



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Piano di gestione del rischio di alluvioni

secondo ciclo di pianificazione

Elenco elaborati

Allegato alla Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 14 del 21/12/2021



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

Autorità di Bacino della Sardegna

DIREZIONE GENERALE DELL'AGENZIA REGIONALE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SARDEGNA

Direttore Generale: Antonio Sanna

Direttore del Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvioni: Marco Melis

Coordinamento tecnico-amministrativo: Gianluigi Mancosu

Coordinamento operativo: Luisa Manigas

Elaborazioni GIS: Gian Luca Marras

Gruppo di lavoro: Giuseppe Canè, Piercarlo Ciabatti, Nicoletta Contis, Andrea Lazzari, Giovanni Luise, Maria Antonietta

Murru Perra, Michela Olivari, Alessandra Pillai, Corrado Sechi, Riccardo Todde

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI – Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura

Responsabile Scientifico: Giovanni Maria Sechi

Elaborazioni GIS: Giovanni Cocco

Gruppo di lavoro: Alessio Cera, Clorinda Cortis, Pino Frau, Saverio Liberatore, Mauro Piras, Emanuela Sassu

Con il contributo, per le parti di competenza, di:

DIREZIONE GENERALE DELLA PROTEZIONE CIVILE

Direttore Generale: Antonio Pasquale Belloi

Direttore del Servizio pianificazione e gestione delle emergenze: Mauro Merella

Direttore del Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti: Federico Ferrarese Ceruti

Gruppo di lavoro: Salvatore Cinus, Daniela Pani, Fabrizia Soi, Antonio Usai.

DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI

Direttore Generale: Piero Dau

Direttore del Servizio opere idriche e idrogeologiche: Costantino Azzena

Gruppo di lavoro: Roberta Daino, Alberto Spano

Il presente documento costituisce un elaborato del Piano di gestione del rischio di alluvioni (PGRA) della Sardegna aggiornato per il Secondo ciclo di pianificazione. Esso aggiorna e sostituisce i contenuti del corrispondente elaborato facente parte della prima stesura del PGRA, che è stata oggetto di approvazione con Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di bacino regionale della Sardegna n. 2 del 15/3/2016 e con DPCM del 27 ottobre 2016 (GURI n. 30 del 6 febbraio 2017).

Per tutti gli approfondimenti: www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

0	Elenco elaborati
1	Re01: Relazione generale
2	Re02: Relazione sulle misure non strutturali
3	Re03: Relazione sulle misure strutturali
4	Re04.01: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – relazione
5	Re04.02: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – schede di classificazione delle coste rocciose
6	Re04.03.01: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – schede di classificazione delle spiagge – volume 1
7	Re04.03.02: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – schede di classificazione delle spiagge – volume 2
8	Re04.03.03: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – schede di classificazione delle spiagge – volume 3
9	Re04.03.04: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – schede di classificazione delle spiagge – volume 4
10	Re04.04: Quadro conoscitivo propedeutico allo studio delle inondazioni costiere – schede di classificazione delle spiagge ad elevata criticità
11	Re05: Relazione metodologica sulle inondazioni costiere
12	Re06: Relazione sulle mappe della pericolosità e del rischio
12bis	Annexo alla Relazione sulle mappe della pericolosità e del rischio
13	Re07: Relazione sul recepimento della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 24 febbraio 2015 – dicembre 2015
14	Ca01: Mappe della pericolosità da alluvione (shapefile)
15	Ca02: Mappe del danno potenziale (shapefile)
16	Ca03: Mappe del rischio di alluvione (shapefile)
17	Ca04.00: Mappe della pericolosità da inondazione costiera - Quadro di unione
18	Ca04.01: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 1-3
19	Ca04.02: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 4-5
20	Ca04.03: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 6-8
21	Ca04.04: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 9-12
22	Ca04.05: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 13-14
23	Ca04.06: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 15-16
24	Ca04.07: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Domini 17-19
25	Ca04.08: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Transetti modellazione aree pericolosità
26	Ca04.09: Mappe della pericolosità da inondazione costiera. Scheda metadati



