



**COMUNE DI SAN VINCENZO**  
 COMUNI DI CAMPUGLIA, M.M.A. PIOMBINO, SASSETTA, SIVIERETO  
 PROVINCIA DI LIVORNO

**UFFICIO DI PIANO - COMUNE DI SAN VINCENZO**  
 Sindaco  
 Assessore all'Urbanistica  
 Responsabile del Procedimento  
 Responsabile Ufficio Urbanistica  
 Responsabile Ufficio G.I.T.  
 Garante della Comunicazione

**GRUPPO DI LAVORO ESTERNO**  
 dott. arch. Stefano Giommoni  
 dott. for. Stefano Bologni - Querius s.a.s.  
 dott. ing. Massimo Ferreri - Tapes s.s.p.a.  
 dott. for. Fausto Grendi - Querius s.a.s.  
 dott. ing. Nicola Lanza - Ingeco s.r.l.  
 dott. geol. Maurizio Silenzi  
 L&P progetti già s.r.l. - Luca Gentili  
 dott. ing. Renato Butta - Sintesi s.r.l.  
 dott. Derrina Butta - Sintesi s.r.l.  
 dott. ing. Claudia Caloni - Sintesi s.r.l.  
 Sociolab s.r.l.  
 avv. Luisa Oracoli - Studio Oracoli Asa to  
 avv. Flavia Tonelli - Studio Oracoli Asa to

Progettista coordinatore  
 Indagini agronomiche e forestali  
 Indagini sulla mobilità  
 Indagini agronomiche e forestali  
 Indagini idrauliche  
 Indagini geologiche  
 G.I.T. e informatizzazione  
 Valutazione integrata e strategica  
 Valutazione integrata e strategica  
 Valutazione integrata e strategica  
 Processo partecipativo  
 Revisione giuridica e legale  
 Revisione giuridica e legale

- Classi di pericolosità idraulica ai sensi del D.P.G.R. 25/10/2011 n. 53/R**
- I 1m - Pericolosità idraulica bassa (criterio morfologico)**  
 aree collinari o montane prossime ai corsi d'acqua per le quali ricorrono le seguenti condizioni:  
 a) non vi sono rotture storiche di fondazioni;  
 b) sono in situazioni favorevoli di alto morfologico, di norma a quote altimetriche superiori a metri 2 rispetto al piede esterno dell'argine o, in mancanza, al ciglio di sponda
  - I 2 - Pericolosità idraulica media**  
 aree interessate da allagamenti per eventi compresi tra 200<TR<500 anni
  - I 3 - Pericolosità idraulica elevata**  
 aree interessate da allagamenti per eventi compresi tra 30<TR<200 anni
  - I 3m - Pericolosità idraulica elevata (criterio morfologico)**  
 aree di fondovalle per le quali ricorra almeno una delle seguenti condizioni:  
 a) vi sono rotture storiche di fondazioni;  
 b) sono morfologicamente in condizioni sfavorevoli di norma a quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a metri 2 sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, sopra il ciglio di sponda
  - I 4 - Pericolosità idraulica molto elevata**  
 aree interessate da allagamenti per eventi con TR<30 anni
  - I 4m - Pericolosità idraulica molto elevata (criterio morfologico)**  
 aree di fondovalle non protette da opere idrauliche per le quali ricorrono contestualmente le seguenti condizioni:  
 a) vi sono rotture storiche di fondazioni;  
 b) sono morfologicamente in condizioni sfavorevoli di norma a quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a metri 2 sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, sopra il ciglio di sponda
  - ASIP Aree Strategiche per Interventi di Protezione**

**PIANO STRUTTURALE**

ART. 53 L.R.T. N. 1/2005



**A - QUADRO CONOSCITIVO**  
**TAVOLA A40** CARTA DELLE AREE A PERICOLOSITA' IDRAULICA  
 SCALA 1:10.000

NOVEMBRE 2013  
 elaborato modificato e seguito delle prescrizioni dell'Autorità di Bacino Toscana Costa  
 ADOZIONE:  
 APPROVAZIONE:

