

## Distretto Idrografico della Sardegna

### DIRETTIVA 2007/60/CE

## Piano Gestione Rischio Alluvione Piano di Gestione del Rischio Alluvione

### IL SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE – OBIETTIVI E FASI

Cagliari, 17 ottobre 2019

## ***Il secondo ciclo di pianificazione: obiettivi e fasi***

---

- **Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione**
- **Tempi e modalità di aggiornamento del PGRA**
- **Come partecipare al processo di aggiornamento del PGRA**



## *Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione*

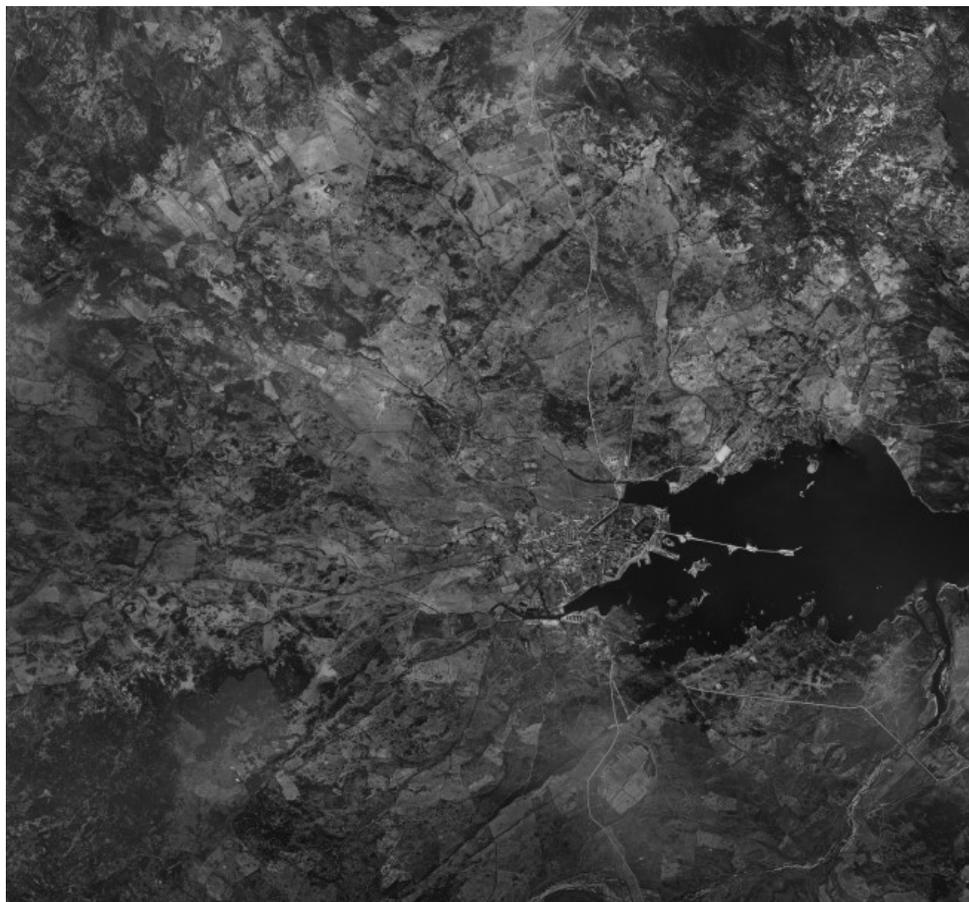
---



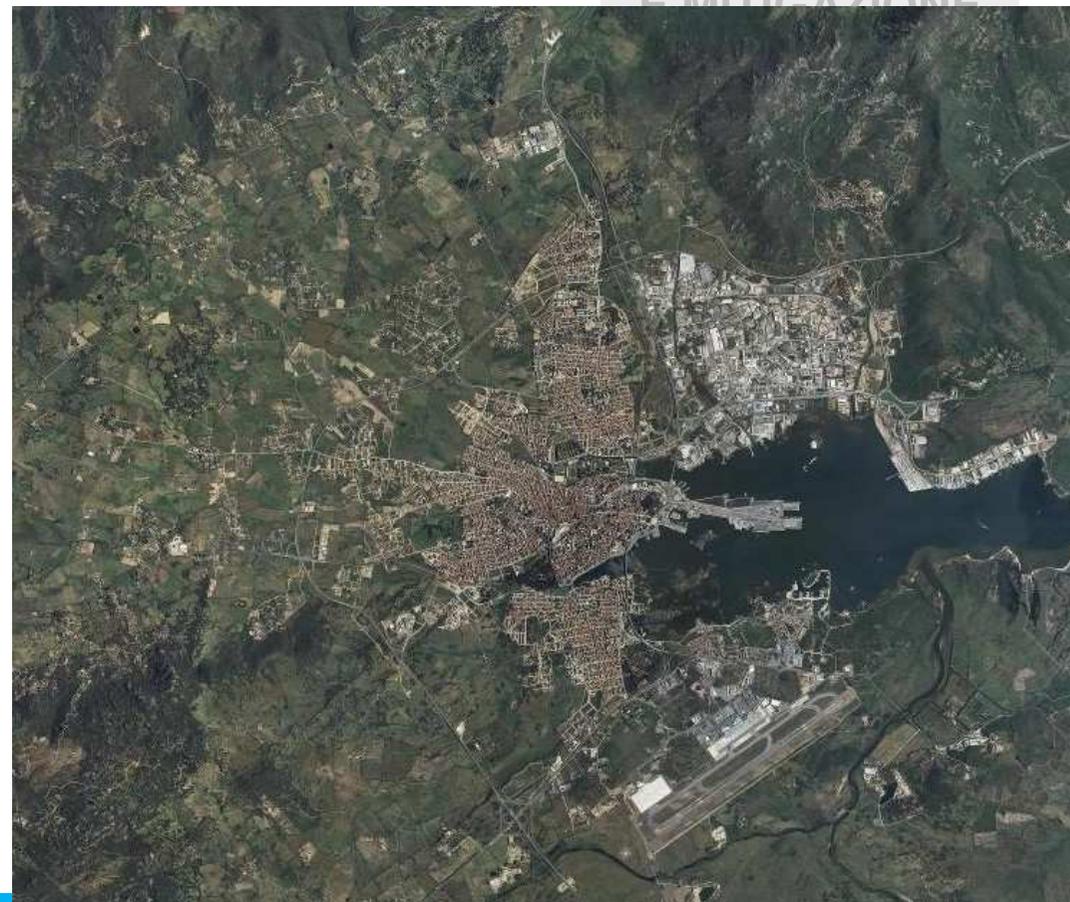
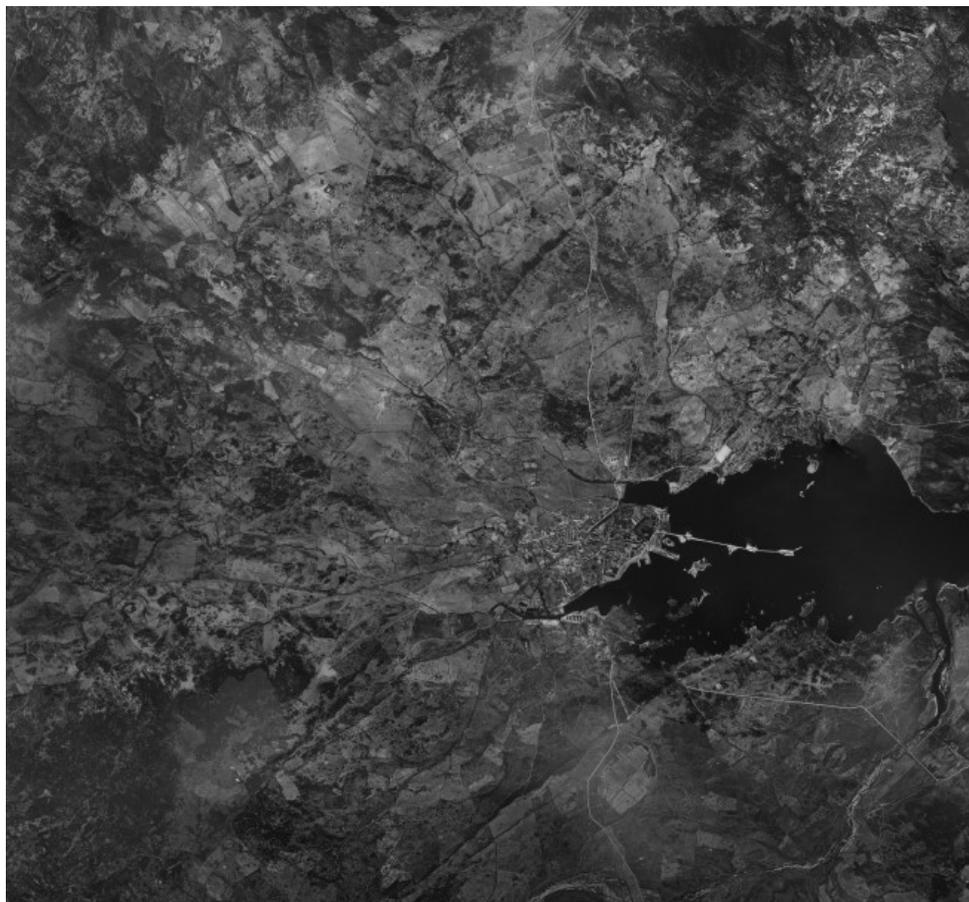
## *Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione*



