

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PROVINCIA DI ORISTANO

COMUNE DI VILLA SANT'ANTONIO

PIANO DI PROTEZIONE CIVILE

Tav. II

INQUADRAMENTO DEL RISCHIO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO (QUADRO TERRITORIALE)

SCALA

1:10.000

DATA

Novembre 2017

Il Sindaco:

FABIANO FRONGIA

Il professionista:

Dott. Geol. Antonello Frau

Il Responsabile del S.T.

Geom. ROSSELLA ARDU

REV	1	NOME FILE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							
93							
94							
95							
96							
97							
98							
99							
100							

RISCHIO INONDAZIONE

Scenario di danno in caso di evento:

Nelle aree di criticità (opere interferenti) segnalate e nelle zone R3 e R4, sono possibili la perdita di vite umane e/o lesioni gravi alle persone, danni gravi alle infrastrutture e al patrimonio ambientale, la distruzione delle attività socio-economiche. L'esposizione è tale comunque da non richiedere l'evacuazione in corrispondenza dell'area urbana (trattandosi di aree prive di rischio idrogeologico ed idraulico). Nell'agro non si rende necessaria l'evacuazione in quanto nelle aree a rischio non vi sono residenze ed attività agricole e zootecniche. In caso di evento alluvionale o di precipitazioni di forte intensità devono essere evitati spostamenti sulla viabilità e in prossimità delle aree inondabili e di criticità e adottare particolari cautele con comportamenti di autoprotezione. Ci si dovrà comunque spostare urgentemente delle aree di deflusso idrico seguendo le indicazioni previste dal Piano.

Priorità 1,2,3- **Popolazione in area a rischio: 0**

Idrografia

Direzione di spostamento in caso di evacuazione/allontanamento

Nodi idraulici critici (al di fuori delle perimetrazioni di rischio) in corrispondenza di attraversamenti stradali, caratterizzati da rischio in caso di forti precipitazioni e deflussi. Zone di criticità (al di fuori delle perimetrazioni di rischio) in cui possono manifestarsi fenomeni di allagamento e insufficienza smaltimento rete drenante

Presidi idraulici individuati nel Piano di Protezione Civile

In fase di emergenza sul territorio: (blocco ai cancelli di accesso ai settori del territorio).

E' comunque previsto in emergenza, fatti salvi eventuali differenti comandi, stazionare all'interno delle abitazioni nei piani alti e adottare comportamenti di auto protezione. In caso di ordine di spostamento o comunque quando ci si trova in prossimità di opere interferenti con la rete idrografica, evitare il transito e seguire le vie di fuga ed emergenza cercando di raggiungere le zone altimetricamente più elevate utilizzando la viabilità principale e secondaria.

Priorità: Eventuale soccorso urgente e assistenza particolare persone

VIABILITA' PRINCIPALE e SECONDARIA:

- Strada Provinciale n. 37

- Strada Provinciale n. 38

- Strada Comunale Ruinas - S. Antonio Ruinas

- Strada Comunale Ollasta Usellus - S. Antonio Ruinas

- Strada Vicinale Funtanasu

- Strada Comunale di Circonvallazione

- Strada Vicinale Cuccuru Turri

- Strada Vicinale per Senis

ELENCO PRESIDI IDRAULICI

P11: Attraversamento Rio Funtanabella-S.Vic. da Funtanabella a Braccacchi

P12: Attraversamento Rio Funtanabella - S. Vic. Cuccuru Turri

P13: Attraversamento Rio Spel - S.C. Ollasta Usellus S.A. Ruinas

P14: Attraversamento Fiumini Imbessu - S.P. n. 37

P15: Attraversamento Rio Funtanabella - S.C. Ruinas - S.A. Ruinas

LEGENDA

Rischio idraulico

R4 Rischio Alto (punteggi da 641 a 1200)

R3 Rischio medio (punteggi da 321 a 640)

R2 Rischio basso (punteggi da 131 a 320)

R1 Rischio molto basso (punteggi da 3 a 130)

Viabilità Provinciale

Viabilità Comunale strategica

Direzione di spostamento in caso di emergenza - evacuazione

Condotta idrica

Limite del territorio comunale

Limite del buffer di 200 metri dal confine comunale

Esposti principali in ambito extraurbano e viabilità

Cancelli

Non si rilevano situazioni a rischi di franamento. I livelli di pericolosità di frana sul territorio sono al massimo di tipo hg2 in ambito collinare e non interessano strutture ed infrastrutture, per cui il Rischio è assente

SEDE DEL COC: CASA MUNICIPALE

SCALA PRIORITA'

PRIORITA' 1: Intervento immediato in fase di previsione ai fini del monitoraggio continuo ed in fase di emergenza, con soccorsi e mezzi, finalizzato alla tutela delle persone e di mitigazione dei fenomeni o comunque soccorso urgente nelle aree in cui il danno atteso coinvolge le persone

PRIORITA' 2: In fase previsionale controllo dei punti critici; in fase di emergenza intervento secondario con soccorsi e mezzi a seguito segnalazioni di necessità da parte dei privati o dal P.O.

PRIORITA' 3: In fase previsionale controllo e monitoraggio aree e in fase di emergenza intervento solo in caso necessità legate a casi di assistenza particolare a carico delle persone

AREE DI EMERGENZA

AREE DI ACCOGLIENZA

1A) PALESTRA COMUNALE - SUPERFICIE COPERTA 250 mq

AREE DI ATTESA

1ATT) ANGOLO VIA FELICE CAU-VIA PARROCCHIA - SUPERFICIE 300 MQ

2ATT) VIA FELICE CAU ANGOLO PRESSO CIVICO N. 32 - SUPERFICIE 250 MQ

3 ATT) VIA FELICE CAU - Superficie 500 mq

AREE DI AMMASSAMENTO

1AMM) ZONA PEEP - Superficie 5000 mq

ELENCO CANCELLI DA PRESIDARE

1° 1: Incrocio S. C. Ruinas S.A. Ruinas - S. Vic. Funtana bona

2° 2: Incrocio S.P. 37 - S.C. Circonvallazione

3° 3: Incrocio S.C. Ruinas S.A. Ruinas - S.V. Funtanabella Braccacchi

4° 4: Incrocio S.P. n. 37- S.C. Ruinas S.A. Ruinas

5° 5: S. Vic. Cuccuru Turri - S.Vic. Fiumini

6° 6: Incrocio Via Centro - Via XXV Aprile - Via Sant'Antonio Abate

7° 7: Incrocio Via Serralunga - Area ecocentro

8° 8: Incrocio S.P. 37- Cimitero Comunale

9° 9: Incrocio S.P. n. 37 - S.P. n. 38

10° 10: Incrocio S. Vic. Per Senis - S.C. Pillosu

11° 11: Incrocio S. Comunale Assolo Mogorella - S.C. Ollasta S.A. Ruinas

12° 12: Incrocio S. Comunale Pillosu - S.C. Mogorella S.A. Ruinas

LIMITI AMMINISTRATIVI

Ruinas

Mogorella

Asuni

Villa Sant'Antonio

Usellus

Albagiara

Assolo

Senis

PRESIDIO TERRITORIALE

STAZIONE FORESTALE DI SAMUGHEO

VIA LIGURIA N. 5 - SAMUGHEO

VIGILI DEL FUOCO

DISTACAMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO DI ALES - COMANDO PROVINCIALE DI ORISTANO - CORSO UMBERTO I - ALES (OR)

Base cartografica: C.T.R.N.:

Sez. - 529110

Sez. - 529120

Sez. - 529150

Sez. - 529160

0 500 mt. 1 Km

Scala 1:10.000