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

27	Rp01: Repertorio dei canali tombati (<i>shapefile</i>)
28	Rp01.01: Repertorio dei canali tombati Vol. 1
29	Rp01.02: Repertorio dei canali tombati Vol. 2
30	Rp01.03: Repertorio dei canali tombati Vol. 3
31	Rp01.04: Repertorio dei canali tombati Vol. 4
32	Rp02: Repertorio delle grandi dighe
33	Rp03: Repertorio degli invasi minori (<i>shapefile</i>)
34	Rp04: Repertorio delle strutture scolastiche ricadenti in aree di pericolosità idraulica (<i>shapefile</i>)
35	Rp05: Repertorio degli impianti tecnologici potenzialmente inquinanti ricadenti in aree di pericolosità idraulica (<i>shapefile</i>)
36	Rp06: Repertorio dei nuraghi ricadenti in aree di pericolosità idraulica (<i>shapefile</i>)
37	Rp07: Repertorio degli edifici di culto ricadenti in aree di pericolosità idraulica (<i>shapefile</i>)
38	Rp.08.Repertorio dei beni culturali e paesaggistici ricadenti in aree di pericolosità idraulica (<i>shapefile</i>)
39	Rp09: Repertorio degli alberi monumentali ricadenti in aree di pericolosità idraulica (<i>shapefile</i>)
40	Sc01.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Coghinas – Relazioni R1, R2, R3, R4, R5
41	Sc01.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Coghinas – tavole 2, 3, 4
42	Sc01.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Coghinas – tavole 5 e 6
43	Sc01.04: Scenari di intervento strategico e coordinato: Coghinas – tavole 07/08/09/10
44	Sc02.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Pramaera - relazione
45	Sc02.02 - Scenari di intervento strategico e coordinato: Pramaera - relazione idraulica
46	Sc02.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Pramaera– Tavole
47	Sc03.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino-relazione
48	Sc03.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino-relazione idraulica
49	Sc03.03.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino- Tavole Vol. 1
50	Sc03.03.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino- Tavole Vol. 2
51	Sc03.03.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino- Tavole Vol. 3
52	Sc03.03.04: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino- Tavole Vol. 4
53	Sc03.03.05: Scenari di intervento strategico e coordinato: Cedrino- Tavole Vol. 5
54	Sc04.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Mannu di PortoTorres - relazione
55	Sc04.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Mannu di PortoTorres – relazione idraulica
56	Sc04.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Mannu di PortoTorres - Tavole
57	Sc05.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Girasole - relazione



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

58	Sc05.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Girasole – relazione idraulica
59	Sc05.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Girasole - Tavole
60	Sc06.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Posada - relazione
61	Sc06.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Posada – relazione idraulica
62	Sc06.03.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Posada - Tavole. Vol 1
63	Sc06.03.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Posada - Tavole. Vol 2
64	Sc06.03.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Posada - Tavole. Vol 3
65	Sc06.03.04: Scenari di intervento strategico e coordinato: Posada - Tavole. Vol 4
66	Sc07.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Flumendosa – Relazione
67	Sc07.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Flumendosa – relazione idraulica
68	Sc07.03.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Flumendosa – Tavole. Vol. 1
69	Sc07.03.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Flumendosa – Tavole. Vol. 2
70	Sc07.03.03: Scenari di intervento strategico e coordinato: Flumendosa – Tavole. Vol. 3
71	Sc08.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Rio Budoni – relazione
72	Sc08.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Rio Budoni – relazione idraulica
73	Sc08.03.01: Scenari di intervento strategico e coordinato: Rio Budoni – tavole Vol.1
74	Sc08.03.02: Scenari di intervento strategico e coordinato: Rio Budoni – tavole Vol.2
75	Sc09.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Palmas - Relazione Monografica e Idraulica
76	Sc09.02.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Palmas - Tavole Vol. 1
77	Sc09.02.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Palmas - Tavole Vol. 2
78	Sc10.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mannu di Fluminimaggiore - Relazione
79	Sc10.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mannu di Fluminimaggiore - Relazione idraulica
80	Sc10.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mannu di Fluminimaggiore - Tavole
81	Sc11.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Tirso - Relazione
82	Sc11.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Tirso - Relazione idraulica
83	Sc11.03.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Tirso - Tavole. Vol. 1
84	Sc11.03.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Tirso - Tavole. Vol. 2
85	Sc11.03.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Tirso - Tavole. Vol. 3
86	Sc11.03.04: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Tirso - Tavole. Vol. 4
87	Sc12.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Fluminimannu di Pabillonis - Relazione