## *Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione*



## Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione



## *Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione*



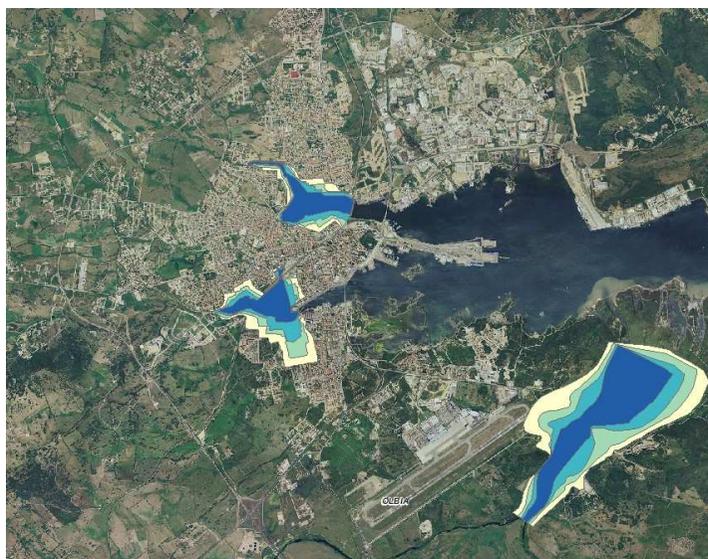
## Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione



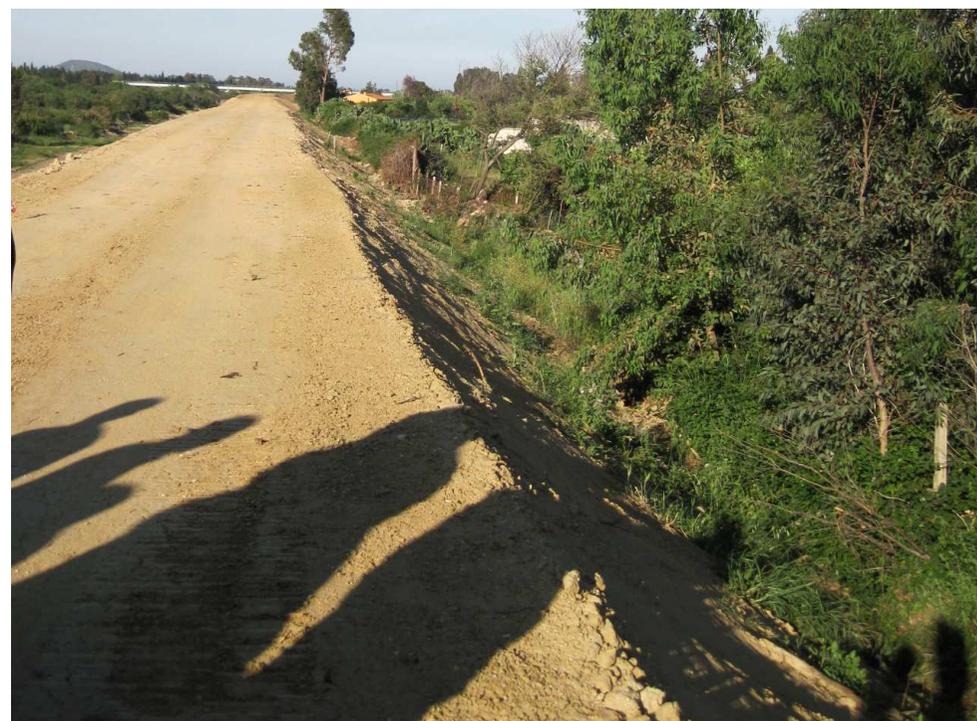
## Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione



## Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione



## *Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione*



## Il PGRA: uno strumento dinamico in costante evoluzione

CONTESTO  
TERRITORIALE

ASSETTO  
IDROGEOLOGICO

MISURE DI  
PREVENZIONE,  
PROTEZIONE,  
PREPARAZIONE  
E MITIGAZIONE



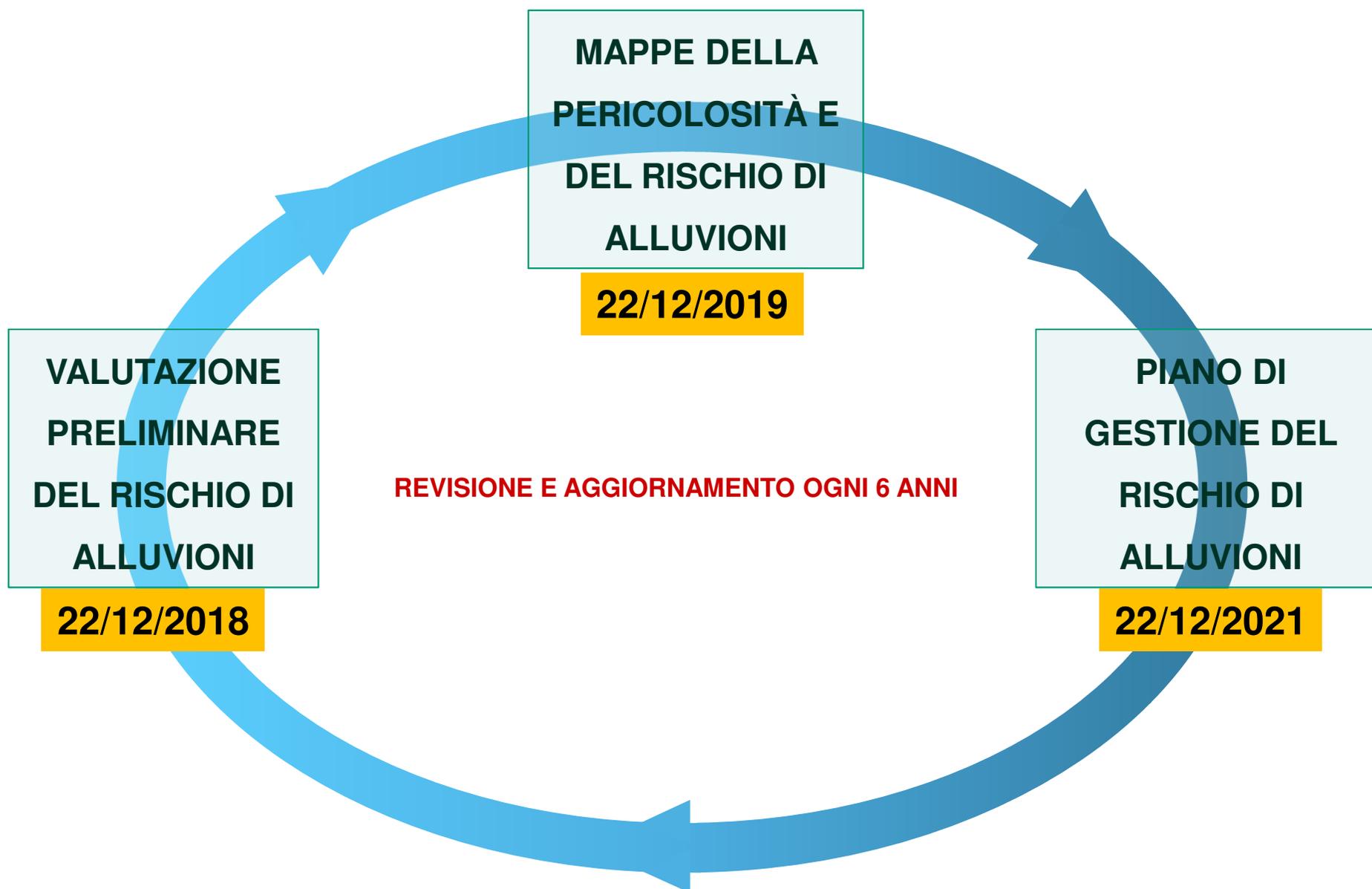
### **Art. 42 NA PAI – Verifiche e aggiornamenti alle mappe del PAI/PGRA**

- **Verifica e aggiornamento almeno secondo scadenze Dir. 2007/60/CE (ogni 6 anni)**
- **Verifiche e aggiornamenti intermedi:**
  - approvati con Deliberazione del Comitato Istituzionale;
  - pubblicati sul BURAS.

### **Cartografia del PAI/PGRA (art. 40 e 41 NA PAI)**

- **PAI;**
- **PSFF;**
- **varianti al PAI.**

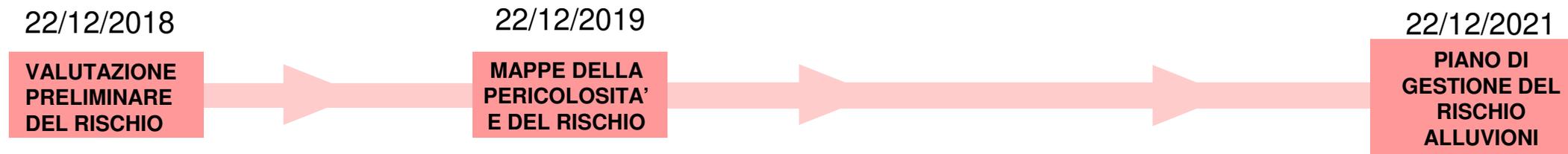
## Il processo di aggiornamento del PGRA



