



PIANO URBANISTICO GENERALE

COMUNE DI ROTTORFENO
PROVINCIA DI PIACENZA

committente
Amministrazione Comunale di Rottorreno

sindaco e assessore all'urbanistica
dott. arch. Paola Galvani

responsabile settore urbanistica
geom. Enrica Sogni

progettista
dott. arch. Filippo Albonetti
collaboratori
dott. arch. Laura Gazzola
dott. pian. Andrea Ansaldi
dott. arch. Matteo Tagliferri

analisi geologiche, sistema naturale e Valsat
dott. geo. Filippo Lusignani
collaboratori
dott. arch. Giorgia Spalazzi
geom. Andrea Lescoscarvi

Assunto con
D.G.C. n° 108 del 05/03/2021
Adottato con
D.G.C. n° ... del ...
Approvato con
D.G.C. n° ... del ...

PIANO URBANISTICO GENERALE

TAVOLA DEI VINCOLI
RISCHI NATURALI INDUSTRIALI E
SICUREZZA

VIN 4/4

ottobre 2022

Assunzione: Lugi 2021
Rev. ottobre 2022
Rev. #2

1:10.000

Legenda

AREE A PERICOLOSITÀ SISMICA: ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI E ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITÀ'

Del. A.L. RER n. 630/2019

- S. Depositi alluvionali sabbiosi
- C. Depositi alluvionali argilos
- D. Depositi detritici, alluvionali ghiaiosi, limosi o indifferenziati

AREE A PERICOLOSITÀ E/O RISCHIO IDRAULICO

Fascia A di deflusso - invasi e alvei di laghi, bacini e corsi d'acqua

- Zona A1 - Alveo attivo o inizio oppure invaso
- Zona A2 - Alveo di piena
- Zona A3 - Alveo di piena con valenza naturalistica

Fascia B di esondazione - Zone di tutela dei caratteri amb. di laghi, bacini e corsi d'acqua

- Zona B1 - Zona di conservazione del sistema fluviale
- Zona B2 - Zona di recupero ambientale del sistema fluviale
- Zona B3 - Zona ad elevato grado di antropizzazione

Fascia C di inondazione per piena catastrofica - Zone di rispetto dell'ambito fluviale

- Zona C1 - Zona extragiuridica o protetta da difese idrauliche
- Zona C2 - Zona non protetta da difese idrauliche

Rischio idraulico - PAI

Fasce fluviali PAI - artt. 28, 29, 30, 31 e 39 del PAI

- A
- B
- C

Fasce fluviali di progetto PAI - artt. 28 e 31 del PAI

- Fasce fluviali di progetto PAI - artt. 28 e 31 del PAI
- ▲ Tratti di intesa PTCP - PAI sospesa

AREE A PERICOLOSITÀ E/O RISCHIO DI FRANA

Disseti attivi - artt. 30 e 31 commi 6, 12 e 13 del PTCP

Disseti potenziali - artt. 30 e 31 commi 8 e 12 del PTCP

ALTRO RISCHIO NATURALE INDUSTRIALE E SICUREZZA

ZVN - Zone vulnerabili ai intrusi

Zoni di vulnerabilità intrinseca alta, elevata ed estremamente elevata dell'acque superficiale

Zone di protezione delle acque sotterranee

Territorio di pedecollina-pianura - A

Territorio di pedecollina-pianura - B

Territorio di pedecollina-pianura - D

PGRA - SCENARI DI PERICOLOSITÀ ALLUVIONALE

P3-H-Alluvioni frequenti-elevata probabilità (TR 20-50 anni)

P2-M-Alluvioni poco frequenti-media probabilità (TR 50-200 anni)

P1-L-Scarica probabilità di alluvioni o scenari di eventi estremi

PGRA - GESTIONE DI RISCHIO ALLUVIONALE

Elementi esposti puntuali

- R4 - Rischio molto elevato
- R3 - Rischio elevato
- R2 - Rischio medio

Elementi esposti lineari

- R4 - Rischio molto elevato
- R3 - Rischio elevato
- R2 - Rischio medio

Elementi esposti areali

- R4 - Rischio molto elevato
- R3 - Rischio elevato
- R2 - Rischio medio

■ R1 - Rischio moderato o nullo

CARTOGRAFIA DI BASE

- Confine comunale
- Rete idrografica minore
- Rete ferroviaria

