



PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE  
COMUNE DI ARONA (NO)



1.C.2\_RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO  
TAVOLA A - TERRITORIO COMUNALE  
SCALA 1:7000

SETTEMBRE 2021



Legenda

BDTRE 2021 (da Geoportale Piemonte)

Territorio Comunale

- Limite comunale
- Curve di livello
- Elemento idrico

Edificato

- Edificio
- Area sportiva

Viabilità

- Strade
- Ferrovia

Elementi PC

- Aree attese
- Aree di ammassamento
- Aree ricovero
- Punti di monitoraggio rischio idro-geologico
- Strutture operative
- Strutture strategiche
- Strutture sanitarie
- Strutture scolastiche
- Attività produttive e risorse
- Strutture ricettive
- Luoghi di culto
- Edificio a valore storico-culturale

Rischio idrogeologico

Dissesti da PRG adeguati PAI (ARPA Piemonte)

- Frana attiva - Fa

- Esondazione a pericolosità elevata - Eb
- Esondazione a pericolosità media o moderata - Em
- Esondazione a pericolosità molto elevata - Ee
- Esondazione a pericolosità elevata - Eb
- Conoidi non recentemente attivatosi - Cn

Dissesti da PRG esonerati (ARPA Piemonte)

- Frana attiva - Fa
- Esondazione a pericolosità elevata - Eb
- Esondazione a pericolosità elevata - Eb
- Frana attiva - Fa

SIFRAP - Sistema informativo dei fenomeni franosi in Piemonte. (2019, ARPA Piemonte).

- Aree soggette a crolli e ribaltamenti diffusi
- Colamento rapido
- Sviluppo rotazionale traslativo
- Frane areale non classificate

Banca dati eventi (ARPA Piemonte)

- Attività di versante
- Attività fluvio-torrentizia

Aree instabili (2005, ARPA Piemonte)

- Settori di versante vulnerabili per fenomeni franosi da fluidificazione della coltre superficiale. Dato tematico realizzato su taglio 1:50.000 coi dati raccolti dal CNR-IRPI di Torino nell'ambito della valutazione della pericolosità connessa ad eventi idrologici.

Zona fluviale interna (2020)

- Aggiornamento del dato della Tav.P4 approvata. Il dato, areale, perimetra le zone fluviali interne, costituite dalle fasce A e B del PAI e dalle sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 m ciascuna di fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal R.D. n. 1775/1933.

Scenari di alluvioni (2019, ARPA Piemonte)

- Probabilità di alluvioni elevata (tr. 10/20)
- Probabilità di alluvioni media (tr. 100/200)
- Probabilità di alluvioni scarsa (tr. 500)