## Il secondo ciclo del PGRA – deadlines

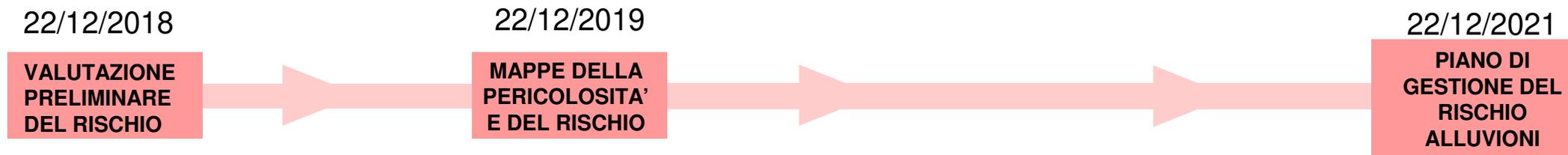
---

### Direttiva 2007/60/CE (art. 14)

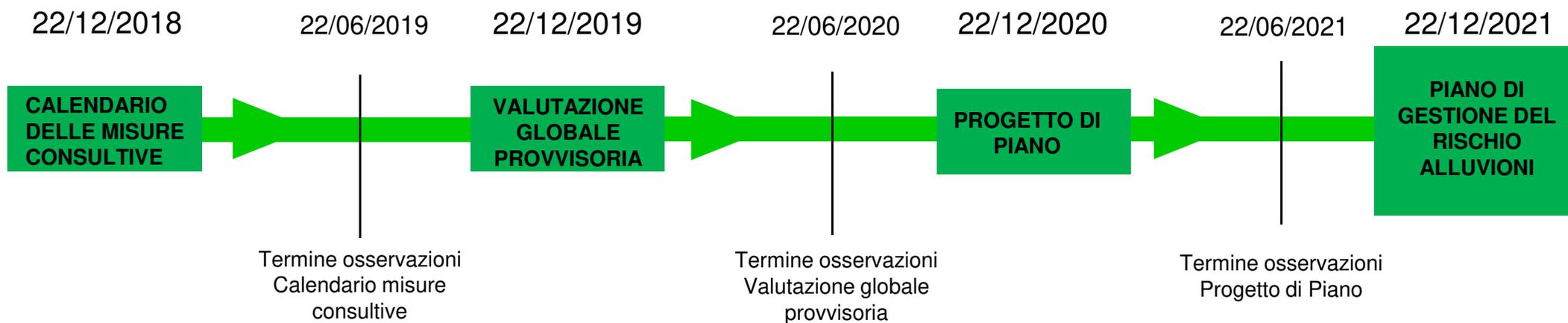


## Il secondo ciclo del PGRA – deadlines

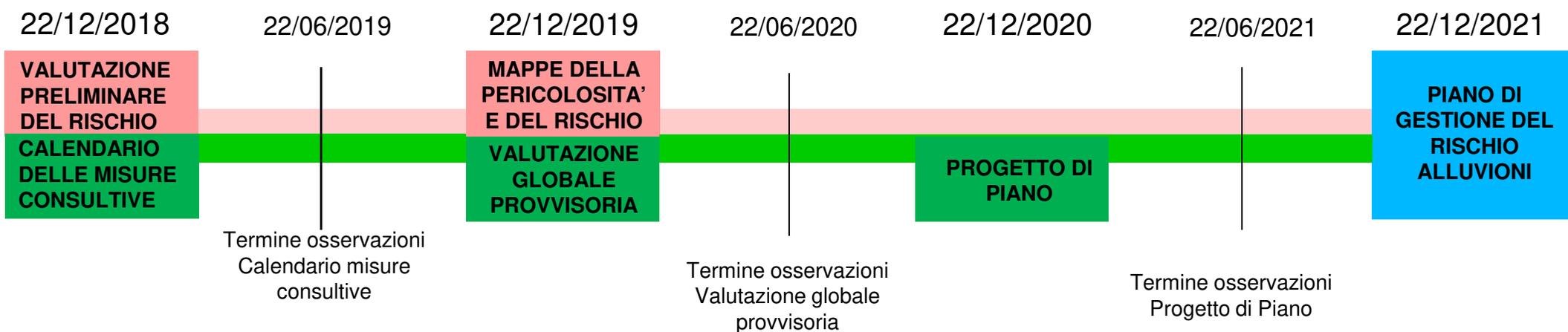
### Direttiva 2007/60/CE (art. 14)



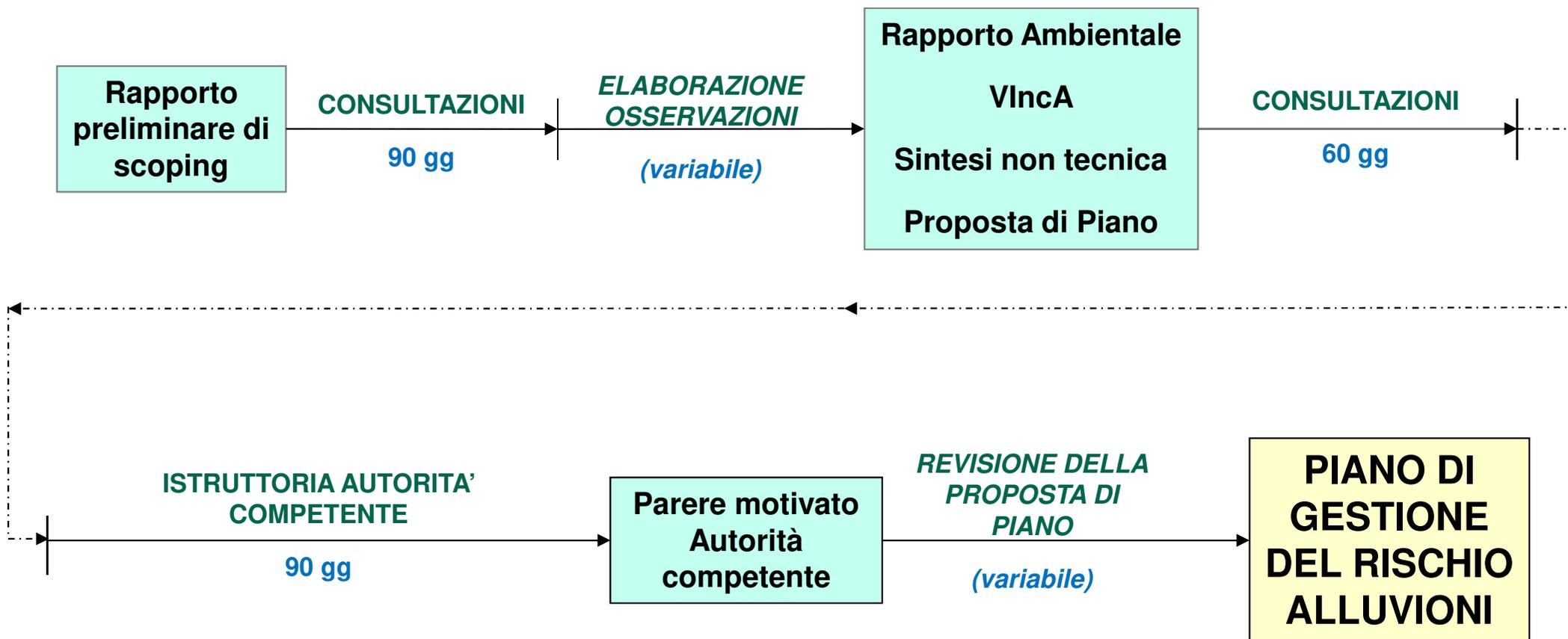
### D. Lgs. 152/2006 (art. 66 – Adozione e approvazione dei piani di bacino)