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

88	Sc12.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Fluminimannu di Pabillonis - Relazione idraulica
89	Sc12.03.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Fluminimannu di Pabillonis - Tavole. Vol. 1
90	Sc12.03.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Fluminimannu di Pabillonis - Tavole. Vol. 2
91	Sc12.03.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Fluminimannu di Pabillonis - Tavole. Vol. 3
92	Sc12.03.04: Scenario di intervento strategico e coordinato Fluminimannu di Pabillonis - Tavole. Vol. 4
93	Sc13.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mogoro - Relazione
94	Sc13.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mogoro - Relazione idraulica
95	Sc13.03.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mogoro - Tavole. Vol. 1
96	Sc13.03.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Mogoro - Tavole. Vol. 2
97	Sc14.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Temo - Relazione
98	Sc14.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Temo - Relazione idraulica
99	Sc14.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Fiume Temo - Tavole
100	Sc15.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio San Giovanni - Relazione
101	Sc15.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio San Giovanni - Tavole
102	Sc16.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Riu di San Teodoro - Relazione
103	Sc16.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Riu di San Teodoro - Relazione idraulica
104	Sc16.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Riu di San Teodoro - Tavole
105	Sc17.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio di Siniscola - Relazione
106	Sc17.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio di Siniscola - Relazione idraulica
107	Sc17.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio di Siniscola - Tavole
108	Sc18.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Foddeddu - Relazione
109	Sc18.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Foddeddu - Relazione idraulica
110	Sc18.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Foddeddu - Tavole
111	Sc19.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Pelau - Relazione
112	Sc19.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Pelau - Relazione idraulica
113	Sc19.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Rio Pelau - Tavole
114	Sc20.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Riu Cixerri - Relazione
115	Sc20.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Riu Cixerri - Relazione idraulica
116	Sc20.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Riu Cixerri - Tavole
117	Sc21.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Flumini Mannu - Relazione



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA
PRESIDENZA
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLA SARDEGNA

118	Sc21.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Flumini Mannu - Relazione idraulica
119	Sc21.03.01: Scenario di intervento strategico e coordinato Flumini Mannu - Tavole. Vol. 1
120	Sc21.03.02: Scenario di intervento strategico e coordinato Flumini Mannu - Tavole. Vol. 2
121	Sc21.03.03: Scenario di intervento strategico e coordinato Flumini Mannu - Tavole. Vol. 3
122	At04: Atlante degli immobili e delle aree di notevole interesse pubblico (art.136 D.Lgs 42/2004) interferenti con le aree di pericolosità idraulica (shapefile)
123	At05: Atlante delle zone di interferenza tra i siti Natura 2000 e le aree di pericolosità <i>idraulica</i> (shapefile)
124	Mn01: Piano regionale per il rischio idraulico, idrogeologico e da fenomeni meteorologici avversi (DGR 1/9 del 8.01.2019 e s.m.i.).
125	Mn03: Linee Guida per la realizzazione degli interventi di mitigazione con tecniche di Ingegneria Naturalistica
126	Mn04: Elementi per l'inserimento nel paesaggio delle opere di mitigazione del rischio
127	Mn05.01: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 1
128	Mn05.02: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 2
129	Mn05.03: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 3
130	Mn05.04: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 4
131	Mn05.05: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 5
132	Mn05.06: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 6
133	Mn05.07: I principali eventi alluvionali recenti in Sardegna vol 7
134	Aree di pericolosità, danno potenziale e rischio conseguenti agli studi comunali di cui alla DCI n. 10 del 3.6.2021 (shapefile)