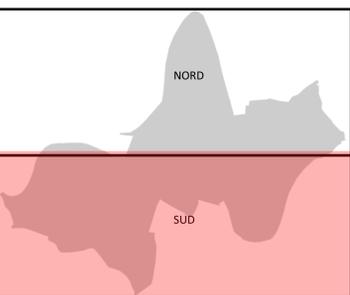
## QG.1b

Quadrante sud

### Legenda

- Classi di pericolosità sismica**
- S2: Zone Stabili suscettibili di amplificazioni locali con contrasti di impedenza sismica attesi oltre alcune decine di metri dal piano campagna e con frequenza fondamentale del terreno indicativamente inferiore a 1 Hz;
  - S2+: Zone Stabili suscettibili di amplificazioni locali, non rientranti tra quelli previsti nelle classi di pericolosità sismica S.3;
  - S3: Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali con fattore di amplificazione (F<sub>A</sub>) > 1.4; aree interessate da instabilità di versante quiescente, relative aree di evoluzione, nonché aree potenzialmente franose suscettibili di riattivazione del movimento in occasione di eventi sismici;
  - S4: aree interessate da instabilità dei versanti attivi e relativa area di evoluzione, tali da subire un'accentuazione del movimento in occasione di eventi sismici

- Territorio urbanizzato
- Limite comunale



scala 1:5.000