## Il secondo ciclo del PGRA – deadlines



### Valutazione ambientale Strategica (D. Lgs. 152/2006 art 13, 14, 15)



## Il secondo ciclo del PGRA – deadlines



**Delibera del Comitato Istituzionale n. 1 del 18/12/2018:** Valutazione preliminare del rischio alluvioni



## Il secondo ciclo del PGRA – deadlines

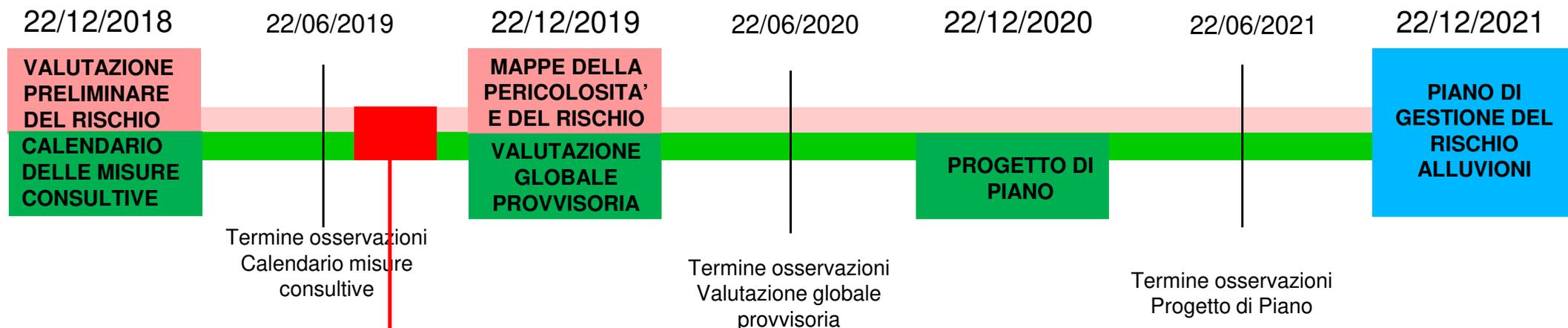


**Delibera del Comitato Istituzionale n. 1 del 18/12/2018:** Valutazione preliminare del rischio alluvioni

**Delibera del Comitato Istituzionale n. 2 del 18/12/2018:** Calendario, programma di lavoro e dichiarazione delle misure consultive per il riesame e l'aggiornamento del PGRA



## Il secondo ciclo del PGRA – deadlines



**Delibera del Comitato Istituzionale n. 38 del 17/07/2019:** Misure consultive per il riesame e l'aggiornamento del Piano e consultazione preliminare - 90 giorni dalla pubblicazione sul BURAS (n. 34 parte I e II del 1/8/2019).



### **Calendario, programma di lavoro e dichiarazione delle misure consultive:**

- **Divulgazione delle informazioni, dei documenti e delle scadenze tramite il sito web**
- **Visione della documentazione presso gli uffici dell'Agencia del distretto idrografico**
- **Partecipazione attiva dei soggetti istituzionali competenti per settore (DGR n. 19/16 del 28/04/2015): «Tavolo di coordinamento per l'attuazione delle direttive 200/60/CE e 2007/60/CE per la redazione dei relativi Piani»**
- **Incontri tematici con i portatori di interesse**

# Piano Gestione Rischio Alluvione



REGIONE AUTONOMA  
DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA

IL PIANO VIGENTE

SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

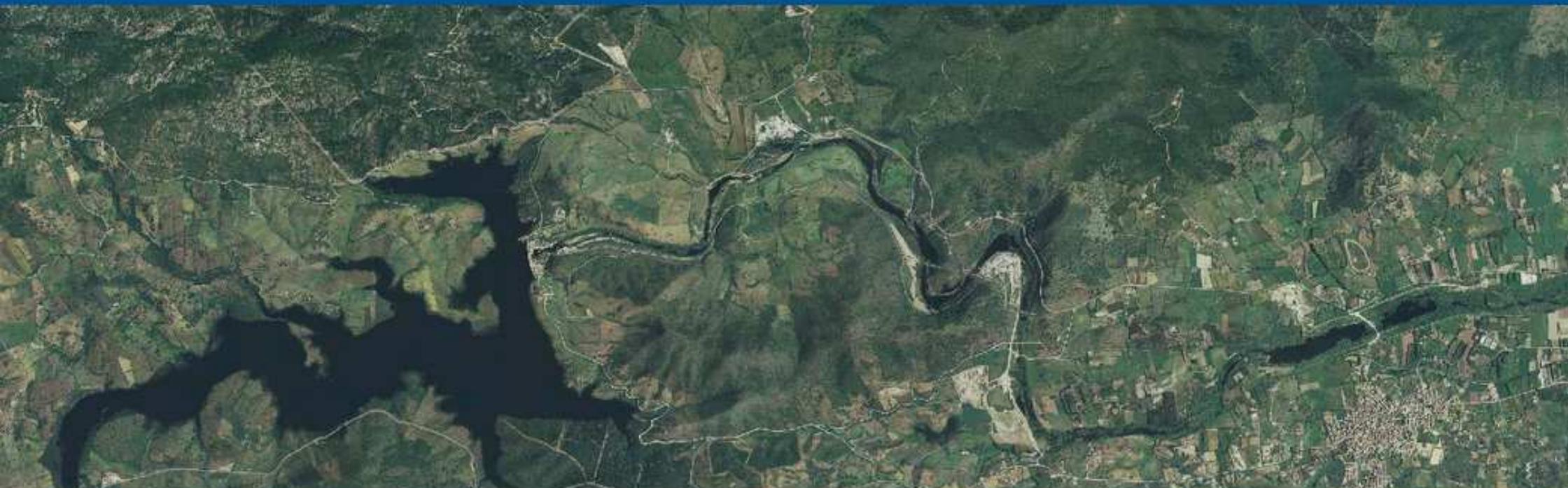
NORMATIVA

ATTI

CONTRATTI DI FIUME

NOTIZIE

CONTATTI



[www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni/](http://www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni/)



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

IL SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE DEL PGRA: OBIETTIVI E FASI

