



Legenda

I caratteri idrogeomorfologici dei bacini idrografici e dei sistemi morfogenetici
 art. 18 - Il cuneo salino
 Cuneo salino
 art. 20 - Pozzi ai sensi del DLgs 152/06 e zone di protezione e di rispetto
 Pozzi
 Area di rispetto pozzi
 Area di protezione pozzi potabili ASA
 art. 21 - La zona vulnerabile ai nitrati
 Zona vulnerabile da nitrati
 art. 22 - Suolo e sottosuolo
 Cave
 Aree di instabilità dei versanti
 ag - Instabilità potenziale per litologia
 IP - Instabilità potenziale generalizzata

Pericolosità geologica
 G2 - pericolosità media
 G3 - pericolosità elevata
 G4 - pericolosità molto elevata

Pericolosità idraulica
 I3 - pericolosità elevata (aree soggette a esondazione con 200a<Tr<30a)
 I4 - pericolosità molto elevata (aree soggette a esondazione con Tr<30a)

I caratteri ecosistemici dei paesaggi
 art. 24 - Aree boscate, aree a vegetazione ripariale, aree golenali
 Boschi di conifere
 Boschi di latifoglie
 Boschi misti di conifere e latifoglie
 Aree percorse dal fuoco
 art. 26 - Bacini irrigui, invasi collinari e zone umide
 Bacini irrigui, invasi collinari e zone umide

Il carattere policentrico e reticolare dei sistemi insediativi, urbani e infrastrutturali
 Titolo V, Capo I, Disciplina del territorio urbanizzato
 Tessuti urbani con criticità

I caratteri morfotopologici dei sistemi agroambientali dei paesaggi rurali
 art. 44 - Paesaggio agrario della bonifica storica
 Paesaggio agrario della bonifica storica A2

Comune di Rosignano M.mo
 Provincia di Livorno

PR PP5.2
 CENTRO

CARTA DELLE INVARIANTI STRUTTURALI
 - Elementi di criticità -

SCALA 1:10.000

REV GIUGNO 2019

Studi agronomici: Dott. Agr. Paolo Gandi
 collaboratore
 dott. for. Alessandro Biondi
 per agr. Flaminio Gani
 per agr. Silvia Tassinari
 Dott. Arch. Michela Chini
 collaboratore

Studi ambientali: dott. arch. Giacomo Rossi
 dott.ssa arch. Marina Vicario

Studi geologici: GIOTTECO Studio Associato
 dott. geo. Luciano Luciani

Studi idraulici: CISMAMI ASSOCIATI ingegneria
 Civile e Ambientale
 dott. ing. Remo Ciampi
 dott. ing. Luigi Bignardi
 dott. ing. Alessandro Biondi

Stato: Alessandro Franchi
 Assessore alla Programmazione del Territorio, Demanio Marittimo, Margherita Pini
 Dirigente del Settore Programmazione e Sviluppo del territorio: Anofra Immonni
 Responsabile del procedimento e art.12, giustificazione: Stefania Muscarelli
 Gerente della consorziazione: Daniela Ricciofi