# Piano Gestione Rischio Alluvione



REGIONE AUTONOMA  
DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA

IL PIANO VIGENTE

SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

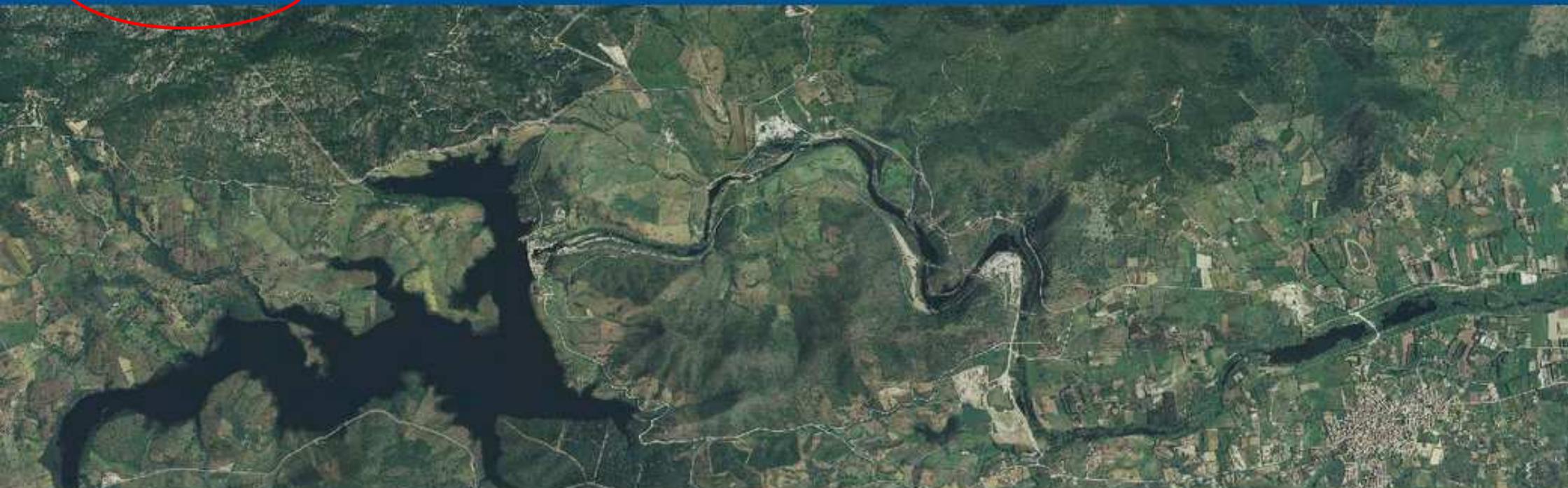
NORMATIVA

ATTI

CONTRATTI DI FIUME

NOTIZIE

CONTATTI



[www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni/](http://www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni/)



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

IL SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE DEL PGRA: OBIETTIVI E FASI

[piano di gestione rischio alluvioni](#) / [il piano vigente](#)

## IL PIANO VIGENTE

I documenti di piano

Le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio

## Il Piano vigente

Il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni della Sardegna è stato approvato con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 2 del 15/03/2016 e con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27/10/2016, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale serie generale n. 30 del 06/02/2017.

### SCARICA LA GUIDA ALLA CONSULTAZIONE DEL PGRA

I Piani di gestione del rischio di alluvioni (PGRA) sono predisposti in recepimento della direttiva 2007/60/CE e del relativo D.Lgs. 23 febbraio 2010 n. 49 "Attuazione della Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni". Il PGRA individua strumenti operativi e di governance finalizzati a ridurre le conseguenze negative delle alluvioni, pertanto coinvolge tutti gli aspetti della gestione del rischio di alluvioni, con particolare riferimento alle misure non strutturali finalizzate alla prevenzione, protezione e preparazione rispetto al verificarsi degli eventi alluvionali.

Il Piano contiene anche una sintesi dei contenuti dei Piani urgenti di emergenza predisposti ai sensi dell'art. 67, c. 5 del D.Lgs 152/2006 ed è pertanto redatto in collaborazione con la Protezione Civile per la parte relativa al sistema di allertamento per il rischio idraulico.

### I documenti di piano

Consulta in formato pdf **tutti gli elaborati** del Piano di gestione del rischio di alluvioni vigente, approvati con la Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 2 del 15/03/2016.

### Le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio

Consulta la cartografia aggiornata del Piano in formato vettoriale.

piano di gestione rischio alluvioni / il piano vigente / i documenti di piano

## IL PIANO VIGENTE

> I documenti di piano

Le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio

## I documenti di Piano

Laddove non altrimenti specificato, gli elaborati riportati nelle seguenti categorie che compongono il PGRA (Relazioni, Mappe, Repertori, Scenari di intervento strategico e coordinato, Atlanti, Manuali, Documenti VAS) costituiscono **gli elaborati della prima versione del PGRA**, cioè quelli approvati con la Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 2 del 15/03/2016.

Rispetto alla prima versione del Piano, così come meglio specificato per ogni categoria di elaborati, sono stati effettuati alcuni aggiornamenti con le seguenti Deliberazioni del Comitato Istituzionale:

- Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 17/05/2017, che aggiorna il Repertorio dei canali tombati e approva lo studio degli Scenari di intervento strategico e coordinato per il Rio Budoni;
- Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 11/12/2018 pubblicata sul BURAS n. 1 del 03/01/2019 che approva gli studi per gli Scenari di intervento strategico e coordinato per il Rio Palmas, Rio Mannu di Fluminimaggiore, Fiume Tirso, Fluminimannu di Pabillonis, Rio Mogoro, Fiume Temo, Rio San Giovanni, Riu di San Teodoro, Rio di Siniscola, Riu Foddeddu, Riu Pelau e Riu Cixerri.
- Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 05/03/2019 pubblicata sul BURAS n. 13 del 21.03.2019 che approva lo studio per gli Scenari di intervento strategico e coordinato per il Flumini Mannu.

CONDIVIDI SU:



1-13. Relazioni

---

14-80. Mappe

---

81-115. Repertori

---

116-147. Scenari di intervento strategico e coordinato

---

148-203. Atlanti

---

204-213. Manuali

---

214-221. Documenti VAS





[piano di gestione rischio alluvioni](#) / [il piano vigente](#) / [le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio](#)

## IL PIANO VIGENTE

I documenti di piano

> [Le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio](#)

## Le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio

Le mappe di pericolosità, danno potenziale e rischio allegate alla prima versione del Piano (scaricabili in formato pdf a questo link) riportano le perimetrazioni di pericolosità aggiornate a Dicembre 2014. Tali perimetrazioni sono soggette a periodici aggiornamenti derivanti dagli aggiornamenti alla pianificazione locale (quali varianti al PAI e studi ex art. 8 c.2 delle NA del PAI); pertanto, di seguito in questa pagina, si mettono a disposizione le mappe (in formato shapefile) aggiornate a dicembre 2016.

Le perimetrazioni individuate dagli Scenari di intervento strategico e coordinato, come illustrato più in dettaglio nella relativa sezione, sono state ulteriormente aggiornate.

La metodologia adottata per la realizzazione delle Mappe è descritta nella sezione dedicata in questa pagina, e più dettagliatamente nel documento Relazione sulle mappe della pericolosità e del rischio.

CONDIVIDI SU:



[Pericolosità da alluvione](#)

[Pericolosità da frana](#)

[Scenari di intervento strategico e coordinato](#)

[Danno Potenziale](#)

[Metodologia di redazione delle mappe e classi di pericolosità e rischio](#)

[Le mappe di pericolosità da inondazione costiera](#)



*Come partecipare al Piano*



REGIONE AUTONOMA  
DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA

# Piano Gestione Rischio Alluvione

IL PIANO VIGENTE

SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

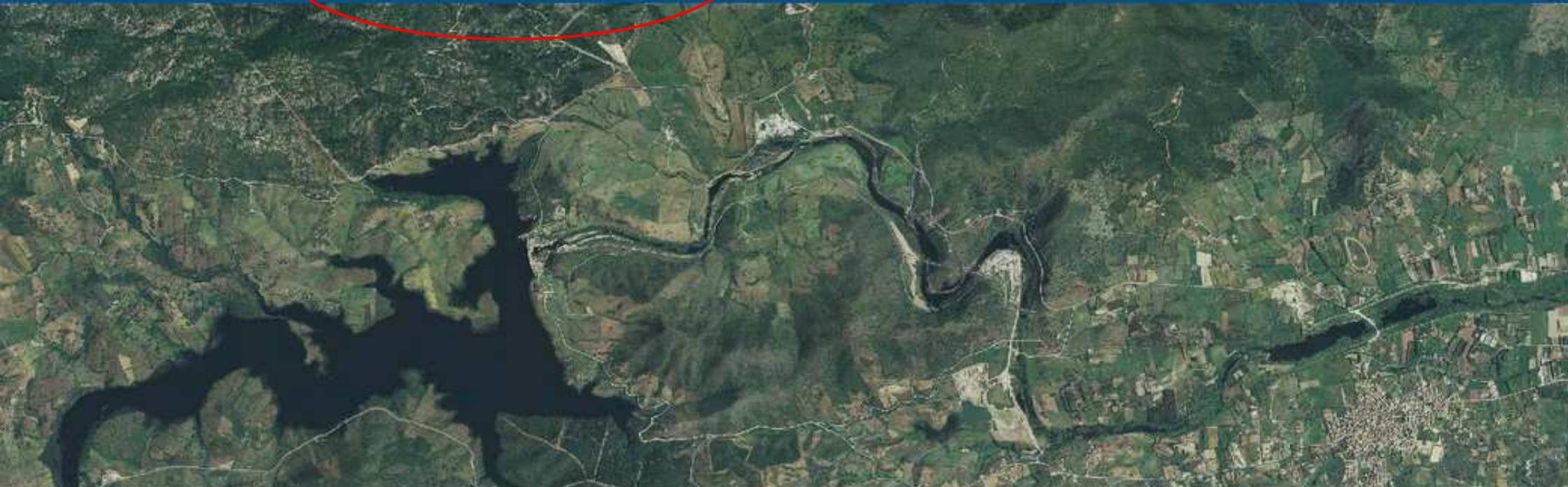
NORMATIVA

ATTI

CONTRATTI DI FIUME

NOTIZIE

CONTATTI



[www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni/](http://www.regione.sardegna.it/pianogestionerischioalluvioni/)



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

IL SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE DEL PGRA: OBIETTIVI E FASI



# Piano Gestione Rischio Alluvione

IL PIANO VIGENTE

SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

NORMATIVA

ATTI

CONTRATTI DI FIUME

NOTIZIE

CONTATTI

Cerca nel sito



piano di gestione rischio alluvioni / secondo ciclo di pianificazione

## SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

Partecipazione attiva

Valutazione ambientale strategica

### Secondo ciclo di pianificazione

Ai sensi della Direttiva 2007/60/CE, il primo ciclo di pianificazione del Piano di gestione del rischio di alluvioni si è concluso con l'approvazione avvenuta a marzo 2016.

L'aggiornamento del Piano dovrà essere effettuato entro il 22/12/2021 (art. 14 della Direttiva); il secondo ciclo di pianificazione riguarda pertanto il periodo 2016-2021.

Da tale scadenza derivano diversi adempimenti in carico alle singole Autorità di bacino, tra cui la pubblicazione degli elaborati provvisori del piano, la partecipazione attiva e il processo di Valutazione ambientale strategica.

#### Partecipazione attiva

Il D.Lgs. 49/2010, in recepimento della Direttiva Alluvioni, prevede che le Autorità di Bacino mettano a disposizione del pubblico gli elaborati di progetto e promuovano la partecipazione attiva dei soggetti interessati.

#### Valutazione ambientale strategica

La procedura di VAS prevede la consultazione di cittadini, portatori di interesse e autorità ambientali sulla Proposta di piano e sul Rapporto ambientale. I risultati della consultazione devono essere considerati nell'elaborazione finale del Piano.



[piano di gestione rischio alluvioni](#) / [secondo ciclo di pianificazione](#) / [partecipazione attiva](#)

## SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

> [Partecipazione attiva](#)

[Valutazione ambientale strategica](#)

### Partecipazione attiva e pubblicazione degli elaborati provvisori

L'art. 14 della Direttiva 2007/60/CE prevede che le Autorità di bacino provvedano all'aggiornamento:

- della **Valutazione preliminare del rischio di alluvioni** (art. 4 D.Lgs 49/2010) entro il 22/12/2018;
- delle **Mappe della pericolosità e del rischio di alluvioni** (art. 6 D.Lgs 49/2010) entro il 22/12/2019;
- dei **Piani di gestione del rischio di alluvioni** (art. 7 D.Lgs 49/2010) entro il 22/12/2021.

Il D.Lgs. 49/2010 (art. 10 c.2) prevede che le Autorità di bacino promuovano la partecipazione attiva dei soggetti interessati all'elaborazione e all'aggiornamento del Piano e che (art.9 c.3 lett. c) tale partecipazione attiva sia coordinata con quella prevista dall'art. 66 c. 7 del D.Lgs. 152/2006; a tal fine le Autorità di bacino, nei processi di elaborazione, riesame e aggiornamento dei Piani, devono pubblicare e rendere disponibili per eventuali osservazioni del pubblico, per un periodo minimo di sei mesi:

- il **Calendario e il programma di lavoro** per la presentazione del piano, da pubblicare tre anni prima dell'inizio del periodo cui l'aggiornamento del piano si riferisce, ovvero entro il 22 dicembre 2018;
- una **Valutazione globale provvisoria** dei principali problemi di gestione da pubblicare due anni prima dell'inizio del periodo cui l'aggiornamento del piano si riferisce, ovvero entro il 22 dicembre 2019;
- il **Progetto del piano** da pubblicare un anno prima dell'inizio del periodo cui l'aggiornamento del piano si riferisce, ovvero entro il 22 dicembre 2020.

Come indicato dalla stessa direttiva, il periodo a cui si riferisce l'aggiornamento del Piano ha inizio nel 2021.

CONDIVIDI SU:



Come partecipare al Piano

[Valutazione Preliminare del rischio e definizione delle aree a potenziale rischio significativo di alluvioni](#)

[Calendario, programma di lavoro e dichiarazione delle misure consultive](#)

[piano di gestione rischio alluvioni](#) / [secondo ciclo di pianificazione](#) / [valutazione ambientale strategica](#)

## SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

Partecipazione attiva

> [Valutazione ambientale strategica](#)

### Valutazione ambientale strategica

Il processo di Valutazione Ambientale Strategica è avviato dall'autorità procedente contestualmente al processo di formazione del Piano (art. 11 del D. Lgs. 152/2006).

Esso si svolge con le modalità indicate dallo stesso decreto (artt. 12-18):

- a) svolgimento di una verifica di assoggettabilità;
- b) elaborazione del rapporto ambientale;
- c) svolgimento di consultazioni;
- d) valutazione del rapporto ambientale ed esiti delle consultazioni;
- e) decisione;
- f) informazione sulla decisione;
- g) monitoraggio.

CONDIVIDI SU:



#### Soggetti competenti in materia ambientale

I Soggetti Competenti in Materia Ambientale sono le pubbliche amministrazioni e gli enti pubblici che, per le loro specifiche competenze o responsabilità in campo ambientale, possono essere interessate agli impatti sull'ambiente dovuti all'attuazione del PGRA.

#### Come partecipare al Piano

Ai sensi delle previsioni del D.Lgs. 152/2006 sulla partecipazione attiva e sulla VAS, le parti interessate possono trasmettere contributi, osservazioni e proposte sui contenuti del Piano.

#### La VAS del primo ciclo di pianificazione

Al termine dell'articolata procedura che ha visto il coinvolgimento delle parti interessate, la VAS del primo ciclo del PGRA della Sardegna è stata approvata con il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare DM n. 108 del 29/04/2016.



# Piano Gestione Rischio Alluvione

IL PIANO VIGENTE

SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

NORMATIVA

ATTI

CONTRATTI DI FIUME

NOTIZIE

CONTATTI

Cerca nel sito



[piano di gestione rischio alluvioni](#) / [secondo ciclo di pianificazione](#) / [valutazione ambientale strategica](#) / [come partecipare al piano](#)

## SECONDO CICLO DI PIANIFICAZIONE

Partecipazione attiva

> [Valutazione ambientale strategica](#)

### Come partecipare al Piano

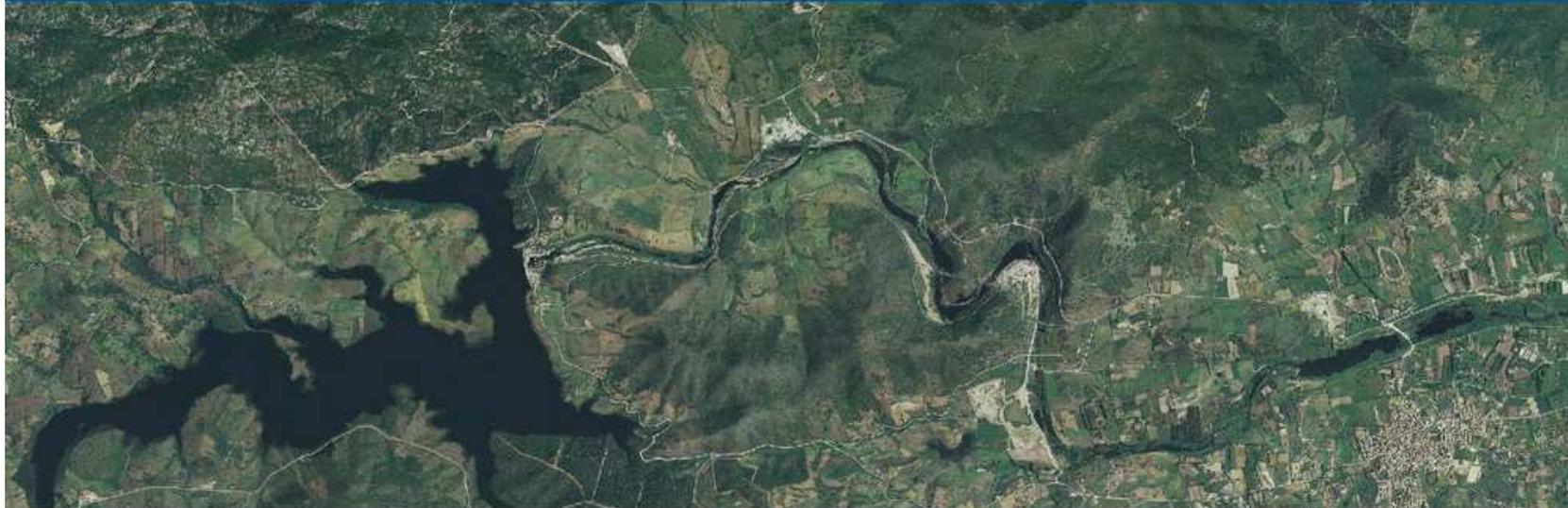
Ai sensi delle previsioni del D.Lgs. 152/2006 sulla partecipazione attiva e sulla VAS, le parti interessate possono trasmettere contributi, osservazioni e proposte sui contenuti del Piano. I contributi possono essere trasmessi via PEC all'indirizzo [pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it](mailto:pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it) includendo nell'oggetto la dicitura "Secondo ciclo PGRA - osservazioni".

CONDIVIDI SU:



pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it

"Secondo ciclo PGRA - osservazioni"



## PIANIFICAZIONE E ATTUAZIONE DELLE MISURE PER LA RIDUZIONE DELLE CONSEQUENZE DERIVANTI DALLE ALLUVIONI

Il Piano di Gestione del Rischio di alluvioni, previsto dalla Direttiva 2007/60/CE e dal D.Lgs. 49/2010 è finalizzato alla riduzione delle conseguenze negative sulla salute umana, sull'ambiente e sulla società derivanti dalle alluvioni.

Esso individua interventi strutturali e misure non strutturali che devono essere realizzate nell'arco temporale di 6 anni, al termine del quale il Piano è soggetto a revisione ed aggiornamento.

Notizie